

TERCER INFORME

ADMINISTRACIÓN 2013-2017

Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector



UAEM | Universidad Autónoma
del Estado de México





TERCER INFORME

Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector

Administración 2013-2017

ISBN: 978-607-422-694-2



Tercer Informe
Jorge Olvera García
Administración 2013-2017

© Universidad Autónoma del Estado de México

ISBN: 978-607-422-694-2
Se autoriza la reproducción total o parcial de este documento citando la fuente

Impreso en Toluca, Estado de México

| Contenido

Página

7



Presentación

11



Docencia

para la formación integral y la empleabilidad

33



Investigación

innovadora, pertinente y emprendedora

45



Difusión cultural

que humaniza, unifica y transforma

63



Extensión y vinculación

solidaria y eficiente

73



Cooperación

para la internacionalización de la universidad

83



Administración

moderna y proactiva orientada a resultados y al
financiamiento diversificado

Página

97



Planeación

flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional

103



Comunicación universitaria

para la consolidación de la imagen institucional

107



Gobierno sensible

y seguridad universitaria

117



Marco jurídico

y legislación universitaria

121



Transparencia

y rendición de cuentas

125



Mensaje

133



Anexos

293



Acrónimos

y siglas



Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector



"Plaza Juárez"

Presentación

En la labor educativa de los niveles medio superior y superior existen numerosos retos y desafíos que moldean el actuar de las instituciones. A lo largo de su historia, la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) se ha caracterizado por su compromiso con la educación y con la responsabilidad para dar cumplimiento al cometido que le ha dado el ser: formar profesionales que contribuyan a la construcción de una sociedad más próspera, equitativa y que fomente el desarrollo incluyente de todos sus miembros.

Nuestra *alma mater* posee una tradición de ciencia, cultura, docencia y fomento al desarrollo del espíritu humano que hunde sus raíces en el fecundo terreno que ha sido labrado a lo largo de 188 años de trabajo entregado; precedente de perseverancia y compromiso con la educación, no solamente en el territorio estatal, pues nuestra labor ha trascendido hasta hacer de esta institución una universidad reconocida en los ámbitos nacional e internacional.

Este precedente es el que nos impulsa a realizar nuestra misión de manera digna y cabal, respondiendo de manera eficiente a las necesidades de la sociedad, tanto en la formación de profesionales con un elevado nivel de calidad, como en la preparación de mujeres y hombres con perspectiva humanista, que asientan su quehacer en el fomento de la ciencia, la cultura y las artes, en la consolidación de la identidad mexiquense como elemento de cohesión social, pero, ante todo, convencidos de que el esfuerzo y la cooperación son dos de los más fuertes pilares con los que se construye el progreso.

En la UAEM tenemos la certeza de que el conocimiento y su divulgación propician la transformación social que contribuye a generar un legado digno y humanista para las generaciones venideras. La labor universitaria es indisociable de la responsabilidad con que ha sido investida, mucho menos puede alejarse de la transparencia y rendición de cuentas, ya que, como institución pública, la casa de estudios estatal y todos los que gozamos del honor de formar parte de ella tenemos la obligación de hacer visibles a nuestra comunidad, y al resto de la sociedad, los frutos de nuestro esmero.

Por ello, en cumplimiento de los artículos 24 y 38 de la Ley de la Universidad Autónoma del Estado de México, juntamente con los artículos 17 al 19 del Reglamento de Planeación, Seguimiento y Evaluación para el Desarrollo Institucional, comparezco ante el honorable Consejo Universitario, los distinguidos invitados y los caros compañeros universitarios, a fin de rendir, con el orgullo de la labor cumplida, el tercer informe de actividades de la administración que encabezo, gracias a la confianza y colaboración de alumnos, profesores, investigadores, administrativos y sindicalizados: los universitarios todos.

Asimismo, hago entrega de la documentación soporte para cada logro aquí referido, a fin de que la Comisión Especial de Estudio y Evaluación del Informe lo valore y dictamine.

La tarea universitaria debe verse fortalecida de manera constante, por lo que no debemos decaer en nuestro esfuerzo; antes bien, es fundamental que coloquemos nuestro máximo empeño en el crecimiento y mejora perpetua de la institución que nos ha instruido. De esta manera, con una visión estructurada y consensuada, la UAEM avanza en el cumplimiento de los objetivos y metas establecidos al comienzo de mi administración en el *Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017* (PRDI), documento que sirve de guía y encauza los esfuerzos que realizamos en torno a la labor educativa, científica y cultural que realizamos.

En lo que va del presente rectorado, nuestra institución ha alcanzado cuantiosos éxitos, gracias a la colaboración y aporte de todos los integrantes de este insigne panal. Nuestra amada *alma mater* se ha consolidado tras superar los retos enfrentados, lo cual nos ha instado a fijar metas cada vez más ambiciosas; dinámica de trabajo en la que estamos preparados para la realización de empresas cada vez más grandes, con el gozoso espíritu de la superación y perfeccionamiento permanente, en la consciencia de que los resultados no han de quedar circunscritos a nuestra comunidad, sino que serán benéficos para el Estado de México y para la nación.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO

Dr. en D. Jorge Olvera García
RECTOR



Mural "Síntesis" de Orlando Silva Pulgar



Alumnos del Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria

Docencia

para la formación integral y la empleabilidad

La Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM), consciente de las necesidades de la sociedad, impulsa una educación de calidad acorde con las exigencias y estándares necesarios para la preparación de alumnos competitivos, en los ámbitos nacional e internacional.

Los alumnos que ingresan a nuestra casa de estudios, en el corto plazo, aportarán sus conocimientos y habilidades para mejorar las condiciones e incrementar el bienestar de toda la sociedad. En este sentido, la UAEM busca asegurar la calidad de su oferta académica, mediante la capacitación constante de sus docentes en habilidades pedagógicas, y actualizándolos en los cursos que imparten para que, al tiempo de transmitir conocimientos, se conviertan en guías que favorezcan la formación de profesionales comprometidos con el contexto en el que se desarrollan, capaces de usar los conocimientos y herramientas adquiridos durante su preparación académica, con un profundo sentido humanista en todos sus actos.

Al ser la educación de nivel medio superior pilar fundamental en la instrucción académica de los jóvenes, nuestra institución ha redoblado esfuerzos para consolidar la especialización del personal docente en sus disciplinas, así como proporcionar la infraestructura necesaria y adecuada que permite una eficiente calidad educativa; muestra de ello, y como resultado del esfuerzo institucional, se ha puesto en operación el nuevo Currículo del Bachillerato Universitario, al tiempo que se trabaja para atender las recomendaciones de los organismos evaluadores, con miras

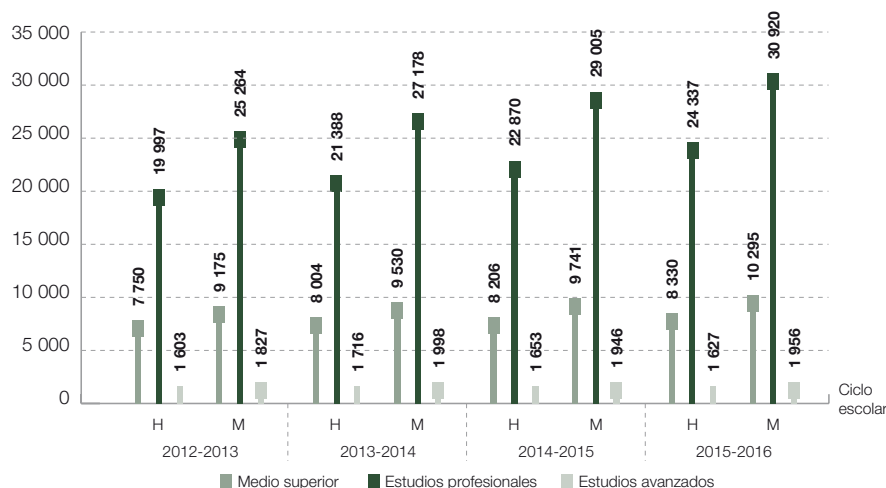
a mejorar la calificación de los nueve planteles de la Escuela Preparatoria en el Sistema Nacional de Bachillerato.

Respecto a los estudios profesionales, se ha optado por impulsar currículos innovadores y congruentes con la demanda del sector laboral. En 2015, la universidad continuó con la reestructuración de varios de sus planes, a fin de mantener su oferta actualizada y competitiva. Asimismo, se incorporaron, respondiendo a las exigencias sociales, nuevos programas acordes con las tendencias científicas, el contexto socioeconómico y el panorama laboral de nuestra entidad.

La descentralización de la oferta educativa ha permitido presentar planes de estudios abocados a la atención de las necesidades regionales, enfocados en las exigencias económicas y laborales de cada una de las zonas de la entidad en las que nuestra institución tiene presencia.

La universidad, en el ciclo escolar 2015-2016, atiende a 77 465 alumnos: 18 625 de bachillerato, 55 257 de estudios profesionales y 3 583 de estudios avanzados. Estas cifras muestran un incremento de 4 044 alumnos (5.5%) respecto al ciclo escolar anterior —678 (3.8%) más en bachillerato, y 3 382 (6.5%) en estudios profesionales; con decremento de 16 (0.4%) en estudios avanzados—. Por género, los porcentajes de nuestros alumnos son 55.7 mujeres y 44.3 hombres. La matrícula de educación a distancia alcanzó 1 297 alumnos: 147 de bachillerato, 1 029 de estudios profesionales y 121 de estudios avanzados.

Matrícula por género 2012-2015



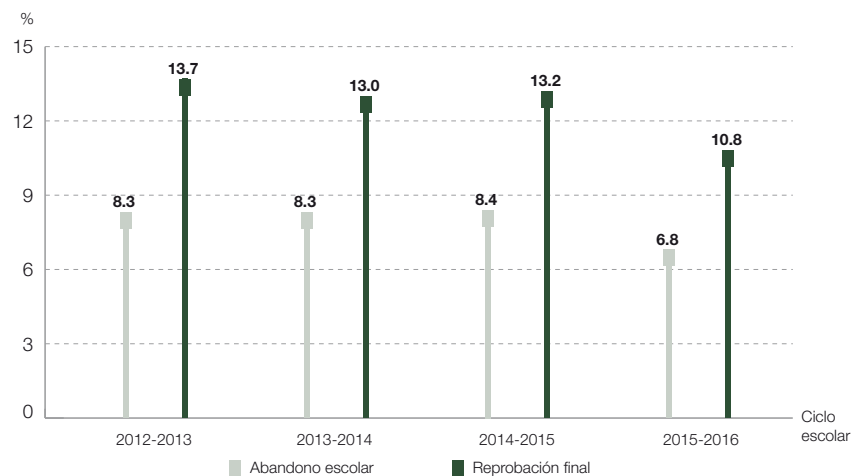
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Geográficamente, la oferta educativa concentra 44 506 alumnos —57% de la matrícula— en el municipio de Toluca, y 32 959 alumnos —43%— en otros municipios. La UAEM tiene una participación en la matrícula de la entidad de 2.8% en el nivel medio superior y 11.9% en estudios profesionales.

Bachilleres con competencias genéricas y disciplinares

En el ciclo escolar 2015-2016, la matrícula de bachillerato de la universidad se incrementó en 3.8% respecto al ciclo anterior, contando con 18 625 alumnos: 18 478 alumnos en modalidad escolarizada (presencial) y 147 a distancia; por género, 55.3% corresponde a mujeres y 44.7% a hombres. La inscripción de nuevo ingreso fue de 6 824 alumnos, lo que representa 55.8% de quienes presentaron el examen de admisión. En 2015 egresaron del bachillerato 4 927 alumnos; se obtuvo 70% de eficiencia terminal por cohorte, con un índice de abandono escolar (deserción) de 6.8% y de reprobación final de 10.8 por ciento.

Índice de abandono escolar y reprobación final 2012-2015



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

La calidad en la formación de nuestros bachilleres se centra en el buen desempeño de sus profesores; por ello, se ha consolidado el programa de formación didáctica y actualización disciplinar del nivel medio superior, mediante el cual se capacitó a 430 docentes: 215 en didáctica disciplinar, y 215 en su disciplina. Además, 45 docentes culminaron el Diplomado Desarrollo de Estrategias de Aprendizaje para las Matemáticas del Bachillerato: La Transversalidad Curricular de las Matemáticas, impartido por el Departamento de Matemática Educativa del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional.

La profesionalización de la función directiva constituye un importante mecanismo de gestión en la educación media superior, así como para la permanencia en el Sistema Nacional de Bachillerato (SNB); los directores de los planteles de la Escuela Preparatoria “Cuauhtémoc”, “Ignacio Ramírez Calzada” y “Lic. Adolfo López Mateos” figuran entre los universitarios que concluyeron satisfactoriamente la 6ª generación del Diplomado del Programa de Actualización y Profesionalización Directiva, impartido por

la Coordinación Sectorial de Desarrollo Académico de la Secretaría de Educación Pública.

Para dar continuidad al proceso de formación y actualización de docentes, 641 académicos concluyeron la 7ª generación bis del Diplomado en Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior; de los cuales, 64 corresponden a nuestros profesores, 42 al sistema incorporado y 535 a otros subsistemas.

Con la finalidad de mejorar la calidad educativa en los planteles de la Escuela Preparatoria, se promovió la certificación de 191 docentes de los nueve planteles y del Bachillerato Universitario a Distancia, a través del Proceso de Evaluación de Competencias Docentes para la Educación Media Superior, realizada por el Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior. Mediante estos procesos de formación y certificación de los docentes del bachillerato, se cumple con dos de los requerimientos para la permanencia y promoción de los planteles en el Sistema Nacional de Bachillerato.

Con el propósito de valorar los conocimientos y habilidades que los egresados de bachillerato han alcanzado, se aplicó el Examen DOMINA mediante la prueba de las Competencias Disciplinarias Extendidas de la Educación Media Superior (DOMINA-CDE) a 2 840 alumnos pertenecientes a los nueve planteles de la Escuela Preparatoria y del Bachillerato Universitario a Distancia, lo que representa 54.8% de la matrícula del último año. Se evaluaron las áreas de Matemáticas, Comunicación, Ciencias Experimentales, Ciencias Sociales y Humanidades; logrando que 80% de los participantes obtuviera desempeño satisfactorio y sobresaliente.

A fin de mantener el Currículo de Bachillerato Universitario congruente con las constantemente cambiantes necesidades sociales, se llevó a cabo la reestructuración que entró en vigor en el ciclo escolar 2015-2016, donde se replanteó el perfil de egreso, definido en tres dimensiones de formación: humana, intelectual y social, y se reformularon los marcos de referencia, para dar actualidad a los contenidos considerando los problemas de la juventud y así favorecer un desarrollo social, intelectual, físico y psicológico más integral y armónico. Se incluyeron en el primer semestre las asignaturas de Aritmética y Lenguaje matemático, con el propósito de fortalecer las habilidades de los estudiantes en el área de Matemáticas. Los programas de enseñanza del inglés fueron actualizados y, en cumplimiento de los estándares internacionales, se alinearon con el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

Se diseñó un nuevo modelo para la evaluación de los aprendizajes a través de proyectos integradores, lo que favorece en los alumnos la aplicación del conocimiento en conjunto, no solamente en actividades o problemas específicos.

Siete alumnos de los planteles de la Escuela Preparatoria resultaron ganadores en las olimpiadas nacionales del conocimiento: 2 alumnos del Plantel "Cuauhtémoc" obtuvieron el primer y segundo lugar en la XXIV

Olimpiada Nacional de Biología; 2 alumnos del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” y 1 del Plantel “Cuauhtémoc” lograron el segundo lugar en la XXIV Olimpiada Nacional de Química; 1 alumno del Plantel “Dr. Pablo González Casanova” obtuvo tercer lugar en la IX Olimpiada Mexicana de Historia; y 1 alumno del Plantel “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” obtuvo medalla de bronce en la 20a Olimpiada Mexicana de Informática 2015.

Asimismo, tres alumnos del Plantel “Dr. Pablo González Casanova” de la Escuela Preparatoria participan en la Academia de Ciencias de Nueva York en dos programas a distancia a través de una plataforma en donde interactúan con sus respectivos coordinadores y tutores: dos en The Junior Academy y uno en 1 000 Girls, 1 000 Futures. El programa The Junior Academy consiste en la formulación de un proyecto que plantee la solución a una problemática ambiental global. En 1 000 Girls, 1 000 Futures, a cada estudiante se le asigna una tutora, persona exitosa en ciencia, tecnología, ingeniería o matemáticas, quien le ayudará a definir sus estudios universitarios.

Para conocer en qué medida los estudiantes logran dominar un conjunto de aprendizajes esenciales al término de la educación media superior, se aplicó por primera vez la prueba Planea Media Superior (Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes) a alumnos de sexto semestre —en sustitución de la prueba conocida anteriormente como Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares— en dos áreas de competencia: lenguaje y comunicación (comprensión lectora) y matemáticas. En lenguaje y comunicación, 34 y 16% de los alumnos demostraron dominio bueno y excelente (nivel III y IV), respectivamente. En matemáticas, 14 y 5% se agruparon en los niveles referidos, por encima de los promedios estatal y nacional.

La certificación del dominio del idioma constituye un pilar para proporcionar nuevas y mejores oportunidades a los estudiantes, por lo cual 298 alumnos de los nueve planteles de la Escuela Preparatoria y del Bachillerato Universitario a Distancia obtuvieron una certificación internacional de dominio de inglés que avala los conocimientos y competencias adquiridos en el idioma: 263 en Test of English for International Communication Bridge (TOEIC Bridge), 11 en Test of English for International Communication (TOEIC), 2 en Key English Test (KET), 9 en Preliminary English Test (PET), 1 en First Certificate in English (FCE), 4 en Certificate in Advanced English (CAE) y 8 en Test of English as a Foreign Language (TOEFL).

La UAEM mantiene las evaluaciones por parte del Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior (Copeems), ubicando cinco planteles en el nivel III, uno en el II y tres en el I.

Durante 26 años, nuestra institución organizó el evento de orientación vocacional “Exporienta UAEM”, cuyo propósito fue reunir en un mismo espacio a las instituciones de educación que ofrecen estudios profesionales en el Estado de México, con el fin de que los estudiantes de nivel medio superior conocieran diferentes opciones educativas, apoyando así

su elección de carrera. Para llevar más beneficios a mayor número de estudiantes, aprovechando las ventajas que brindan las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), su formato evolucionó hacia un portal de internet, en el que, a través de herramientas interactivas, los alumnos tienen acceso a información profesiográfica, con botones de búsqueda amigables, así como explorar sus habilidades y expectativas en torno a la elección de estudios profesionales.

Con esta nueva modalidad se evitó la transportación de personas responsables de la organización y atención a visitantes, equipos y materiales, reduciéndose así gastos de instituciones participantes. Sin menoscabo de la calidad en los servicios que ofrecía la Exporienta presencial, el formato virtual permitió llegar a más de 50 mil visitantes, con menos riesgos en su traslado y estancia fuera de las escuelas. La Exporienta virtual coincide con la misión de nuestra institución de promover el desarrollo sustentable, evitando el uso de folletos, carteles, trípticos, volantes y productos promocionales, cuya elaboración implica un fuerte impacto económico y ambiental.

Dada la trayectoria de la UAEM como institución formadora, fue seleccionada por la Secretaría de Educación Pública (SEP) a través de la Subsecretaría de Educación Media Superior, para impartir el Diplomado en Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior Modalidad Virtual, en el cual se capacita a docentes de 13 estados del país.

Por segundo año consecutivo, profesores de la UAEM impartieron 21 talleres de formación y actualización en el área de humanidades, en los estados de: Chiapas, Hidalgo, México, Querétaro, Tabasco y Veracruz, así como en el Distrito Federal (hoy Ciudad de México), capacitando a 1 200 profesores de los planteles de Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario, Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios, Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios, y Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos.

Profesionales éticos, humanistas y altamente competitivos

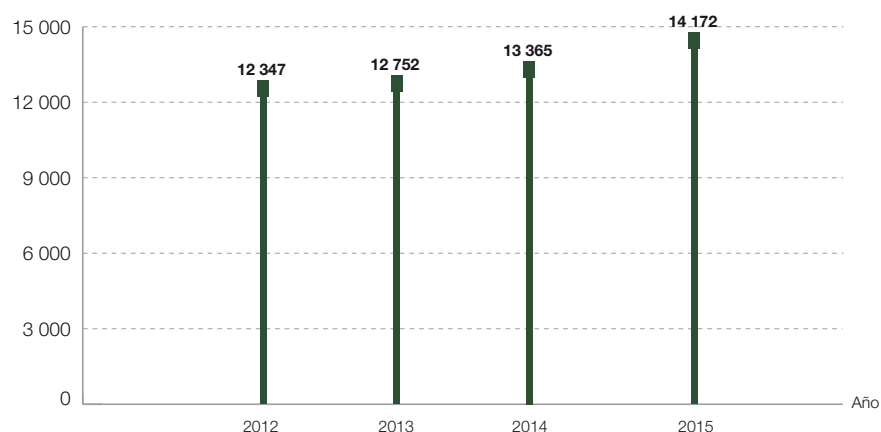
La universidad atiende una matrícula de 55 257 alumnos en estudios profesionales, de los cuales 54 228 (98%) cursan en la modalidad escolarizada —presencial— y 1 029 (2%) no escolarizada —a distancia—. Por género, 56% son mujeres, y 44%, hombres.

Como reflejo de la política universitaria, sostenida desde hace más de 15 años, por incrementar la participación de la institución en la cobertura educativa, durante el ciclo escolar 2015-2016, el proceso de admisión registró un índice de aceptación de 30.6, al inscribirse 14 172 alumnos, es decir, 807 más respecto a 2014. En este proceso, se preinscribieron 48 197 aspirantes y 46 368 presentaron examen. La matrícula de nuevo ingreso se distribuyó en alguno de los 176 programas educativos que integran esta oferta académica, incluyendo los 10 que se ofrecen en la modalidad no escolarizada —a distancia—.



Alumna del CU UAEM Temascaltepec

Inscritos a 1er año en estudios profesionales 2012-2015



Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Ante la responsabilidad de brindar oportunidades de formación académica a los aspirantes a ingresar a estudios profesionales de su interés, para el ciclo escolar 2015-2016, por cuarta ocasión consecutiva se suscribió el Acuerdo Estratégico por la Educación Media Superior y Superior entre la universidad y el Gobierno del Estado de México (GEM), que consiste en canalizar al bachillerato o a un programa educativo de nivel superior en otros sistemas del gobierno estatal a los alumnos que no alcanzaron lugar en la UAEM, lo que permitió a 2 919 jóvenes continuar sus estudios de acuerdo con su elección vocacional.

Nuestra universidad invierte recursos humanos y materiales en la formación de alumnos, con el propósito de que el mayor número de ellos concluya su formación académica, lo que se refleja en 53.7% de eficiencia terminal por cohorte en estudios profesionales. Uno de los indicadores de competitividad académica más significativo en las instituciones de educación superior (IES) es la titulación por cohorte; en 2015 se registró un índice de 28.6 por ciento. Con el objetivo de favorecer la integración al mercado laboral de los egresados de estudios profesionales, al obtener su título profesional, se publicó la convocatoria Titúlate presentando el Exámenes Generales de Egreso de Licenciatura, paga sólo 50%, con apoyo del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (Ceneval); resultando beneficiados con dicho descuento 2 109 egresados que presentaron el examen; de ellos, 1 296 lo aprobaron, 1 145 obtuvieron resultado satisfactorio y 151 sobresaliente. En total, 3 847 egresados eligieron esta modalidad: 2 416 lo aprobaron y 332 lograron sobresaliente. Entre estos últimos, 7 obtuvieron el premio al desempeño de excelencia: 1 de la Licenciatura en Derecho y 6 en Cirujano Dentista.

Un alumno de la Facultad de Ciencias obtuvo una beca para estadía de investigación del Centro Universitario de Baviera para América Latina y dos alumnos de la Facultad de Odontología lograron el tercer lugar en el 12º Congreso Internacional de Odontología Multidisciplinaria y el

Séptimo Concurso Mexicano e Iberoamericano de Investigación Clínica en Odontología.

Además de los servicios de salud (IMSS, ISSSTE, ISSEMYM) con que cuentan todos los estudiantes de la UAEM, en 38 espacios académicos se brinda atención médica, en beneficio de 51 869 alumnos.

El Reglamento de Estudios Profesionales establece que la movilidad estudiantil no sólo puede darse en el contexto nacional e internacional, sino también en el ámbito institucional, con base en las asignaturas comunes o equivalentes de los planes de estudios que se comparten en diferentes espacios académicos. Este formato de movilidad va incrementando su aceptación entre los alumnos; durante 2015, participaron 32 alumnos de centros universitarios (CU UAEM) y unidades académicas profesionales.

Mediante el Programa de Movilidad Estudiantil Nacional, 113 alumnos de 22 espacios académicos UAEM acudieron a 22 IES nacionales, lo que incrementó 54.7% el número de participantes respecto al año anterior. A su vez, la UAEM recibió, en 13 de sus espacios académicos, a 41 alumnos de 16 universidades del país.

Con el objeto de fortalecer a la comunidad estudiantil indígena, se desarrolló el Programa para la Inclusión y la Equidad Educativa, a través del convenio SEP-UAEM, con el que se beneficiaron 729 alumnos, a 473 de ellos se les apoyó con material didáctico, 136 con vales para alimentos y 120 con cursos de titulación. Aunado a lo anterior, se otorgaron 474 becas “Mónica Pretelini de Peña”, en la modalidad Jóvenes de pueblos y comunidades indígenas. Asimismo, 145 alumnos se beneficiaron con: 20 apoyos para titulación, 62 reembolsos parciales de inscripciones, 4 estancias de investigación para titulación de egresados y 59 con otros.

Una estrategia para impulsar la inserción laboral es la capacitación para la empleabilidad de nuestros alumnos y egresados; a través de los talleres Elaboración de *currículum*, Me preparo para mi entrevista de trabajo, Empleabilidad y la Segunda Jornada de Empleabilidad, se capacitó a 1 913 alumnos.

En relación con el seguimiento de egresados, 24 participantes de 13 espacios académicos y 3 de dependencias de Administración Central asistieron al curso: El estudio de empleadores: un indicador básico para valorar el desempeño de los egresados, cuyo impacto directo inicial beneficia a 55 programas educativos.

El análisis de la trayectoria laboral y la práctica profesional de nuestros graduados, que se realiza a través del estudio de seguimiento a egresados 2011-2013 y las trayectorias de empleabilidad, demuestra que 73% cuenta con empleo, y de éstos, 64% manifiesta que su trabajo es acorde con su perfil profesional.

Los conocimientos y competencias adquiridos en inglés fueron avalados a través de la certificación internacional de dominio del idioma obtenida por 405 alumnos de licenciatura: 6 en TOEIC Bridge, 346 en TOEIC, 6 en PET, 10 en FCE, 9 en CAE y 28 en TOEFL.

La formación de los profesionales que la sociedad demanda tiene como baluarte la preparación y actualización de la planta docente; en el periodo que se reporta, 744 profesores fueron actualizados en su disciplina, 319 en formación transversal y 1 255 en didáctica disciplinar, con especial atención a las actividades de programación pedagógica de planes de estudios de nueva creación y reestructurados. Además, se impartieron cuatro cursos a distancia (Fundamentos de la educación basada en competencias, Métodos de aprendizaje integral, y dos de Planeación didáctica), en los que participaron 43 docentes. Cabe señalar el impulso a la formación docente en CU UAEM y unidades académicas profesionales.

Con el propósito de ampliar la cobertura del programa de formación docente, se desarrollaron 4 diplomados: 2 promociones de Actualización Profesional: el Proceso Penal Acusatorio, 2 promociones de Comprensión de Textos en Inglés para Propósitos Académicos, 4 promociones de Elaboración y Redacción de Artículos Académicos y 1 promoción de Estadística Aplicada, con la participación de 113 profesores de nuestra universidad. Asimismo, en la segunda promoción del Seminario de Docencia Universitaria: de la reflexión epistemológica a la praxis en el aula, en el CU UAEM Valle de Chalco, participaron 25 docentes.

Las actividades de formación docente se extendieron más allá de los espacios académicos de nuestra universidad, a través de 124 cursos de formación didáctica y transversal así como en actualización disciplinar, con 1 412 asistentes. Entre otras, las instituciones atendidas fueron: Colegio de Bachilleres del Estado de México, Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación Sección 17 y la Universidad Mexiquense del Bicentenario.

Es primordial promover e incrementar el dominio de una segunda lengua entre los docentes; por ello, a través de 39 cursos, desde nivel básico hasta avanzado, se capacitó a 498 profesores universitarios. La competitividad que exige la globalización ha impulsado a 140 profesores para obtener certificación internacional de dominio en idioma inglés y licenciatura en enseñanza de lenguas; otros 19 poseen certificación y habilidades para enseñanza de inglés.

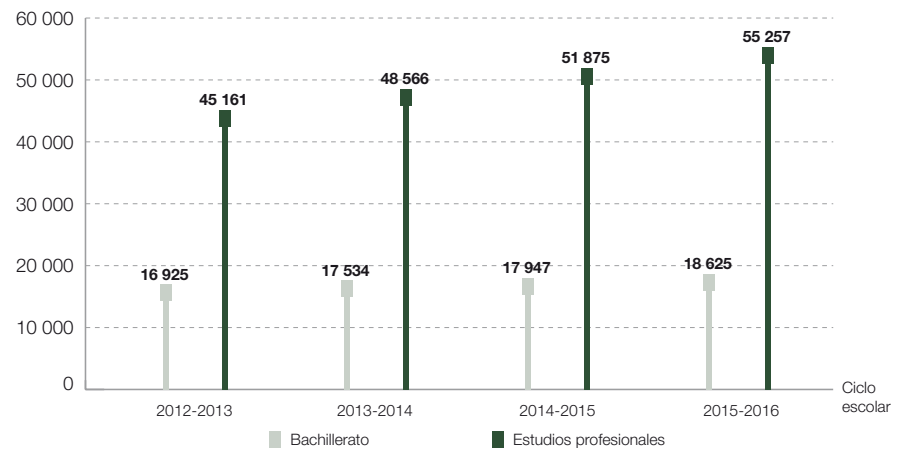
Amplia y diversa oferta de bachillerato y estudios profesionales

Consciente de su responsabilidad social, la UAEM ha previsto la extensión de sus servicios educativos, en la modalidad de bachillerato a distancia, tanto a emigrantes en Estados Unidos —con el apoyo de la Universidad del Norte de Texas—, como a internos de los centros preventivos y de readaptación social adscritos a la Dirección General de Prevención y Readaptación Social del Estado de México; oferta educativa que se espera iniciar en el ciclo escolar 2016-2017.

Ante el complejo y dinámico panorama demográfico de la entidad mexiquense, la UAEM continúa sus esfuerzos orientados a la ampliación, diversificación y pertinencia de las opciones educativas, para permitir

que un número cada vez mayor de aspirantes acceda al programa de estudios profesionales que coadyuve a fortalecer su proyecto de vida, en novedosos campos del conocimiento. Durante 2015 se ofertó por primera vez la Licenciatura en Ingeniería Petroquímica de la Facultad de Química, con una matrícula de 36 alumnos; al tiempo que se crearon la Licenciatura en Medios Alternos de Solución de Conflictos (Facultad de Derecho), con una matrícula inicial de 59 alumnos, y el programa dual de Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental (Facultad de Odontología), que iniciará en 2016; opciones educativas que contribuirán en la atención de necesidades sociales emergentes. De esta manera, la UAEM oferta 83 diferentes planes de estudios profesionales, que se imparten en 176 programas educativos —166 en modalidad escolarizada y 10 en no escolarizada—.

Matrícula de bachillerato y estudios profesionales 2012-2015



Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Programas educativos de calidad reconocida

Garantizar la calidad en el nivel superior es una política nacional que nuestra institución ha asumido como compromiso prioritario, por lo que desde 1995 se promueve la evaluación por pares académicos externos, a fin de que nuestros alumnos se formen en estudios reconocidos, ya sea por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) o por los organismos reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior.

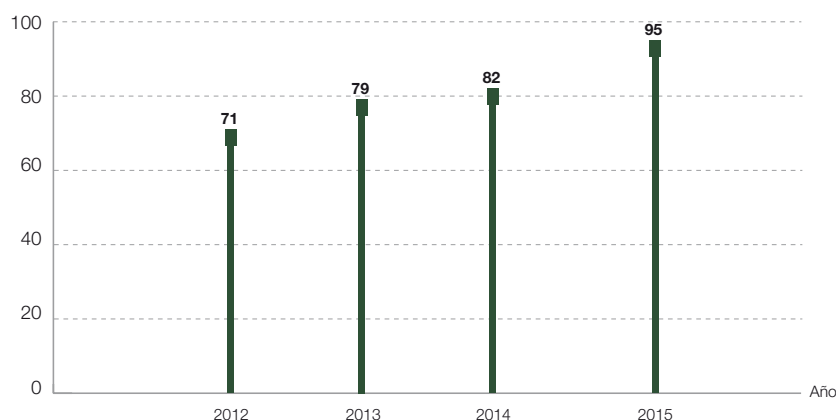
Para garantizar la excelencia académica en la formación profesional que ofrece nuestra institución, se llevaron a cabo 23 procesos de evaluación: 7 para refrendar la acreditación, 14 para atender visitas de seguimiento y 2 para obtener el nivel I de CIEES: 1 presencial (Médico Veterinario Zootecnista

en el CU UAEM Amecameca) y 1 en modalidad no escolarizada (Informática Administrativa de la Facultad de Contaduría y Administración).

Aunado a lo anterior, se recibieron 14 dictámenes de acreditación (Artes Teatrales de la Facultad de Humanidades; Derecho y Lengua y Literatura Hispánicas del CU UAEM Amecameca; Economía del CU UAEM Texcoco; Actuaría, Economía y Relaciones Económicas Internacionales del CU UAEM Valle de México; Derecho del CU UAEM Valle de Teotihuacán; Derecho y Enfermería del CU UAEM Zumpango, e Ingenierías en *Software*, Plásticos, Producción Industrial y la Licenciatura en Seguridad Ciudadana de la UAP Tianguistenco) y 8 de reacreditación (Derecho de la Facultad de Derecho; Enfermería de la Facultad de Enfermería y Obstetricia; Informática Administrativa de la Facultad de Contaduría y Administración; Turismo de la Facultad de Turismo y Gastronomía; Administración y Contaduría del CU UAEM Amecameca; Derecho del CU UAEM Atlacomulco; Derecho del CU UAEM Texcoco).

En el ciclo escolar 2015-2016, la UAEM garantiza la formación de capital humano altamente competitivo mediante programas educativos de calidad: 128 licenciaturas, que atienden a 46 196 alumnos, 98% de la matrícula en programas evaluables; 124 con nivel 1 de CIEES; y 95 reconocidas por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, por lo que nuestra institución alcanzó el primer lugar en programas de estudios profesionales reconocidos por su calidad entre las universidades públicas estatales. Asimismo, mantienen la acreditación en el ámbito internacional las licenciaturas en Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Facultad con el mismo nombre, y de Turismo y Gastronomía, también de la correspondiente Facultad.

Programas educativos de licenciatura acreditados 2012-2015



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Educación continua para el desarrollo profesional

En atención al compromiso con nuestra comunidad de brindar permanentemente actualización y formación continua, los espacios



universitarios en conjunto con la dirección de Educación Continua y a Distancia desarrollaron 194 actividades académicas con 4 064 participantes, entre los que se incluyen 1 210 docentes, 554 egresados y 693 alumnos.

Además, con el sector público, se llevaron a cabo 173 actividades académicas que brindaron atención a 3 883 participantes servidores públicos: 1 288 del Instituto de la Defensoría Pública del Estado de México (a través de la Facultad de Derecho) y 2 595 del Instituto de Salud del Estado de México, Instituto Nacional de la Economía Social, Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Servicios Educativos Integrados al Estado de México, y la Universidad Digital del Estado de México.

Las facultades de Ciencias de la Conducta y Ciencias Políticas y Sociales llevaron a cabo los diplomados Acoso Escolar y Cultura de Paz para una Convivencia Escolar Armónica, dirigidos al personal de los sistemas Nacional y Estatal para el Desarrollo Integral de la Familia.

Conjuntamente con el Gobierno del Estado de México, se capacitó a 70 personas mediante el Diplomado en Neuropsicología Aplicada a la Educación con Enfoque Inclusivo. Además, se llevó a cabo la evaluación del Programa Escuela Segura, en el que fueron certificados planteles de educación básica en la construcción de ambientes de convivencia favorables, al tiempo que se trabaja en el diseño del curso-taller “Disminución del riesgo de victimización en el contexto escolar”.

En colaboración con la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía, de la Secretaría de Energía, y el Grupo Mexicano de Parlamentarios para el Hábitat, se estructuró el Diplomado en Aprovechamiento sustentable de la energía en municipios, que dará inicio en 2016.

Adicionalmente, 134 personas de las facultades de Arquitectura y Diseño, Planeación Urbana y Regional y Turismo y Gastronomía, así como de la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México obtuvieron certificación en alguno de los cinco diferentes estándares de competencia laboral; y 17 concluyeron el Diplomado Internacional Management Estratégico y Dirección General, con el reconocimiento de la UAEM y la Escuela Europea de Negocios.

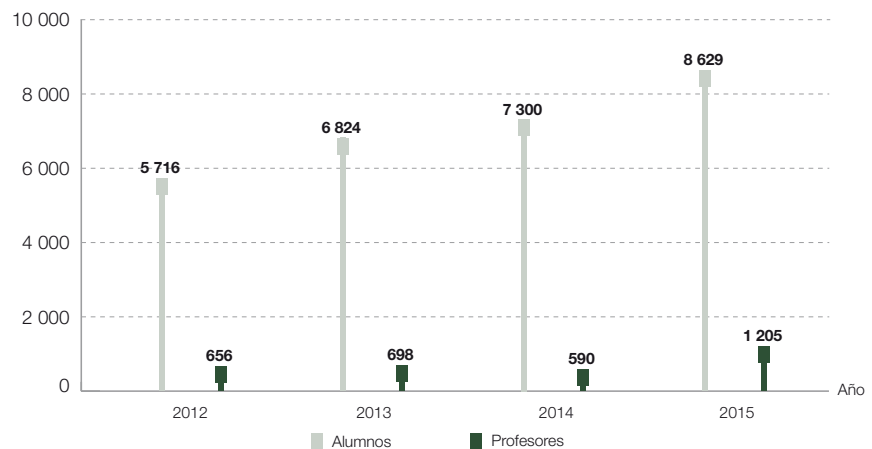
En la Red de Educación Continua, integrada por 30 espacios universitarios, se capacitó a 429 profesores y 693 alumnos en el uso de aulas digitales; además se formaron 127 asesores en el sistema a distancia y 29 instructores en educación continua.

El portal de servicios educativos de la UAEM (Seduca), en su nueva versión, cuenta con 11 349 usuarios —8 629 alumnos, 1 205 profesores y 1 515 participantes de otros esquemas—, 23% más que en 2014. Además, como parte de las mejoras al sitio, se automatizó el proceso de creación de comunidades virtuales.

Mejores planes y programas de estudios, recursos y servicios

Con el propósito de mejorar la pertinencia de los planes de estudios en que se forman los futuros profesionales, el H. Consejo Universitario

Alumnos y profesores que utilizan Seduca 2012-2015



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

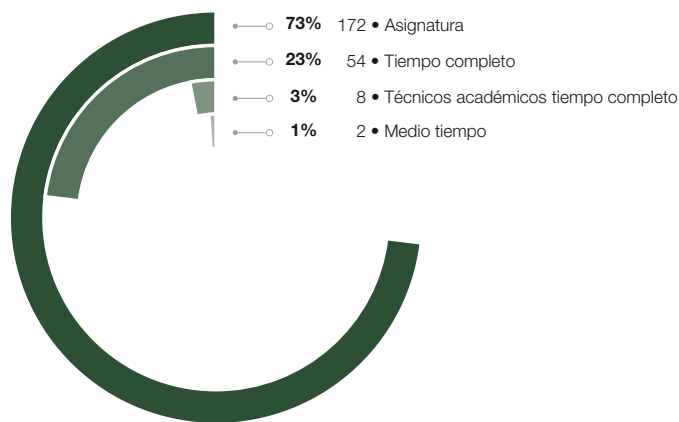
aprobó 20 propuestas de reestructuración curricular de las siguientes licenciaturas: Administración y Promoción de la Obra Urbana, Arquitectura, Artes Teatrales, Ciencias de la Información Documental, Derecho, Diseño Gráfico, Diseño Industrial, Enfermería, Filosofía, Historia, Ingeniería Química, Ingeniero Agrónomo en Floricultura, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Agrónomo Fitotecnista, Lengua y Literatura Hispánicas, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Química, Química en Alimentos, Química Farmacéutica Biológica y Turismo. Estos renovados planes de estudios fortalecen la preparación metodológica de los alumnos, el dominio del idioma inglés y el desarrollo de competencias profesionales, con lo cual se refrenda la vigencia del conocimiento que transmiten.

Con el objetivo de formar alumnos competentes de manera integral, se ha promovido en el nivel superior el uso de la lengua inglesa en las unidades de aprendizaje; durante 2015, se impartieron parcialmente en inglés 30 unidades de seis espacios académicos: 3 en Facultad de Arquitectura y Diseño, 1 en Facultad de Ciencias, 2 en Facultad de Ciencias de la Conducta, 7 en Facultad de Derecho, 14 en Facultad de Economía, y 3 en Facultad de Turismo y Gastronomía.

Entre los diversos beneficios del Programa Institucional de Tutoría Académica (Proinsta) está la atención a los alumnos en riesgo por número de exámenes reprobados o unidades de aprendizaje recusadas o rezago en la permanencia; a través del Proinsta y el programa de Mentores Académicos —alumnos de niveles más avanzados dan asesoría a sus compañeros de semestres previos—, se atiende a 9 517 alumnos de 38 espacios universitarios, lo que representa 42% de los 22 811 alumnos con riesgo académico. Además, se realizaron 56 cursos de nivelación —en álgebra, cálculo, matemáticas, probabilidad y estadística, entre otras— para alumnos de nuevo ingreso en 9 espacios académicos, en beneficio de 1 404 alumnos.

El interés institucional de garantizar la estabilidad laboral del personal académico se manifestó en la convocatoria anual de concursos de oposición, en la que se otorgaron definitividades en 317 plazas, en beneficio de 54 profesores de tiempo completo (PTC), 2 de medio tiempo, 8 técnicos académicos de tiempo completo y 172 profesores de asignatura. En relación con los juicios de promoción, 84 académicos mejoraron de categoría, 66 de facultades, 4 de CU UAEM y unidades académicas profesionales (UAP), 4 de centros e institutos de investigación, 9 de planteles de la Escuela Preparatoria y 1 de Administración Central. De esta manera se da atención prioritaria a los derechos de los docentes, en reconocimiento de su actuación académica y compromiso institucional.

Profesores que obtuvieron definitividades en 2015



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

En atención a las recomendaciones y disposiciones emitidas por la SEP, en otoño de 2014 se llevó a cabo la revisión y actualización del marco jurídico del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente (Proed), que condujeron a la presentación de un reglamento reformado, el cual fue aprobado por el H. Consejo Universitario en su sesión ordinaria de abril de 2015. Este nuevo instrumento reconoce en mayor medida el desempeño relacionado con la formación profesional de calidad y el uso de las TIC, así como los productos académicos y científicos de carácter internacional.

En 2015 se operó la convocatoria especial de Proed, en la cual se recibieron 70 solicitudes de profesores de reciente contratación, beneficiando a 49 de ellos. En el Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico se registraron 304 solicitudes, 295 de las cuales resultaron favorecidas.

En la búsqueda de una mejora continua en el servicio bibliotecario, se inició su evaluación y certificación en la norma International Organization for Standardization (ISO) 9001:2008, lográndose la distinción para 28 de 57 bibliotecas, en beneficio de 43 796 alumnos. Lo anterior implicó una inversión de más de 8 millones de pesos, en la compra de equipo,

mobiliario, mantenimiento y acervo bibliográfico; en este último rubro se invirtieron más de 6 millones de pesos para la adquisición de 7 699 volúmenes en 2 229 títulos de 17 bibliotecas, en apoyo a 26 826 alumnos.

En suma, durante 2015 se adquirieron 42 031 libros para 53 bibliotecas universitarias, por lo que el acervo institucional se compone de 323 679 títulos y 1 076 911 volúmenes, en atención a una matrícula total de 77 465 alumnos, con un promedio de 14 volúmenes por alumno.

La biblioteca digital de la UAEM, fundamental herramienta para los planes y programas de estudios, está compuesta por 47 bases de datos, 30 revistas y 1 203 libros. En 2015, se registraron más de 364 mil accesos a esta biblioteca (56 611 de planteles de la Escuela Preparatoria, 97 787 de facultades, 31 053 de CU UAEM, 12 930 de UAP, 7 069 de otros espacios académicos y 158 887 accesos a otros recursos como catálogo en línea y libros electrónicos), que representan 4.7 consultas por alumno a recursos electrónicos.

Por primera vez se fundamentó en el marco legal la creación de los Comités de Selección y Descarte de Material Documental, que tienen como misión evaluar la calidad de las adquisiciones de bibliografía, mejorar la efectividad de los recursos económicos invertidos, incrementar las herramientas que apoyen al desarrollo intelectual de la comunidad universitaria, así como controlar los descartes, con el fin de proteger el patrimonio documental y generar la Biblioteca Histórica Institucional.

Nuestra institución cuenta con 11 laboratorios acreditados o certificados: 4 acreditados por la Entidad Mexicana de Acreditación (laboratorio de materiales de la Facultad de Ingeniería; 2 laboratorios de pruebas de servicios externos de la Facultad de Química, en las ramas de alimentos y agua y 1 laboratorio del Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal, dependiente de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia), 5 laboratorios por Germanischer Lloyd Certification (de Fitopatología de la Facultad de Ciencias Agrícolas; del Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento; dos de Biología de la Facultad de Ciencias y Habilidades clínicas de la Facultad de Medicina); en el rubro del Turismo se cuenta con 2 laboratorios certificados por la Secretaría de Turismo: el de Gastronomía y el de Hospedaje en el cu UAEM Tenancingo bajo el distintivo M.

Se incorporaron cinco nuevos laboratorios a la infraestructura educativa que contribuye a la formación científico-práctica y experimental de los alumnos: Biotecnología, Facultad de Ciencias; Aplicación de Exámenes de Certificación, Facultad de Lenguas; Físico-Química, Química Orgánica e Inorgánica, y Dietología de la UAP Acolman.

Evento institucional con un amplio programa, “Abril, Mes de la Lectura” estuvo dedicado a José Emilio Pacheco, con 974 actividades y una participación de 146 267 asistentes. La liturgia literaria representó una sincronía inédita en nuestra universidad, con 15 423 universitarios leyendo simultáneamente textos selectos del homenajeado.



La encuesta de lectura UAEM 2015 —cuya muestra fue de 14 487 alumnos— registró en promedio 5 libros leídos por placer. Con el propósito de fomentar esta actividad, se llevaron a cabo dos concursos, en el marco de la 1ª Feria Internacional del Libro del Estado de México (FILEM 2015), el primero, Cuéntame tu libro, tuvo 1 120 participantes; mientras que el 6º concurso universitario Carta a... mi escritor contemporáneo favorito contó con la participación de 548 alumnos.

Se dio continuidad a los trabajos para elevar la calidad de los programas a distancia, mediante la evaluación y mejora de 176 guías de estudio independiente (GEI) de bachillerato, estudios profesionales y posgrados del sistema a distancia. Con el objetivo de difundir el conocimiento, todos los alumnos pueden tener acceso a las GEI disponibles en el portal, lo que les brinda más herramientas de apoyo para su mejor desarrollo académico.

Conforme a la legislación vigente, se analizaron y reestructuraron los procesos de movilidad estudiantil nacional e internacional de alumnos visitantes, quienes obtendrán su constancia de calificaciones en máximo dos semanas, a partir del registro de la última calificación, optimización temporal de 85% en relación con 2014. Con el Registro de Dictamen de Reconocimiento de Estudios en Inglés, expedido por la Dirección de Aprendizaje de Lenguas, las calificaciones revalidadas se incorporan a la trayectoria del alumno.

En automatización de gestión académica en línea, se instrumentó la expedición de diplomas de bachiller a través del Sistema Institucional de Control y Desempeño Escolar (SICDE), al tiempo que se creó el Sistema de Administración de Becas para Instituciones Incorporadas, donde los alumnos pueden consultar el resultado de su solicitud e iniciar el trámite correspondiente. De igual manera, la preinscripción de aspirantes a las instituciones incorporadas se integró al SICDE, en beneficio de 8 094 usuarios de este sistema.

El aprovechamiento de las TIC para dar mejor seguimiento en línea a la formación estudiantil permitió que 76 443 alumnos y 17 758 padres de familia consultaran las trayectorias académicas; además de que 7 802 docentes registraron calificaciones durante el año.

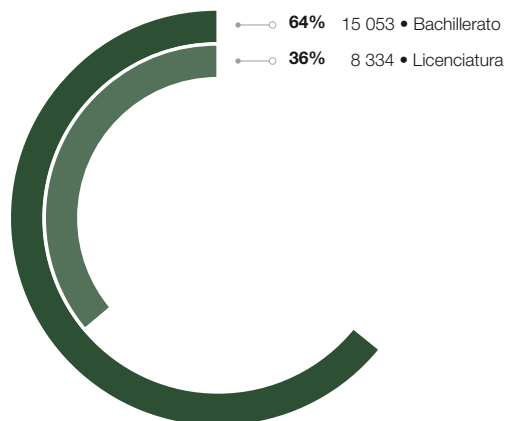
Con el propósito de mejorar el servicio de control escolar relativo al ingreso, permanencia, promoción y egreso del alumnado, se logró capacitar a 75 jefes de control escolar y de planeación en el uso del SICDE, herramienta de ayuda en sus actividades cotidianas. Además, en apoyo a los requerimientos en materia administrativa de espacios académicos y dependencias de Administración Central se capacitó a 51 docentes en procesos de gestión escolar.

Instituciones incorporadas en sintonía verde y oro

Conformado por 59 instituciones que ofrecen bachillerato, 3 abocadas a estudios profesionales, y 11 con oferta de ambos niveles educativos, el sistema incorporado, que abarca 35 municipios de la entidad, atiende una

matrícula de 23 387 alumnos: 15 053 en bachillerato y 8 334 en licenciatura, con una eficiencia terminal por cohorte de 53.1 en bachillerato y 43.5% en licenciatura.

Matrícula de bachillerato y estudios profesionales en instituciones incorporadas ciclo escolar 2015-2016



Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Con base en la legislación correspondiente, el H. Consejo Universitario aprobó la incorporación de los estudios de bachillerato del Colegio Country Club Ixtapan, así como dos programas educativos de licenciatura impartidos por el Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México.

En el marco de la política de calidad académica universitaria, se llevaron a cabo 66 supervisiones a planteles incorporados con el propósito de asegurar la pertinencia de sus instalaciones, la adecuada aplicación de los planes y programas de estudios, así como de la administración escolar.

El Instituto Universitario Franco Inglés de México, el Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México y el Instituto Secundaria y Educación Subprofesional obtuvieron prórroga en el SNB —nivel III del Copeems—, por dos años más. Además, la Universidad de Ixtlahuaca cui presentó solicitud de evaluación a CIEES, para las licenciaturas en Administración, Contaduría y Psicología.

El compromiso manifiesto de la universidad es dar respuesta a las necesidades de una sociedad en constante evolución, por ello, los planes de estudios de las licenciaturas en Arquitectura, Derecho, Diseño Gráfico y Química Farmacéutica Biológica, reestructurados en 2015, operan en las instituciones incorporadas, a partir del ciclo escolar 2015-2016.







Investigación

innovadora, pertinente y emprendedora

La investigación científica es un proceso dinámico que descubre y explica desde lo esencial hasta lo más complejo de las cosas, por lo cual se considera motor del desarrollo social. Por medio del conocimiento, la Universidad Autónoma del Estado de México impulsa la habilitación académica de sus recursos humanos, promueve la investigación con proyectos innovadores, apoya la movilidad académica, fomenta la integración de cuerpos académicos y participa en el Sistema Nacional de Investigadores.

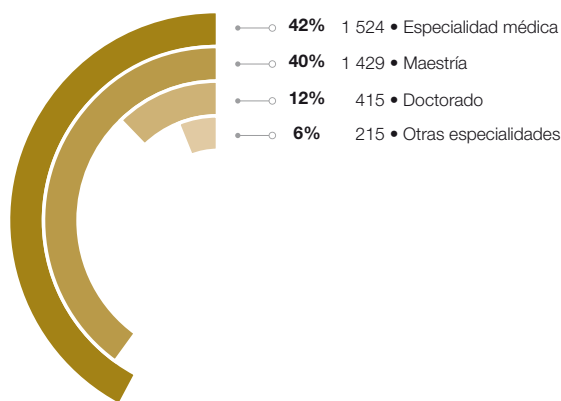
Además, acorde con la política nacional de posgrados, busca crear y mantener programas educativos de estudios avanzados con base en los parámetros nacionales de calidad a fin de posicionar a la institución en los ámbitos nacional e internacional. Para nuestra universidad, los posgrados son prioritarios por su contribución a la formación de recursos humanos de alto nivel vinculados con líneas sustanciales de generación y aplicación del conocimiento. Como parte de este compromiso, la UAEM responde a directrices fundamentales que fortalecen y garantizan la calidad de sus posgrados: evaluación permanente de los planes de estudios, habilitación de la planta académica, adecuado seguimiento de alumnos, otorgamiento de becas, convenios de vinculación y actualización de infraestructura. De esta forma, se avanza en un modelo educativo moderno y pertinente que cumple con los objetivos institucionales en estrecha vinculación con las necesidades de la sociedad.

Estudios avanzados pertinentes y de calidad

La universidad, comprometida con la sociedad, forma investigadores y profesionales altamente calificados; aspecto en el que son fundamentales los 101 programas de estudios avanzados ofertados: 43 especialidades, 42 maestrías y 16 doctorados. De éstos, 26 son interinstitucionales. Por su calidad, 76 de estos programas (75.2%) se encuentran acreditados: 18 especialidades médicas en la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS), 51 en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y 7 están inscritos en CIFRHS y en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

En el ciclo escolar 2015-2016, cursan estudios de posgrado 3 583 alumnos —415 de doctorado, 1 429 de maestría y 1 739 de especialidad— de los cuales 54.6% son mujeres y 45.4% son hombres. Los alumnos en posgrados con los más altos estándares de calidad y pertinencia ascienden a 2 746: 1 365 en programas acreditados por CIFRHS, 1 324 en programas acreditados por PNPC, y 57 por PNPC y Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

Matrícula de estudios avanzados ciclo escolar 2015-2016



Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

En las promociones primavera y otoño 2015 de la ceremonia de graduación de maestría y doctorado, se entregaron 210 grados de maestría y 50 de doctorado. El total de graduados en 2015 fue de 928 alumnos, entre ellos 402 de especialidad médica.

La universidad debe garantizar la calidad en la formación de los alumnos, a fin de que respondan a los retos de la investigación y del sector profesional que exige la sociedad, de ahí las constantes evaluaciones y actualizaciones de los planes de estudios, que en este periodo derivaron en la reestructuración de las maestrías en: Economía Aplicada, de la Facultad de Economía; y Ciencias de la Computación, de los CU UAEM Atlacomulco,

Ecatepec, Temascaltepec, Texcoco, Valle de Chalco, Valle de México, y la UAP Tianguistenco; así como las especialidades en Medicina de la Actividad Física y el Deporte, y Geriatria de la Facultad de Medicina.

Además, fueron aprobadas 13 enmiendas de los siguientes programas: Medicina Familiar, Medicina de Rehabilitación, Imagenología Diagnóstica y Terapéutica, Radiooncología, Cirugía Oncológica, Oncología Médica, Medicina Legal, Cardiología y Neurocirugía, ofertados por la Facultad de Medicina; la Especialidad en Floricultura de la Facultad de Ciencias Agrícolas; la Maestría en Estudios de la Ciudad de la Facultad de Planeación Urbana y Regional; el Doctorado en Ciencias Sociales de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, la Facultad de Ciencias de la Conducta y la Facultad de Planeación Urbana y Regional y la Especialidad en Género, Violencia y Políticas Públicas, ofertada por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y el Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades. Asimismo, fueron creados: la Maestría en Creación y Estrategias de Negocios de la Facultad de Economía, y los programas de Maestría y Doctorado en Ciencias y Tecnología Farmacéuticas de la Facultad de Química.

Por otra parte, se realizaron dos adendas: la primera a la Especialidad en Medicina de Urgencias —para agregar como sede el Hospital General Regional 251 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)— y la segunda a la Especialidad en Cirugía Plástica y Reconstructiva —para contar con la sede del Centro Médico “Lic. Adolfo López Mateos” del Instituto de Salud del Estado de México—.

Con el fin de que los profesionales cuenten con conocimientos actuales y específicos para su mejor desempeño, se ofertaron 5 diplomados superiores universitarios, con 107 participantes: Geriatria y gerontología, Ecocardiografía en medicina crítica, e Introducción al método científico —Facultad de Medicina—; Prevención y atención en adicciones y violencia en adolescentes —Facultad de Ciencias de la Conducta—; y Gobierno electrónico —propuesto por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales—.

Con el afán de estimular y fortalecer el desempeño académico de los alumnos de estudios avanzados, se otorgaron 1 331 becas de escolaridad, 41 para movilidad —4 en el país y 37 en el extranjero—, 40 mixtas de Conacyt, así como 27 Enlace de investigación, que buscan apoyar a los alumnos de doctorado o maestría con orientación a la investigación.

Aunado a lo anterior, se otorgaron 198 becas de apoyo a la graduación para estimular la obtención del grado por parte de los estudiantes inmediatamente después de concluir sus estudios, coadyuvando así a la eficiencia terminal de los programas educativos de estudios avanzados.

Con la finalidad de acercar a los jóvenes a las actividades de ciencia y tecnología, permitiéndoles iniciar su formación en el campo de la investigación y fomentar la continuidad de sus estudios, se llevó a cabo la ceremonia de entrega de becas de los programas de vocación científica, en la que 68 alumnos de bachillerato fueron beneficiados con la beca Transformar la Ciencia con Humanismo, 17 de licenciatura a través de Verano



Doctorado honoris causa a Michel Maffesoli

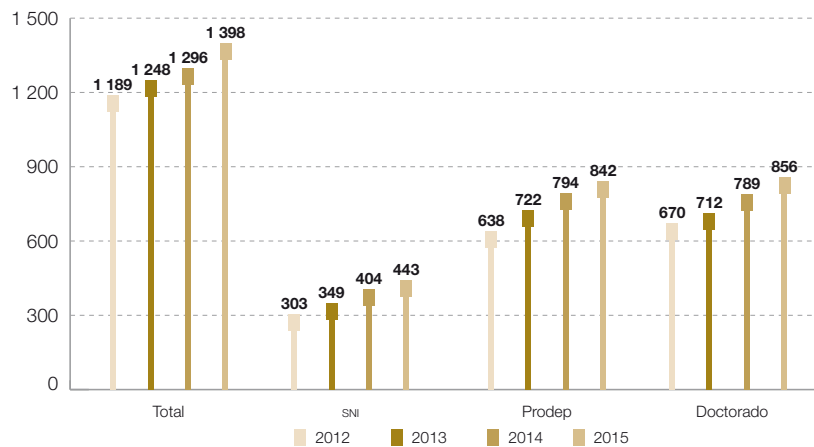
de la Investigación Científica —promovido por la Academia Mexicana de Ciencias— y 146 del Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico “Delfín”.

Conocimiento dinámico

Debido a su importancia, la universidad pone especial interés en la investigación, fundamental para el desarrollo de la sociedad; en 2015 se contó con 596 proyectos de investigación registrados, derivados de las convocatorias UAEM 2014 —Investigación Científica, Innovación y Desarrollo y Proyectos de Investigación Conjunta Internacional Fondo Semilla— entre otras; de los cuales 257 son financiados por la propia universidad, 276 con fuentes externas y 63 sin financiamiento.

Para el desarrollo de dicha investigación se cuenta con una planta académica de 1 398 PTC registrados en la SEP, de los cuales 856 ostentan el grado de doctor —61% de la planta académica de tiempo completo, incremento de 8% más que el año anterior—; además, 842 —6% de aumento— cuentan con reconocimiento de perfil deseable del Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el tipo superior. Entre nuestros investigadores, 463 están reconocidos en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI): 443 son PTC (92 candidatos, 304 nivel I, 44 nivel II y 3 nivel III), 10% más que el año anterior. A partir de enero de 2016, se logró un crecimiento importante, llegando a 480 PTC con este reconocimiento.

Profesores de tiempo completo registrados en SEP 2012-2015



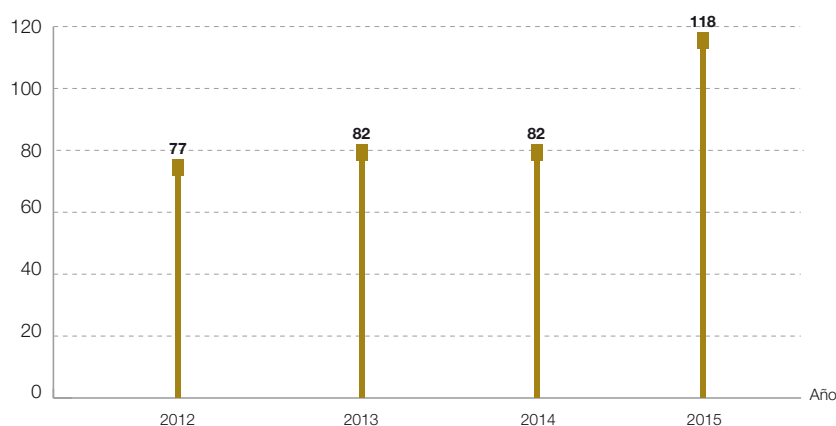
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Aunado a lo anterior, y con el propósito de que los alumnos participen en la investigación como parte de su formación, se emitieron convocatorias de fomento a la investigación y fortalecimiento de redes de colaboración académica, lo que permitió contar con 185 alumnos como asistentes de profesores en el desarrollo de investigación.

Se reportan 4 259 productos científicos: 89 libros (25 editados por la UAEM, 18 en coedición y 46 por otras editoriales), 398 capítulos de libros, 521 artículos publicados en revistas indexadas, 2 053 ponencias, 651 tesis, 50 tesinas y 497 en el rubro de otros. Los productos científicos derivados de proyectos de investigación fueron 16 libros, 64 capítulos de libros y 126 artículos en revistas indexadas.

Uno de los fundamentos de la investigación es el trabajo colegiado, que en 2015 se incrementó a 118 cuerpos académicos de calidad registrados en la SEP: 56 consolidados y 62 en consolidación, incremento de 44% respecto a 2014.

Cuerpos académicos de calidad 2012-2015



Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Las 107 redes de colaboración académica permiten la investigación conjunta con pares académicos, buscando así mayor cooperación inter e intrainstitucional para el desarrollo del conocimiento que redunde en mayores beneficios sociales.

Asimismo, se cuenta con el registro de 17 instrumentos de propiedad intelectual; una es patente consolidada y 16 son propuestas validadas por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) como innovadoras y que son susceptibles de derivar en registros institucionales de patentes o modelos de utilidad, entre otros.

Se crearon dos centros de investigación: Investigación y Estudios en Movilidades y Migraciones Internacionales (en mayo), e Investigaciones Histórico Socioculturales (en septiembre). El primero realiza investigación científica de alta calidad y especialización sobre los procesos migratorios y de movilidad de la población mexiquense hacia Estados Unidos y Canadá, así como de las problemáticas asociadas con la migración de tránsito en territorio mexiquense, la investigación científica se desarrollará esencialmente desde las ciencias sociales y estará definida por el ámbito geográfico donde se observan y estudian los procesos migratorios, y la línea

temática que aborda dentro de las migraciones y las movilidades. El segundo tiene como objetivo fomentar y fundamentar teórica y prácticamente un programa académico interdisciplinario que permita entender, comprender y optimizar los procesos de interpretación, creación, innovación, aportación y progreso de conocimientos de hechos socioculturales. Además, contribuirá al fortalecimiento de los planes de estudios de nivel superior de la UAEM afines a sus temáticas, como las licenciaturas en Filosofía, Historia, Letras Latinoamericanas, Antropología, Ciencias de la Comunicación, Sociología y Derecho.

Reconocidas por su calidad y excelencia editorial, las revistas *Papeles de Población*, *Convergencia* y *El Periplo Sustentable* están incluidas en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt —la última ingresó en 2015—, en tanto que *Ciencia Ergo Sum* y *La Colmena* se encuentran en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Se editaron 41 publicaciones de divulgación científica, 25 de ellas corresponden a libros, mientras que el resto se divide en 3 números de la revista *Ciencia Ergo Sum*, 3 de *Convergencia*, 2 de *El Periplo Sustentable*, 4 de *La Colmena*, 3 de *Papeles de Población* y 1 del *Boletín de Investigación y Estudios Avanzados*. El Comité Editorial de la Biblioteca de Ciencia UAEM autorizó la edición de su primera obra *Adhesión contemporánea en ortodoncia: principios clínicos basados en evidencia científica*.

La organización de conferencias, presentaciones de libros, seminarios, talleres y visitas guiadas, entre otras acciones científico-académicas, se fortaleció, llegando a 561 actividades de divulgación de ciencia y tecnología; además de 141 actividades de difusión en medios electrónicos y 32 campañas de difusión de la investigación y los estudios avanzados.

El Programa de Apoyos Académicos se ejerció en 38 ocasiones para permitir a nuestros investigadores la asistencia y participación en congresos nacionales e internacionales, la organización de actividades académico-científicas, la publicación y traducción de artículos y un capítulo de libro.

Con el fin de reconocer su valiosa aportación a la investigación, se realizaron las ceremonias para investir con el grado de doctor *honoris causa* a Jerzy Makowski —por sus aportaciones a la geografía física y socioeconómica, así como a la planeación urbana y regional, a lo cual se suma su labor de vinculación entre la Universidad de Varsovia y nuestra institución—, a Michel Maffesoli —por sus significativos aportes a la sociología contemporánea— y a Juan David Nasio —por el trabajo de carácter internacional, realizado en el campo del Psicoanálisis—.

El Centro de Investigación en Ciencias Médicas (CICMED) organizó el 8° Congreso Internacional “Bioética y humanismo”, en coordinación con la Universidad de Santiago de Chile, así como el 13° Congreso Internacional “Salud del adolescente”; además, la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (Flacso), sede Argentina, impartió en el CICMED el Primer Seminario de Actualización de Comités de Ética de Investigación, como

parte de las actividades de la Red Temática de Cooperación Internacional “Bioética e investigación en salud”.

El Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades coorganizó el XIV Seminario Internacional Asia Oriental y América Latina “Interacción cultural entre Asia y América: reflexiones en torno a la globalización desde la era de la navegación hasta la actualidad”, juntamente con la Universidad de Tamkang, Taiwán, y la Escuela Nacional de Antropología e Historia. Además, llevó a cabo el coloquio de investigación “Dilemas sociales del pasado y del presente. Proyectos, avances y resultados”.

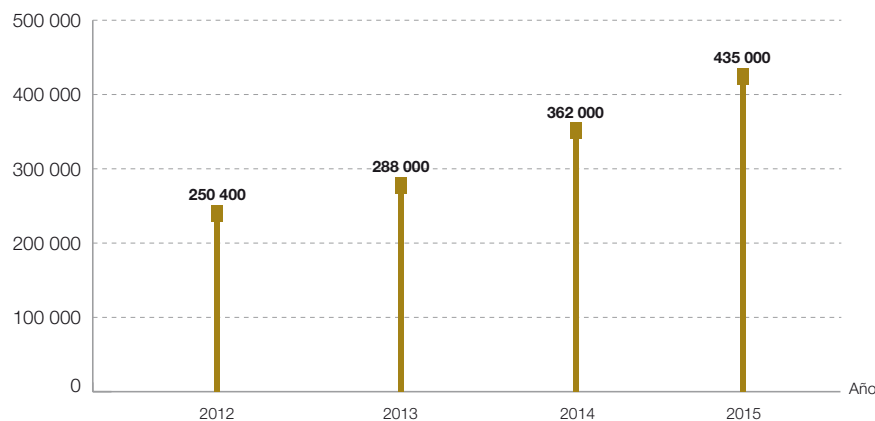
El Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable organizó el 2º Congreso Internacional “Sustentabilidad: paradigmas y experiencias”, así como el 2º Simposio Nacional “La epistemología de la sustentabilidad, una perspectiva transdisciplinaria” derivado de la 1ª Convención de la Red de Investigadores por la Sustentabilidad.

El Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población organizó el II Congreso Internacional: Migración Internacional en América Latina y México en el Contexto de la Crisis Económica y Humanitaria. De igual forma, realizó el Seminario-Taller Internacional “Envejecimiento Demográfico: Salud, dependencia y cuidados”, en colaboración con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad de Texas, el Instituto Nacional de Geriátrica, el Colegio de la Frontera Norte, el Departamento de Estudios de Familia de la Universidad de Caldas y la Facultad de Medicina de la Universidad CES de Colombia.

Visibilidad y acceso abierto a la ciencia en Iberoamérica a través de UAEM-Redalyc

La Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc) ha incrementado su acervo año con año; en 2015 llegó a 1 057 revistas, al incorporar 127 más; con un total de 435 mil artículos, 73 mil más que el año anterior.

Artículos en Redalyc 2012-2015



Fuente: Redalyc, UAEM.

Con el fin de impulsar un modelo de comunicación científica en acceso abierto, no comercial, colaborativo y sustentable, así como realizar labores de investigación de manera interinstitucional, juntamente con el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (Clacso), se lanzó un portal especializado en revistas de ciencias sociales: clacso.redalyc.org, que inició con 739 revistas y 269 976 artículos que serán de enorme utilidad a la comunidad académica y afianzará la fortaleza y liderazgo de dichas instituciones en sus disciplinas. Esta alianza fue ratificada en la XXV Asamblea General de Clacso como una declaración sobre el acceso abierto al conocimiento gestionado como un bien común.

Redalyc fue galardonada por la Universidad de Los Andes, Venezuela, con la condecoración Dr. Pedro Rincón Gutiérrez, “Rector Magnífico”, por su contribución a la difusión y visibilidad de las revistas venezolanas y latinoamericanas, distinción entregada por el Rector de dicha universidad, Mario Bonucci Rossini.

Se liberó la plataforma AutoresRedalyc, una herramienta que permite a los autores de artículos publicados en revistas registradas en Redalyc identificar, reunir en una sola interfaz y dar visibilidad a sus artículos científicos. Esta red es el único sistema latinoamericano que cuenta con interoperatividad completa con la plataforma internacional de identificadores ORCID (Open Researcher and Contributor ID), además de que proporciona indicadores de producción, coautoría y descargas para cada autor. Con esta plataforma se estima llegar a más de medio millón de académicos en el mundo. Además, se actualizaron todos los indicadores de Redalyc, lo que permite un análisis de 10 años de evolución (2005-2014) en cada parámetro.

Conocimiento abierto

Ante el movimiento internacional de acceso abierto, la UAEM creó la primera Oficina de Conocimiento Abierto en México, teniendo como testigo de honor a la senadora Ana Lilia Herrera Anzaldo. Este hecho nos coloca como pioneros en el impulso a la sociedad del conocimiento, y como la primera institución en el país en contar con una oficina de este tipo, la segunda en América Latina y una de las cuatro en el mundo de habla hispana.

Además de fomentar una cultura de acceso abierto, se cuenta con políticas de organización de la información generada por la comunidad universitaria, se incrementa la visibilidad de la producción, se incentiva la memoria institucional, se promueve la armonización tecnológica y se alienta el uso de sistemas de código abierto.

En el portal institucional se encuentra en construcción el sitio web “UAEM en abierto”, concentrado de información y servicios de acceso abierto que la institución pone a disposición de todo el público interesado, que además incluirá normas de colaboración.

En el marco de la primera Feria Internacional del Libro del Estado de México, fue presentado el repositorio institucional, sistema

de información que reúne, preserva, divulga y da acceso a la producción académica, científica, cultural, tecnológica y de innovación que genera nuestra institución, y que se nutre a través de las contribuciones de toda la comunidad universitaria. En 40 espacios académicos se cuenta con un responsable que cumple con la función de enlace, personal que ha sido capacitado para promover las políticas de acceso abierto en sus espacios.

En el repositorio se encuentran disponibles 12 805 documentos, así como la colección Verde y Oro, conformada por más de 3 601 materiales de la producción universitaria reportados en el Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente. De acuerdo con el Ranking Web de Repositorios de Webometrics a enero 2016, en el ámbito internacional, ascendimos 85 lugares, posicionándonos en el 957; en el latinoamericano, mejoramos 50 lugares, al llegar al 76; y en el nacional, ocupamos la 5ª posición, tras dos repositorios del Instituto Politécnico Nacional, el de la Universidad Veracruzana y el de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Esta mejora deriva del incremento en el número de documentos depositados en el repositorio, las veces que son consultados y los sitios que acuden a éste; 151 mil resultados por búsqueda en Google, 1 246 documentos por enlace externo y 1 188 documentos insertados en Google Scholar.

Para promover la cultura de acceso abierto en nuestra casa de estudios, en 48 espacios académicos se realizaron conferencias y talleres dirigidos a alumnos, profesores, investigadores y administrativos.

En cumplimiento del compromiso que tienen las instituciones educativas de acercar a la sociedad la producción académica, científica, tecnológica, de innovación y cultural que se genera con financiamiento público, total o parcial, la universidad realizó un ejercicio de *benchmarking* (análisis comparativo con el líder) identificando mejores prácticas para la divulgación del conocimiento, para lo cual se analizaron los 22 repositorios institucionales más emblemáticos del mundo (5 nacionales, 11 de América, 5 de Europa y 1 de Oceanía), en consecuencia, el repositorio institucional fue fortalecido a través de la generación de herramientas que incentivaron el incremento de la participación de la comunidad universitaria.

Tuvimos el honor de ser la única delegación mexicana y una de las dos latinoamericanas entre 140 participantes en la os World Wide 2015 en Nizhny Novgorod Fair Ground, Rusia. Además, nos adherimos a la Iniciativa Budapest Open Access, la cual había sido firmada únicamente en Latinoamérica por la UNAM, la Universidad Autónoma de Nuevo León y la Universidad de Costa Rica.





Doctorado *honoris causa* a Arturo Márquez

Difusión cultural

que humaniza, unifica y transforma

La difusión cultural es pilar de la formación integral de nuestros estudiantes, además de compromiso permanente de la institución con la sociedad; por esta razón, se realizan acciones de promoción, rescate, preservación, difusión y divulgación de la cultura. Con el propósito de incrementar, diversificar y mejorar la oferta y contenidos de la actividad cultural, se generan y fortalecen esquemas de colaboración con otras instituciones educativas, instancias internacionales, nacionales, estatales y municipales.

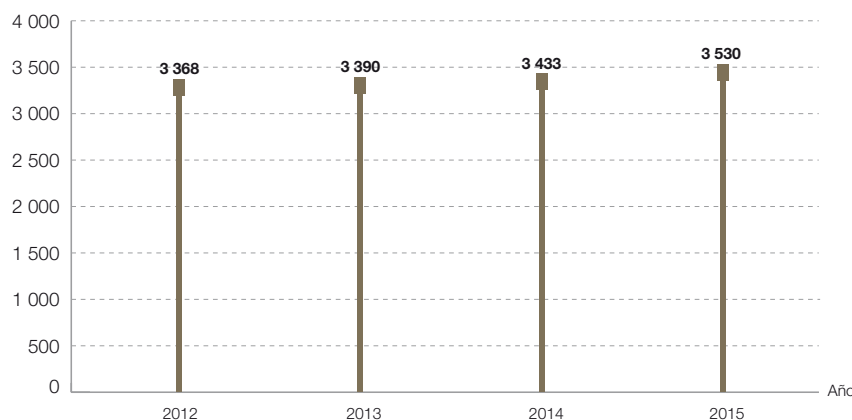
Uno de los principales compromisos asumidos por la presente administración para la transformación de la actividad cultural es la descentralización, proceso que permite fortalecer la vinculación con todos los espacios universitarios. Gracias a estas acciones ha sido posible fomentar y articular la participación de nuestra comunidad, así como generar espacios que han incrementado la presencia nacional, estatal y local, de las actividades de promoción cultural. La actividad cultural es compartida con los espacios académicos, logrando así que la transformación, mediante la cultura, sea un principio efectivo para nuestra comunidad.

Patrimonio cultural universitario

El patrimonio cultural universitario reúne los testimonios materiales de nuestro devenir histórico, fortalece nuestra identidad y nos hace conscientes de nuestro papel en la construcción del presente y el futuro.

Con el objetivo de resguardar y promover el patrimonio cultural universitario —integrado por 3 530 obras de arte y 50 colecciones catalogadas—, se han diseñado mecanismos que permiten su exposición no sólo al interior de la institución sino también en espacios públicos del Estado de México, se ha logrado rebasar la meta establecida en el *Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017*.

Piezas del patrimonio cultural 2012-2015



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

La Galería Universitaria “Fernando Cano” se ha posicionado como un foro de expresión y diálogo entre los artistas invitados, estudiantes y público en general, mediante conferencias, actividades interactivas y visitas guiadas. Asimismo, recibió las exposiciones: “Entre sueños, musas y pinceles”, de Abel Jiménez; “Mujeres en el arte”, exposición colectiva integrada por la obra de destacadas mujeres en el ámbito cultural internacional; “Diálogos en desventaja”, de Carla Elena Name; “Un instante... un sueño”, de Leonardo Nierman y Eugenia Pérez del Toro, además de “Jasso’s Demons”, de René Jasso, artista egresado de nuestras aulas.

El Museo Universitario “Leopoldo Flores” dio cabida a la expresión de distintos artistas a través de las muestras: “Lo hecho en México”, “Bitácora digital, relatos de la vida común”, “Familia en la niebla”, “Carcinoma”, entre otras. En este mismo espacio se llevó a cabo la primera edición del Festival de Arte Sonoro Silencios Alternos, con exposiciones, un concierto de música experimental y diversas actividades académicas e intervenciones artísticas en espacios públicos. En el Museo Universitario “Dr. Luis Mario Schneider”, en Malinalco, destacan las exposiciones “Instantes de vida” y “Arte encubierto, cubertería durante el Porfiriato”. El Museo de Historia Universitaria continuó con el Maratón de Museos y presentó en distintos espacios, las exposiciones “José María Morelos y Pavón: ideólogo humanista” y “Numismática insurgente. La moneda de Morelos”.

Continuaron los trabajos de construcción del Teatro Isabelino en el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”. Comprometidos con



Inauguración de la exposición "Diálogos en desventaja" en la Galería Universitaria "Fernando Cano"

la diversidad y el enriquecimiento cultural, en esta misma sede se inauguró una sala de exposición sensorial que cumple con estándares de calidad nacional. Como parte del fortalecimiento de la identidad universitaria, el artista Carlos Badillo culminó la creación de las acuarelas que se exponen en la sala para doctorados *honoris causa* “Horacio Zúñiga Anaya”.

Avanzamos de manera significativa en la construcción del Archivo Histórico Universitario “Lic. Adolfo López Mateos”, que albergará la historia documental de los años 1833 a 1956 de los institutos predecesores de nuestra universidad.

Como parte de la promoción e internacionalización del patrimonio universitario, se realizó la exposición de la obra del doctor *honoris causa* Leopoldo Flores en distintos espacios culturales de Etiopía, Letonia y Polonia; además, sus obras “El Sexto día, los Cristos” y “De lo actual” se presentaron en Malinalco, Ocoyoacac y Tenancingo.

Dieron inicio con éxito los trabajos de diseño y montaje del que será el segundo vitral más grande de Latinoamérica y uno de los de mayor extensión en el mundo, con más de 300 metros, esta obra de autoría del artista Leopoldo Flores se ubicará en la Facultad de Ingeniería de nuestra universidad.

Derivado del trabajo colaborativo de un grupo de investigadores de la UAEM, el Gobierno del Estado de México y el Instituto Nacional de Antropología e Historia, se logró la inscripción del Acueducto del Padre Tembleque en la Lista del Patrimonio Mundial de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), aludiendo a este logro, se montó una exposición fotográfica en el Corredor Cultural Universitario.

Actividad cultural descentralizada, innovadora y humanista

En materia internacional destaca la formalización de proyectos de colaboración cultural con la Universidad Alberto Hurtado y la Fundación Pablo Neruda de Chile, así como con la Universidad Metropolitana para la Educación y el Trabajo de Argentina. Asimismo, agrupaciones y proyectos culturales de nuestra universidad fueron invitados a presentarse en distintas partes del mundo: el Ballet Folclórico participó en las festividades patrias en Santa Lucía, nación insular de las Antillas del Caribe; el dúo Cuicani, de música tradicional latinoamericana, se presentó en la Universidad del Norte de Texas (UNT) en el marco del Festival Cultural Vivir la Muerte; la puesta en escena ganadora de la primera Muestra Estatal de Teatro, La Máquina del Tiempo Literario, fue invitada especial en la VI Muestra Internacional de Teatro Perimetral 2015, en Ciudad de la Costa, Uruguay, además, una integrante de Pandillas Científicas presentó el proyecto Tasa fotosintética de algunas plantas en la Feria Nordestina de Ciencia y Tecnología, en Pernambuco, Brasil. Asimismo, Mohsen Emadi, poeta y catedrático de la UAEM dictó conferencias sobre poesía en Amsterdam, Nueva York y París.

En las actividades de intercambio con otras instituciones nacionales sobresalen la participación de la Tuna de Señoritas en el Festival de

Tunas en Taxco, Guerrero, además de tres premios que obtuvieron en el Encuentro de Tunas en la UNAM; la participación de alumnos de la Facultad de Humanidades en el 2° Encuentro Nacional de Arte y Cultura de Universidades Coloniales “Somos Universitarios 2015”, en la Universidad Autónoma de Querétaro; la participación del Grupo “Collage” de la UAEM en el III Encuentro Nacional de Talento Artístico Estudiantil, organizado por el Instituto Tecnológico de Pachuca en coordinación con la Región Centro Sur de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES); y la presentación en Palacio Nacional, el Museo Nacional del Virreinato y el Alcázar del Castillo de Chapultepec de la agrupación musical renacentista barroca Ditirambo.

A lo anterior se suman funciones especiales de Alejandro Filio, Pedro Kóminik, Magos Herrera y Javier Limón, la agrupación musical Ganassi de Costa Rica, el grupo chileno Illapu, Ballet de danzas egipcias Malaki Dahab, Danzas Peruanas Urpicha, la Compañía de Danza Tradicional de Indonesia Tari Bali, la agrupación musical marroquí Saber Ralehb, Orquesta Sinfónica Esperanza Azteca Bicentenario, Orquesta Mixe de Oaxaca, Coro de la Orquesta Sinfónica del Estado de México, Orquesta Sinfónica Juvenil de nuestra universidad dirigida por el compositor Arturo Márquez, el contratenor español Gabriel Díaz e Iluminata, homenaje poético y musical a Teresa de Ávila en el 500 aniversario de su natalicio y la presencia del actor Noé Hernández.

En materia teatral, la Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan recibió artistas como Toztli de Dios, Patricia Estrada, Aristeo Mora de Anda y Francisco Arrieta, quienes presentaron la exposición “Geografías escénicas. Teatro y territorio en México”, que muestra por primera vez el trabajo de cinco compañías del interior de la República: Murmurante Teatro (Yucatán), El Balcón Teatro (Oaxaca), Compañía Opcional (Jalisco), Asalto Teatro (Tamaulipas) y Colectivo Útero Fractal (Hidalgo). Destaca también el Coloquio-Laboratorio Teatro y abandono, en colaboración con la Universidad Autónoma Metropolitana. Además, nuestra universidad participó en la obra *Baños Roma*, reconocida por la crítica nacional como una de las mejores producciones de 2015, con presentaciones en Chile, Colombia, Eslovenia y España. A su vez, el Teatro Universitario “Los Jaguares” fue sede de dos importantes puestas en escena, como *Teatro en corto*, que rompe la barrera entre el actor y el público; y *Un corazón normal*, del dramaturgo Larry Kramer, que muestra, desde el arte, las luchas sociales por el reconocimiento de derechos de tercera generación.

Para promover la formación integral y el intercambio artístico-cultural entre estudiantes de diferentes IES, la universidad fue sede del IV Encuentro Nacional de Talento Artístico Universitario, modalidad teatro, en el que participaron 27 grupos de 17 instituciones de cinco estados de la República con 28 puestas en escena. Asimismo, se llevó a cabo el Encuentro Nacional de Teatro, con compañías de diversas universidades que dieron a conocer su trabajo mediante la presentación de 10 montajes.



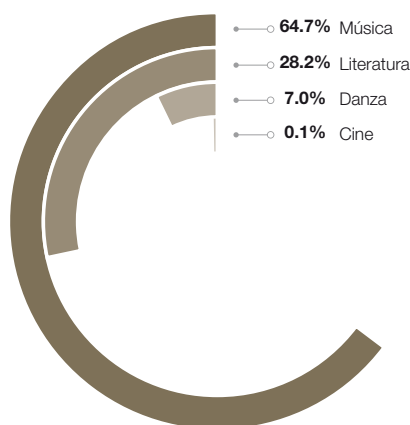
Joan Manuel Serrat en concierto

Por segunda ocasión, la universidad participó en un largometraje, ahora del director mexicano Gabriel Retes, con la película *EnamorDados*, que aborda un connotado episodio de la historia política y cultural de nuestro país en la década de los veinte. Este retrato cultural tuvo como sede de grabación el Edificio Central de Rectoría. Al equipo de actores y profesionales técnicos se sumaron alumnos de las licenciaturas en Estudios Cinematográficos y Artes Teatrales. Esta película ha sido aceptada para participar en el 31 Festival Internacional de Cine en Guadalajara a celebrarse en 2016.

Desde el ámbito cultural se busca promover la realización de actividades y proyectos orientados a procurar una formación integral de los miembros de nuestra comunidad, mediante los Programas Arte y Cultura Viva, Cine Club, A Pantalla Abierta, Cine Performativo, Lunes de Buena Vibra, así como las temporadas del Coro y la Orquesta de Cámara de la UAEM. Destaca la puesta en marcha del programa Cineclub Trotante, en espacios académicos.

El elenco artístico universitario está integrado por 21 solistas y 136 grupos distribuidos en las áreas de música, danza, cine, teatro y literatura. Además se han realizado 1 741 presentaciones artísticas en espacios universitarios y en distintas sedes estatales y municipales, con más de 386 mil espectadores.

Asistentes a presentaciones artísticas 2015

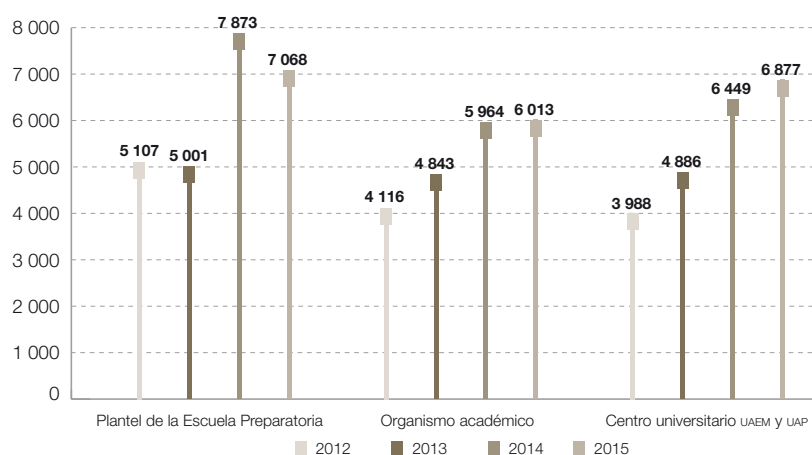


Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

En el Centro de Actividades Culturales (ceac) y en los espacios académicos se impartieron 1 317 talleres de danza, teatro y música en beneficio de 19 958 alumnos; así como 770 cursos y talleres dirigidos a la sociedad, con una asistencia de poco más de 8 mil personas. Comprometidos con los grupos vulnerables de nuestra entidad, se impartieron 171 talleres en las instalaciones del Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, el Centro de Rehabilitación para Toxicómanos, el Pueblito de los Abuelos y el Centro de Integración para Personas con Discapacidad Intelectual "Por una inocencia feliz", con asistencia de 4 167 personas. Se llevó a cabo

el Segundo Concurso de Cuento Infantil; el Primer Taller Nocturno de Fotografía; la presentación “De la ópera al musical” con la participación de Ruth Mireles, acompañada por el pianista Adolfo Silva; el Festival Infantil de Danza y Magno Festival de Danza; “Mexicanísimo”, sonata en movimiento presentado por los ensambles musical y coral, así como el Ballet Folclórico del ceac; el curso-taller de kinesiología; el Segundo Seminario de Yoga; los diplomados Danzaterapia y Lenguaje de la Fotografía Digital; Muestra Plástica Anual; Espacios 2015: encuentro cultural entre facultades de la UAEM; Festival de Otoño; Recital Anual de Música; Festival de Invierno; así como la tradicional misa criolla.

Participación de alumnos en talleres 2012-2015



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

El Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias” organizó el taller El Desarrollo Humano: Del contexto social a la experiencia personal; el taller de cómic; la gira Pedro Sandoval en Concierto; el Festival de Día de Muertos; el Festival del Son Tradicional Mexicano, con grupos del Estado de México, Guanajuato, Hidalgo, Michoacán y San Luis Potosí; un concurso de fotografía; la exposición “Sodi en la UAEM” y el programa Amor de Viaje, que rememora las más conocidas leyendas en torno a la Casa de las Diligencias. Además, se llevaron a cabo los diplomados Historia del Arte e Historia del Arte, la modernidad: de Leonardo a Degas.

Distintos espacios académicos fueron sede de 21 conferencias en torno a la interpretación y difusión de expresiones musicales, dancísticas y cinematográficas. Algunos de los temas abordados fueron: Materializando sueños: el mundo del cine, Vivencias folclóricas, Pensamiento mágico-religioso en las danzas del mundo, Poética y estética de José Emilio Pacheco: del verso clásico al prosaísmo y El impacto de la música en los jóvenes, entre otras; se organizó el Encuentro de Narración Oral, tanto en la Capilla Exenta de Toluca como en el Centro Cultural Universitario



“Casa de las Diligencias”, así como el Primer Foro de Apercepción Cinematográfica en el Teatro Universitario de Cámara “Esvón Gamaliel”.

Esta administración ha marcado una pauta en el impulso de nuevos proyectos culturales, como es el caso de la Compañía Universitaria de Teatro, formada gracias al talento de artistas que realizaron más de 900 funciones en espacios académicos, teatros universitarios, foros culturales nacionales, estatales y locales, presenciadas por más de 85 mil personas.

Los homenajes a figuras distinguidas han sido parte de la labor de la Compañía, entre las que se encuentran: José María Morelos y Pavón, en el año de su bicentenario luctuoso, con la obra *Morelos, juicio a la desmemoria*; el montaje *Detritus del laberinto* en honor a la obra homónima del maestro Leopoldo Flores, de igual relevancia, la obra *Cuando hayamos crecido* de Delfina Careaga.

Destacan las propuestas escénicas: *La asamblea de los animales apestados*, *El rey Lear*, *Encuentro con lobos*, *Marineros sin mar*, *Rayito de luz*, *Vamos a cazar un león* y *La metamorfosis* —presentada en Oaxaca en el marco de la I Muestra Regional de Teatro, Tehuantepec 2015—. Además, la universidad acerca al público a este arte milenario mediante la creación del Teatro Panal itinerante, inaugurado en 2015, que ofrece funciones en diversos espacios.

La obra *El fandango de los muertos* cumplió 30 años de puesta en escena ininterrumpida; en esta ocasión reunió a más de 18 mil espectadores en 15 presentaciones. El Patio del Cincuentenario del Edificio Central de Rectoría también fue escenario de las obras: *Don Juan, burlador de Sevilla* y *La cola del diablo: a toda máquina*, que sumaron más de tres mil espectadores.

Asimismo, la obra *Esta vida es un teatro* puesta en escena por alumnos de la Facultad de Humanidades, fue merecedora de cinco premios en el marco del Festival Internacional de Teatro Universitario organizado por la UNAM, por mejor dirección, mejor musicalización en vivo, mejor creación de personajes y dos premios por mejor actriz.

La universidad participó en la Cuadrienal de Praga 2015 —la plataforma internacional más importante para escenógrafos—, en el proyecto curatorial del pabellón representativo de México.

La Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM se presentó en foros como el Auditorio Nacional, el Teatro de la Ciudad de México “Esperanza Iris”, la Casa de Cultura de Acapulco y el Parque Nacional Grutas de Cacahuamilpa. La vinculación generada por esta orquesta fue fundamental en la organización de la semana de Colombia “Transformando Fronteras”; el Encuentro de Orquestas Sinfónicas Juveniles y el acompañamiento a Pedro Kóminik en la grabación del álbum discográfico *Así*.

Derivado de los trabajos de búsqueda de talento entre los alumnos del nivel medio superior, se conformó el Coro Juvenil Universitario, cuya presentación oficial fue en la ceremonia de investidura doctor *honoris causa* a Joan Manuel Serrat.

Creación y divulgación de los conocimientos culturales

La universidad se ha consolidado como espacio privilegiado de intercambio cultural al recibir y difundir, entre nuestra comunidad y la sociedad en general, distintas manifestaciones y expresiones culturales de agrupaciones y exponentes de Argentina, Colombia, Costa Rica, Cuba, Egipto, España, Estados Unidos, Perú y Uruguay, la vinculación con creadores y artistas de gran prestigio nacional e internacional ha propiciado el reconocimiento de la UAEM como un centro importante de difusión y apoyo a la cultura en nuestro país.

El programa Circuitos Culturales ha originado un importante movimiento de artistas y de obras como Tamara Cubas e Iliana Dieguez (Uruguay y Cuba) con la exposición “Las formas de ausencia”; Carina Fabaro (Argentina) con una escultura para la Facultad de Enfermería y Obstetricia; José Antonio Oliva Dumois (Cuba) ofreció un taller sobre actuación con títeres; Amancio González (España) elaboró esculturas en colaboración con alumnos de la Facultad de Artes en un proyecto de vinculación con municipios del Estado de México; Cuqui Jerez (España) creó un trabajo de desarrollo de performance participativo; y José Antonio Sánchez (España), catedrático de la Universidad de Cuenca y asesor del Programa de Artes Escénicas del Museo Reina Sofía de Madrid, impartió una conferencia magistral y el Seminario Ética y representación.

En el Circuito Cultural Arte Universitario se montaron exposiciones de alumnos y egresados de la universidad: “Expedientes abiertos”, “Tecnolatrías y germinalidades”, “Mito mazahua de la creación”, “Vigencias y cotidianidades”, “Cerámica expandida” y “Espejo de la entropía”, digitalizado en Expositio.

En la finca “El Olvido”, en Malinalco, inició el proyecto Antología visual de poesía mundial —que convocó a destacados exponentes de esta expresión artística—, con la visita especial de los poetas: Jesús Carmona Robles, Mercedes Luna, Oscar de Pablo Barona (México); Lenka Holíková (República Checa), Lyn Coffin (Estados Unidos), Paula Abramo (Brasil), Sholeh Wolpe (Irán-Estados Unidos), Frédéric-Yves Jeanet (Francia), Eduardo Milán (Uruguay). La Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan fue anfitriona del reconocido poeta Jerome Rothenberg (Estados Unidos), quien ofreció sesiones de lectura en voz alta, y del poeta Rafael Saravia (España), que disertó sobre la obra de Juan Gelman. En el marco de “Abril. Mes de la lectura”, los escritores Carlos Salem (España) y Diego Ojeda (Argentina) dictaron conferencias en el Centro Cultural Bicentenario Texcoco y el Teatro Universitario “Los Jaguares”.

Las publicaciones periódicas, producto de la investigación científica y cultural, son medios relevantes para extender el conocimiento, en este sentido, la revista *La Colmena* se indexó en Emerging Sources Citation Index de Thomson Reuters, y se incorporó a las bases de datos Directory of Open Access Journals (DOAJ) de la Lund University, Suecia;

en la Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico (REDIB) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas del Ministerio de Economía y Competitividad, España; World Cat Online Computer Library Center (OCLC) de Estados Unidos; en el JURN; Matriz de Información para el Análisis de Revistas (MIAR); Elektronische Zeitschriftenbibliothek Zeitschriftendatenbank; Copac National: Academic and Specialist Library Catalogue; LIBRIS; SHERPA/ROMEO; y la Asociación Internacional de Publicaciones Culturales.

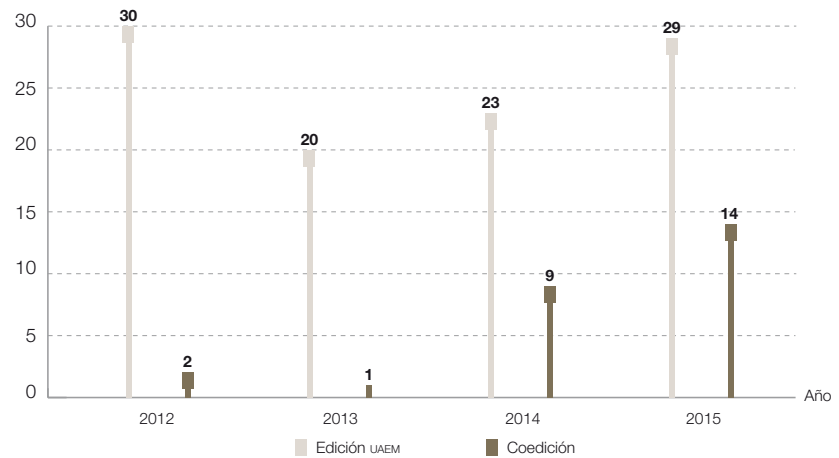
La revista *Ciencia Ergo Sum* se incorporó a nuevas bases de datos: DOAJ; Índice de Revistas de Educación Superior e Investigación Educativa (IRESIE) de la UNAM; al Dialnet de la Universidad de La Rioja, España; International Bibliography of the Social Sciences (IBSS) de la London School of Economics & Political Science, United Kingdom; OCLC, y en la REDIB. Se digitalizó por completo el acervo editorial de esta revista y se publicó en acceso abierto dentro de la plataforma Open Journal Systems.

Se han llevado a cabo coediciones con la Universidad Alberto Hurtado (Chile) y Ediciones Radio Universidad de Chile. En el ámbito nacional y estatal, destacan las coediciones con Miguel Ángel Porrúa, Gobierno del Estado de México y el Consejo Editorial de la Administración Pública Estatal. Además, se colaboró con la UNESCO, Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition (SPARC) y Clacso para la edición del libro *Acceso abierto*, de Peter Suber, única versión autorizada en español, que representa un referente obligado sobre el tema en el mundo; con la Universidad del Salento, Italia, se editó la colección La Maga 2, con la participación de escritores extranjeros.

En colaboración con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el Instituto Nacional del Derecho de Autor, la UNAM y Advancing Research Worldwide, se desarrolló el Portal del Editor del Conacyt, donde la UAEM tuvo a su cargo los contenidos de buenas prácticas editoriales, así como soporte y hosting del sitio oficial. También, se implementó el portal de publicaciones periódicas que permite acceder en un solo lugar a revistas científicas de la universidad, a través de <http://revistas.uaemex.mx/>. Además, se impartieron 17 pláticas sobre Open Access.

Nuestra institución, comprometida con elevar la calidad en la edición de sus publicaciones a través del mejoramiento de los procesos editoriales, ha brindado 30 asesorías a espacios universitarios. En este sentido, el fondo editorial universitario editó 43 libros, entre los que destacan *Muchachos que no besan en la boca* de Luis Aguilar y *Archipiélagos* de Alma Mancilla, ganadores de los concursos internacionales de poesía “Gilberto Owen Estrada” y narrativa “Ignacio Manuel Altamirano”, respectivamente. Aludiendo al compromiso establecido en el PRDI, la revista digital para el nivel medio superior *Conecte UAEM*, contó con su segunda generación de reporteros, capacitando a 46 alumnos, lo que permitió la edición de 10 números.

Títulos publicados 2012-2015



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

En coordinación con el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, la Secretaría de Cultura y Deporte del Estado de México, y el Ayuntamiento de Toluca, se llevó a cabo la Primera Feria Internacional del Libro del Estado de México, donde se dieron a conocer los ganadores de los concursos internacionales de poesía “Gilberto Owen Estrada” y narrativa “Ignacio Manuel Altamirano”. Dicha feria contó con participantes de Argentina, Colombia, Egipto, España, Estados Unidos, Indonesia, Irán y Marruecos. Se realizaron 400 actividades artísticas y culturales, destacando las conferencias impartidas por Lyn Coffin, Eusebio Ruvalcaba, Ricardo Cucamonga, Eduardo Milán, Ángeles González Gamio, Mohsen Emadi y Jaime Mesa; 69 casas editoriales, 170 sellos editoriales; además, se impartieron 21 talleres con 700 participantes, se presentaron muestras gastronómicas, obras de teatro, conciertos, películas, grupos de baile, exposiciones de obra plástica y venta de artesanías; con más de 160 mil asistentes.

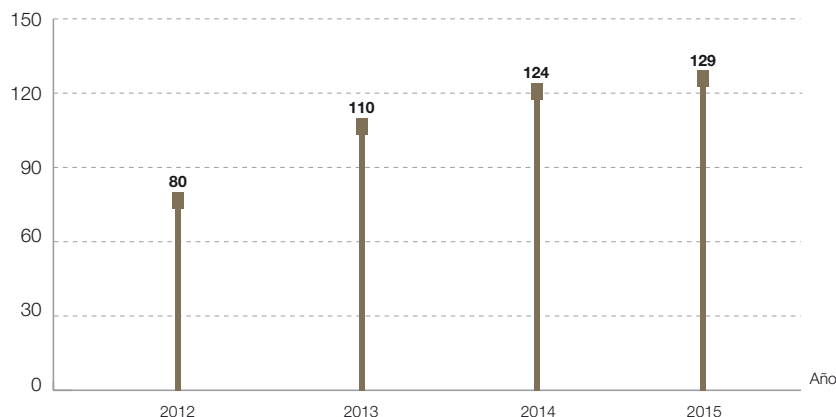
La distribución del fondo editorial se vio favorecida al colaborar con librerías Educal dependientes del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes y el Fondo de Cultura Económica, llegando a 136 puntos de venta en el ámbito nacional. También, el Librobús visitó 23 espacios académicos, así como distintos lugares de la entidad mexiquense, además de que se realizaron 129 presentaciones de libros.

Por primera vez, esta casa de estudios editó libros infantiles ilustrados *El día que las máquinas se volvieron locas*, *El misterio de Zacango* y *Yaocíhuatl*, títulos ganadores del Primer Concurso de Cuento Infantil de la UAEM, que se presentaron en la Feria Internacional del Libro de Guadalajara 2015.

Fuimos la primera universidad del país en presentar un espacio específico sobre acceso abierto en la Feria Internacional del Libro de Guadalajara, donde la Oficina de Conocimiento Abierto puso a disposición del público 158 libros, más de 12 800 productos académicos y la galería

fotográfica de los museos universitarios Historia Natural “Dr. Manuel M. Villada”, Historia Universitaria “José María Morelos y Pavón” y “Leopoldo Flores”, con un total de 94 obras.

Presentaciones de libros 2012-2015



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Como parte sustantiva del fomento a la lectura y como estrategia para dar visibilidad al fondo editorial, destaca la participación en las ferias de libros más importantes de nuestro país. Se asistió a 26 eventos, entre ellos las ferias internacionales de libros del Palacio de Minería, de Guadalajara, de la Lectura Yucatán y del Libro Universitario en Xalapa; así como las ferias nacionales en Puebla y Michoacán.

La UAEM invistió con doctorado *honoris causa* al compositor mexicano Arturo Márquez, por su gran trayectoria en el ámbito de las artes y sus aportaciones a la música mexicana; así como a Joan Manuel Serrat, por su contribución a la cultura y el arte universal.

Por primera vez se diseñó y aplicó una encuesta que permite conocer los intereses culturales de la comunidad universitaria. Su etapa inicial fue dirigida a alumnos de primer ingreso al bachillerato, lo cual fortalece la generación de políticas y estrategias para la promoción de actividades diferenciadas.

Por segundo año consecutivo se llevó a cabo el Festival Cultural Espacios Intervenidos. En relación con éste, y en respuesta a la iniciativa del CU UAEM Zumpango, se desarrolló el Primer Encuentro de Radio Universitaria Sintonizando Emociones, que convocó a un diálogo con expertos y profesionales de Radio UNAM, Radio Mexiquense, Radio Fórmula, Radio Huehuetoca, entre otros, en el cual participaron espacios académicos de la institución.

La universidad, en colaboración con la Coordinación Estatal de Lactancia Materna y Bancos de Leche, llevó a cabo el programa de actividades culturales interdisciplinarias: Lactancia materna, yo decido amamantar, con el propósito de fomentar esta práctica. Dentro de este

evento se inauguró la exposición “Maternidades, canto a la libertad y al futuro”, primera en América de la escultora española Castorina.

Mediante la vinculación con investigadores de distintas disciplinas y campos del ejercicio profesional se han generado proyectos y actividades orientadas al estudio de los sistemas sociales. Esta administración se ha esforzado en diseñar ciclos de conferencias con las siguientes temáticas: Ciudad y salud, presentada en los CU UAEM Ecatepec, Valle de Chalco y Zumpango, y en las UAP Acolman y Nezahualcóyotl; Ciudad y patrimonio y Migrantes somos todos, en distintas sedes; además de las presentaciones de los libros *Glosario multilingüe del Estado de México* y *Patrimonio vivo, etnografía mazahua*, con la participación de sus autores, así como de representantes del Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México. Resultado de estas actividades se han generado proyectos de divulgación cultural y científica emprendidos por universitarios, propiciando la participación de 82 profesores-investigadores en colaboración con 61 invitados de 24 IES, organismos estatales, organizaciones no gubernamentales y asociaciones civiles.

Mediante los programas Caravana divulgativa y Academos, así como otras actividades de divulgación, se establecieron vínculos de colaboración con 48 planteles de educación básica en 19 municipios de la entidad, donde se impartieron 109 talleres y cursos de divulgación cultural y científica, teniendo como invitados investigadores de la UNAM y de la Academia Mexicana de Ciencias, con una participación de más de 15 mil personas. Además se desarrollaron 222 conferencias con 14 845 asistentes.

La Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura se fortaleció con 88 integrantes, de ellos, 14 pertenecen a planteles de la Escuela Preparatoria, 51 a organismos académicos y 23 a CU UAEM y unidades académicas profesionales. En la Jornada de Divulgación de la Ciencia y la Cultura —donde participaron escuelas de educación básica, así como espacios académicos de la UAEM de varios municipios de la entidad— se presentó, en coordinación con el Fondo de Cultura Económica, la colección La Ciencia para Todos, una de las más importantes en materia de divulgación científica en Latinoamérica, además de talleres, conferencias, sesiones de debate, presentaciones de libros y exposiciones robóticas. Este evento contó con la colaboración de la UNAM, la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y el Hospital de Nuestra Señora de la Luz. En suma se realizaron 46 actividades en atención de 2 798 personas.

Con la finalidad de conservar y fomentar las tradiciones populares, se realizaron los concursos Ofrendas de muertos, Calaveras literarias, Fotografía y De viaje con la tradición, así como el de Postales conmemorativas, la postal de tu libro; en los que participaron 423 personas a través de 134 trabajos registrados.

En la Biblioteca “Luis Mario Schneider” de Malinalco, se han realizado actividades como el coloquio Ciudades generacionales, en coordinación con el Instituto de Investigaciones Bibliográficas de la UNAM; el Festival Cultural

de Malinalco; la presentación del libro *La congregación de Malinalco de 1600*, de Margarita Menegus y Felipe Santiago; las conferencias Orígenes del santo señor de Chalma y La Malinalxóchitl y Copil: mito e historia.

Mediante la creación de salas temáticas itinerantes de lectura construidas con materiales reciclados, se apoyaron iniciativas de jóvenes mexiquenses que buscan vincular su compromiso y actividad con esta casa de estudios, como el Proyecto Prolectores, conformado por alumnos y egresados de la UAEM y otras instituciones.

La Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan llevó a cabo 39 ediciones del programa Mercados Alternativos, con exposiciones, presentaciones artísticas y de libros, talleres, proyecciones de cine y conferencias.





Extensión y vinculación

solidaria y eficiente

La Universidad Autónoma del Estado de México considera como una de sus columnas de desarrollo la extensión y vinculación universitaria. A través de enlaces efectivos con la sociedad, dependencias gubernamentales, el sector empresarial y otras instituciones de educación superior, se promueve el quehacer institucional y se extienden sus beneficios en favor de la entidad y el país. A partir de acciones interinstitucionales, en las que las partes se apoyan para el cumplimiento de sus objetivos, la UAEM aporta al desarrollo, a la toma de decisiones y a la operación de proyectos de alto valor, sobre una base común: la búsqueda del progreso.

Bajo el lema “Humanismo que transforma”, se han emprendido distintas estrategias que conjugan las ideas de desarrollo y bienestar, esfuerzo y saber, y se afianza una cultura de responsabilidad social que involucra a los jóvenes.

Desarrollo de los universitarios con equidad y perspectiva humanista

El PRDI identifica como uno de los principales compromisos de la institución impulsar acciones que reconozcan la excelencia, estimulen el buen desempeño y permanencia de sus alumnos; a través del Programa de Becas, Estímulos y Apoyos, 40 234 de nuestros alumnos recibieron 54 740 becas: 30 663 de aprovechamiento académico, deportivo, cultural y de investigación; 12 661 para el fortalecimiento al perfil profesional; 581 para

alumnos con desempeño destacado en eventos académicos, científicos, deportivos, culturales y en programas de movilidad estudiantil nacional e internacional; y 10 835 a la eficiencia terminal y permanencia escolar. La validación del estudio socioeconómico fue establecida como requisito para conceder becas; con lo que se ha logrado consolidar un programa que opera bajo criterios de equidad y transparencia.

La creación de la beca para Jóvenes Dramaturgos y Escritores Mexiquenses “Carlos Emilio Olvera Avelar” tiene por objeto impulsar la formación y creación literaria y teatral de los alumnos de la UAEM que hayan obtenido el primer lugar en certámenes literarios o teatrales, de carácter nacional o internacional.

Asimismo, la reestructuración del Centro Virtual de Becas permitió reorganizar la información e imagen, clasificar el Programa de Becas, Estímulos y Apoyos, por nivel de estudio, así como disponer, para los alumnos, del recurso de inconformidad en línea.

Además, se realizaron 53 cursos de inducción en temas de becas y servicios de salud para alumnos de nuevo ingreso en 31 espacios académicos, los cuales fortalecieron el vínculo con nuestra universidad.

En extensión y vinculación, se realizaron cinco ferias universitarias de servicios al estudiante, en los planteles de la Escuela Preparatoria “Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel María Garibay Kintana” y “Nezahualcóyotl” y en los CU UAEM Atlacomulco y Zumpango. A través de la Unidad Móvil de Servicios al Estudiante se brindaron: aplicación de vacunas de tétanos; prueba VIH; detección de tipo de sangre; atención psicológica; pláticas y talleres en temas de planificación familiar, prevención de adicciones, discapacidad, cáncer, embarazo, salud física y mental; gestión y renovación de licencias; activación física; así como asesorías de trámites y servicios.

Derivado del derecho que tienen los alumnos de contar con servicio gratuito de salud en el IMSS, se habilitó el portal “Conoce tu número de afiliación”, donde los alumnos pueden consultar de manera inmediata su número de seguridad social y la unidad de medicina familiar que les brinda el servicio.

Para promover procesos eficientes en beneficio de los universitarios, se capacitó a más de 90% de los responsables de afiliación al seguro de salud para estudiantes y becas. Además, a través del Centro de Atención Telefónica al Universitario y la Ventanilla de Atención al Universitario, se apoyó a 2 838 alumnos.

Como parte del programa de atención a la salud física y mental de los universitarios, se impartieron 142 conferencias con 3 752 participantes de 31 espacios académicos y la Casa Club Alameda, abordando los temas Cambios en mi cuerpo, Familias humanistas, Hij@s que transforman, Plan de vida, Prevención del embarazo adolescente, Tanatología: ¿cómo superar una pérdida?, y Conociendo a mi bebé antes de que nazca, entre otros temas. A través del programa de vinculación con las familias universitarias se impartieron 32 conferencias que beneficiaron a más de dos mil padres de familia o tutores.





Con la finalidad de sensibilizar e informar a la población sobre la integración familiar y práctica de los valores en nuestra vida cotidiana, la UAEM se sumó al programa Pacto con Valor, coordinado por el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México (DIFEM), a través de 18 conferencias y talleres presenciales, con 1 762 participaciones, favoreciendo los canales de comunicación, valores y salud integral de 733 personas, en el marco de los programas institucionales Familias humanistas, hij@s que transforman, Atención integral a la madre adolescente, Atención a la salud física y mental de los universitarios, y Servicios universitarios; 30 conferencias a lo largo de la Ruta por la paz y los valores, promovida por el DIFEM, logrando sensibilizar a 9 772 niños, jóvenes, adultos y personas de la tercera edad de 30 municipios en el Estado de México; y la campaña de difusión, en redes sociales y medios impresos, sobre el programa Pacto con Valor, invitando a la comunidad a extrapolar los valores y la cultura de paz en las diferentes áreas de la vida académica y profesional, en beneficio de 69 229 personas.

Vinculación con la dinámica de las necesidades sociales

En 2015 se suscribieron 265 instrumentos legales —146 con el sector público, 100 con el privado y 19 con el social— entre los que destacan los signados con la Secretaría de Cultura y Deporte del Estado de México, el Congreso del Estado de Quintana Roo, la Junta de Asistencia Privada del Estado de México, la Asociación en Relaciones Industriales de Toluca, y la Procuraduría General de Justicia del Estado de México a través de la Comisión Estatal de Seguridad Ciudadana, para ejecutar estrategias con perspectiva de género, a fin de garantizar a las mujeres el derecho a una vida libre de violencia.

A través del seguimiento y evaluación a los 445 instrumentos legales vigentes, 538 084 personas fueron beneficiadas —22 854 pertenecen a la comunidad universitaria y 515 230 a la sociedad en general—, a través de prácticas y estancias profesionales, servicio social, proyectos de investigación, asesorías, consultorías, pruebas y análisis.

Con el objeto de continuar con la promoción del quehacer institucional, se distribuyó el *Catálogo de productos y servicios 2015*, que incluye 579 actividades interactivas en la página de la universidad. Asimismo, se visitaron 44 espacios para dar a conocer los procesos y capacitar a los responsables de extensión y vinculación.

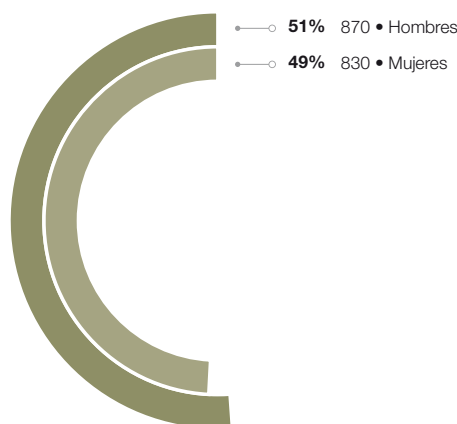
Como parte de los trabajos de la Red de Vinculación de la Región Centro Sur de la ANUIES, la UAEM participa en la integración del Catálogo General de Productos y Servicios de la Red, donde se concentrará la información más relevante de las 40 universidades e instituciones afiliadas.

En aras de fortalecer la formación integral de los alumnos y la vinculación con los distintos sectores, 9 180 jóvenes liberaron su certificado de servicio social: 7 045 en el sector público, 1 312 en el privado y 823 en el social.

Con la finalidad de que los alumnos puedan aplicar efectivamente los conocimientos, habilidades y destrezas aprendidas en las aulas, y facilitar su inserción al mercado de trabajo, 3 655 alumnos realizaron práctica o estancia profesional en los diferentes sectores: 2 219 en el público, 1 368 en el privado y 68 en el social.

El Programa de Desarrollo de Competencias Laborales registró la participación de 1 700 alumnos. En este marco, se llevó a cabo la Feria Universitaria de Empleo, Servicio Social y Prácticas Profesionales en línea, en la que participaron 67 empresas que promovieron 1 750 vacantes.

Alumnos participantes en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2015



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Para la promoción del desarrollo empresarial, la UAEM llevó a cabo el Mes del Emprendedor, donde se realizaron conferencias itinerantes sobre emprendimiento, el Programa Crédito Joven y el Café Emprendedor en distintos espacios académicos. A fin de capacitar a docentes y responsables del Programa Emprendedor, se realizó el Coloquio de Académicos Emprendedores y el Encuentro de Talento Emprendedor dirigido a jóvenes universitarios. Estas acciones, sumadas a la XIII edición regional del Concurso Universitario del Emprendedor, beneficiaron a 7 235 universitarios. También, se participó en la X edición del Premio Santander a la Innovación Empresarial.

En fortalecimiento a la vinculación universitaria, la Red de Incubadoras de Empresas UAEM contribuyó con la consolidación de 145 planes y modelos de negocios, en atención a 568 emprendedores y empresarios; desarrolló el primer Networking de Empresas, en las regiones oriente y centro del Estado de México; participó en el Campamento Emprendedor y fue punto de transmisión virtual en la Semana Nacional del Emprendedor de la Secretaría de Economía y del Instituto Nacional del Emprendedor, a la que asistieron más de 1 200 universitarios.

Incubask recibió el reconocimiento como Incubadora de Alto Impacto; en tanto que las incubadoras Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa, Ecatepec, Nezahualcóyotl, Tejupilco, Texcoco y Toluca mantuvieron su categoría como incubadoras básicas que forman parte de la Red de Apoyo al Emprendedor de la Secretaría de Economía, estando disponibles en la Vitrina de Incubadoras, Aceleradoras y Espacios de Vinculación del Instituto Nacional del Emprendedor.

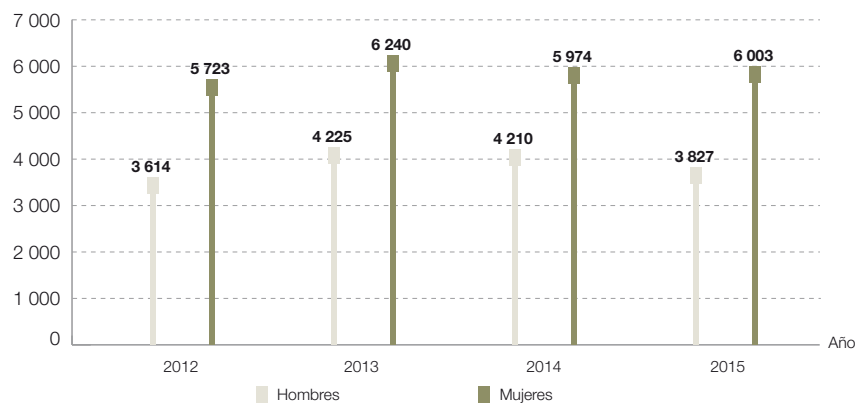
Extensión del conocimiento científico, humanista y tecnológico

Para contribuir a la solución de las necesidades primordiales de la población más vulnerable, 1 600 alumnos tuvieron 1 801 participaciones en los distintos programas de servicio social comunitario: 1 083 a través de Brigadas Universitarias Multidisciplinarias, 111 de Servicio Social Comunitario del Gobierno del Estado de México, 75 del Servicio Social Gratificado, 149 de UAEM-Peraj “Adopta un Amig@”, y 383 de las unidades móviles de Salud Comunitaria.

En apoyo a la salud, 2 261 universitarios de ocho espacios académicos recibieron orientaciones individuales en temas de nutrición e higiene, pláticas sobre odontología preventiva, signos vitales, somatometrías y tratamientos odontológicos. Estas actividades se llevaron a cabo en colaboración con 39 integrantes de la comunidad universitaria que reciben capacitación permanente en apoyo al desarrollo de sus funciones.

En “El Rosedal” fue colocada la primera piedra del Centro Infantil de Rehabilitación con Asistencia Canina, que además de brindar terapias de recuperación a niños con discapacidad, será el primer hogar temporal canino de la entidad.

Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) 2012-2015



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

En el semestre 2015B, la matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) es de 9 830 alumnos, mediante 10 064 inscripciones en los

idiomas: alemán, chino mandarín, francés, inglés, italiano, japonés, latín, náhuatl, portugués y ruso; y se proporcionaron 194 servicios, entre los que destacan cursos intersemestrales, talleres de escritura, comprensión de lectura, gramática y comprensión auditiva, así como actividades socioculturales. Por primera vez, para todos los idiomas, el proceso de admisión se realizó en línea, lo que permitió la evaluación y admisión de 1 880 aspirantes.

En el periodo 2015B se consolidó el equipamiento de 23 aulas y un auditorio con proyectores, *laptops* y bocinas, lo que permite la implementación de las TIC en la enseñanza de idiomas. Además, inició la oferta de cursos de inglés con propósitos específicos en el CELE de la Facultad de Contaduría y Administración, Unidad “Los Uribe”, con 61 alumnos.

Asimismo, se certificaron 336 personas en las evaluaciones internacionales de Cambridge, Proyecto Lengua Italiana Dante Alighieri (PLIDA), Trinity College London y Goethe-Zertifikat.

Teniendo clara su misión en la enseñanza de idiomas, el Centro Internacional de Lengua y Cultura (CILC) registró la inscripción de 1 452 estudiantes de nuevo ingreso. En total, durante 2015, tuvo 2 629 inscripciones y 293 cursos.

Como parte de las estrategias para fortalecer el diálogo entre culturas, se llevaron a cabo 10 conferencias sobre temas interculturales y 10 pláticas sobre la importancia de adquirir un segundo idioma, con el objetivo de promover el interés de los estudiantes en el dominio de una lengua extranjera.

El CILC llevó a cabo la cuarta promoción del Diplomado en Cultura Mexicana con 16 egresados; y, conjuntamente con la Facultad de Lenguas, la cuarta promoción del Diplomado Preparación Estratégica para la Enseñanza del Español a Extranjeros, con 12 participantes.

Con la finalidad de extender los servicios del CILC al sector público, se signó el Convenio Específico de Colaboración con el Instituto Tecnológico de Toluca, que servirá para brindar y avalar los estudios de inglés de los alumnos de esa institución.

El CILC llevó a cabo la 4ª Promoción del Diplomado en Lengua y Cultura Mexicana en la Universidad Estatal de Omsk F.M. Dostoyevski, Rusia, así como cursos de español y cultura mexicana con un total de 48 participantes. En correspondencia, se recibió a dos profesoras rusas, quienes impartieron 2 cursos de ruso nivel básico y 1 de cultura rusa en el CILC Toluca, con una asistencia de 50 personas.

En la Facultad de Artes y Letras de la Universidad de La Habana, Cuba, se impartió la 4ª Promoción del Diplomado en Cultura Mexicana con una matrícula de 33 participantes. Cabe destacar la firma del convenio específico de colaboración con la Facultad de Español para no Hispanohablantes de dicha universidad, instrumento que servirá en la elaboración de libros de texto y ejercicios para la enseñanza del español a extranjeros.





Alumnos extranjeros en intercambio académico

Cooperación

para la internacionalización de la universidad

La cooperación internacional es necesaria para consolidar y fortalecer la ciencia, la tecnología e innovación de las naciones, a fin de lograr sus metas de desarrollo, sustentabilidad, competitividad y bienestar. Los constantes y vertiginosos cambios sociales requieren que las universidades, inmersas en una dinámica continua con comunidades informadas y participativas, se reorienten hacia el fortalecimiento de sus integrantes, a fin de enfrentar los retos de competitividad que se presenten en el ámbito mundial.

La visibilidad internacional se vigoriza mediante el establecimiento, mantenimiento y operación de acuerdos con instituciones hermanas en el mundo, así como la pertenencia y participación en diversas redes y organismos internacionales. Por ello, para la presente administración es primordial promover el quehacer universitario y posicionar nuestra institución en la geografía global a través de vínculos que propicien la formación de estudiantes y profesores desde la perspectiva internacional para la educación universitaria, fomenten la movilidad estudiantil y académica, favorezcan la difusión de la cultura, generen oportunidades de extensión y fortalezcan los lazos de la investigación, la ciencia y la tecnología.

Fortalecimiento internacional

La vinculación a redes de colaboración que destacan por la versatilidad de sus campos y por la consecución de los fines para las que fueron creadas

fortalece la cooperación internacional. La UAEM se afilió al Consorcio para la Colaboración de la Educación Superior en América del Norte —organismo que promueve la participación para iniciativas internacionales, maneja programas eficientes de movilidad e intercambio académico, evalúa programas internacionales de investigación, y difunde oportunidades para los estudiantes y profesores universitarios—, así como a la Organización de Estados Americanos —que ofrece a sus afiliados becas de licenciatura, pregrado, grado y programas de desarrollo profesional, para que la comunidad universitaria incremente su formación en instituciones de alto reconocimiento académico—.

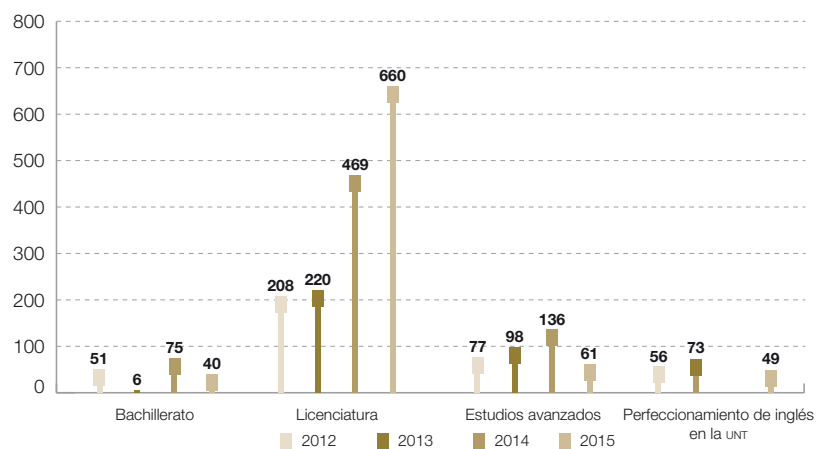
Estas afiliaciones se suman a las redes internacionales Unión de Universidades de América Latina y el Caribe, Association of International Educators, Instituto de Educación Internacional, Asociación Mexicana para la Educación Internacional, y la Association for International Education.

Se firmó un convenio con la Global University Network for Innovation, la red de universidades más grande del mundo, con el propósito de participar en un proyecto de alcance internacional para medir la trascendencia de las IES en la transformación de la sociedad.

Alumnos y docentes de planteles de la Escuela Preparatoria, facultades, CU UAEM y UAP realizaron 889 movilizaciones, tanto semestrales con valor crediticio, como las que incluyen estancias cortas y prácticas profesionales, en universidades y organismos de 28 países. Este apoyo ha permitido que 14 profesores que realizaron cursos para técnicas docentes en lengua inglesa impartan unidades de aprendizaje de diferentes áreas del conocimiento en este idioma. El incremento de la movilidad estudiantil, en lo que va de esta administración, supera 100%, al pasar de 397 a 810.

Siete alumnos y cinco profesores del Plantel “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” de la Escuela Preparatoria realizaron una estancia en el Laboratorio de Lengua y Cultura Italiana Edulingua, en San Severino Marche, en la provincia de Macerata, Italia.

Alumnos UAEM en programas de cooperación y movilidad internacional 2012-2015



Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.



Con la intención de brindar mayores herramientas de seguridad a los participantes de los programas de movilidad universitaria internacional, se desarrolló la aplicación de *software* para dispositivos móviles Potromóvil, en la cual registran el movimiento de equipaje por los aeropuertos, consultan el itinerario, información acerca de la embajada del país donde realizarán la movilidad internacional, seguro médico, domicilio de la institución que visitan y datos de contacto. Todo esto a través de una credencial con chip integrado, un holograma de seguridad con folio único y una cinta para identificar sus pertenencias.

Siguiendo el lema institucional de la presente administración, el humanismo forma parte de las acciones de cooperación internacional, realizando un acompañamiento cercano a los participantes durante todo el periodo de su movilidad; asimismo, para atenuar el posible choque cultural una vez en el país destino, se aplica una prueba psicométrica que fortalece y aumenta la realización de una movilidad exitosa.

La calidad de nuestros programas educativos tanto de bachillerato, licenciatura, posgrado, así como la investigación que realizan nuestros académicos ha sido reconocida por universidades del extranjero, que han enviado alumnos y profesores para movilidad académica y estancias cortas en nuestra institución. Estos indicadores representan un incremento de 88%, respecto al año anterior, en el número de alumnos extranjeros que asiste a la UAEM vía intercambio. Del exterior se recibieron 189 participantes, procedentes de 18 países en 25 espacios académicos de la universidad, lo que permite también que la interacción de éstos con nuestra comunidad aporte elementos diversos a la internacionalización de los universitarios. Dentro de estos participantes se encuentran 31 alumnos y 3 profesores del Liceo Colbert de Lorient, Francia, que realizaron una estancia académica en el Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria, intercambio que ha venido realizándose desde hace siete años.

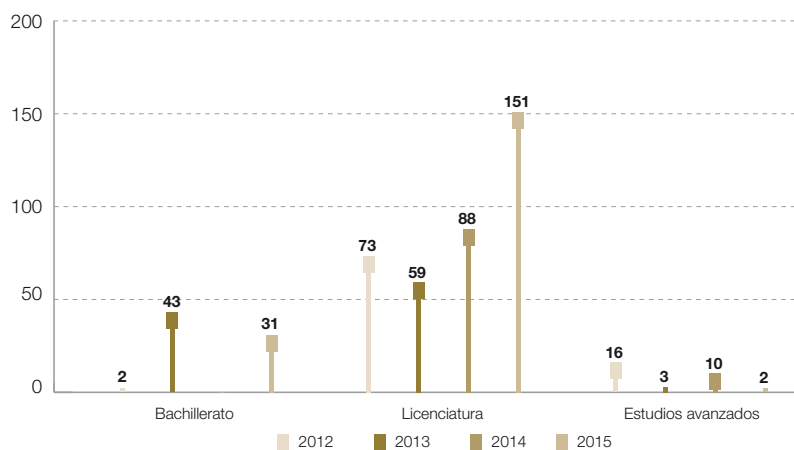
Como parte del Programa Becarias y Becarios de Excelencia Malasia-México 2015, 10 estudiantes de Malasia visitaron el Estado de México, periodo durante el cual realizaron una estancia con fines académicos y culturales en el CU UAEM Tenancingo. Además, se recibió por tercera vez la delegación de Jóvenes Embajadores de Taiwán.

Las actuaciones de carácter internacional son orientadas al intercambio de experiencias y recursos para alcanzar metas comunes, mediante la creación de nuevos vínculos con organismos e instituciones de educación superior internacionales, a través del establecimiento, mantenimiento y operación de convenios que promuevan la visibilidad y presencia global de la universidad. Con este fin, se realizaron esfuerzos institucionales de cooperación con otras instituciones de calidad y reconocido prestigio mundial. Así, se signaron 66 convenios de colaboración que incluyen acuerdos generales y específicos, ratificaciones y renovaciones con 22 países y dos organismos internacionales no gubernamentales.



Con el fin de incrementar la visibilidad científica y literaria internacional de la institución, se publicaron en coedición los libros *Perspectivas éticas de la seguridad ciudadana en Chile y México* con la Universidad Alberto Hurtado, de Chile; la Colección La Maga 2 con la Universidad del Salento, Italia. En el mismo tenor, se llevó a cabo la presentación del libro *La filosofía del derecho de Ronald Dworkin*. Críticas y aportaciones. Se publicaron 47 artículos científicos internacionales elaborados conjuntamente entre investigadores de la universidad e instituciones extranjeras.

Alumnos extranjeros en programas de cooperación y movilidad internacional 2012-2015



Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Presencia y visibilidad internacional

La presidencia de Estados Unidos de América otorgó a la UAEM el Premio Internacional La Fuerza de los 100 000 en las Américas. Partners of The Americas, por el proyecto “Uniendo al continente americano: soluciones globales para problemas locales de rellenos sanitarios mediante el servicio y el aprendizaje”.

Durante 2015, recibimos, entre otros, al Dr. Arnulfo Valdivia Machuca, embajador de México en Colombia; Dr. Hicham Hamdan, embajador de Líbano en México; Dr. Ryzard Piasecki, ex embajador de Polonia en Chile; Dr. Eng. Seiichiro Nakabayashi, vicepresidente de Saitama University; así como a José Carlos Diogo Marques dos Santos, rector de la Universidad de Oporto, Portugal. Se llevaron a cabo reuniones de trabajo con académicos de la UNT y con representantes de la Universidad de Coímbra, Portugal. Asimismo, inició labores la cuarta oficina de enlace en la Universidad de Hildesheim, Alemania, para la consolidación de proyectos conjuntos de cooperación internacional.

Como parte de las gestiones emprendidas en materia de internacionalización, una delegación de la UAEM visitó la Universidad de Ciencias Médicas de Teherán, Irán —mundialmente reconocida en



Festival cultural "Vivir la Muerte" en la UNT

las áreas de medicina, odontología y bioquímica—, a fin de generar lazos de colaboración relacionados con la investigación y enseñanza.

En este marco, se firmó un Memorando General de Entendimiento que permitirá el intercambio para estancias de investigación en las áreas específicas de endodoncia y odontopediatría, así como endocrinología, oncología y bioquímica.

Relevante también fue la visita a Italia para signar convenios con las universidades de Bolonia, Pisa y Roma La Sapienza. Con Francia, se estrecharon lazos de cooperación y vinculación a través de la Fundación Franco Mexicana de Medicina, el Museo Nacional de Historia Natural y las universidades de La Sorbona y de Poitiers.

La UAEM estuvo presente en el Foro de Rectores de las Américas 2015, realizado en Panamá. Con el fin de promover el programa de bachillerato a distancia entre la comunidad hispana, se realizaron reuniones de trabajo con la UNT y el Consulado General de México en Dallas, Texas.

En difusión internacional de la cultura universitaria, por segundo año consecutivo, alumnos fueron invitados a participar en la sede diplomática de la Embajada de México ante los Estados del Caribe Oriental.

Con el fin de fortalecer los lazos culturales y académicos que se tienen desde hace más de 10 años con la UNT, alumnos y profesores de nuestra universidad participaron en el taller de decoración de calaveras que se llevó a cabo en la Galería de la UNT, difundiendo así, la celebración popular mexicana del Día de Muertos, declarada por la UNESCO patrimonio cultural inmaterial de la humanidad.

La dimensión internacional de nuestra universidad se refleja en 33 espacios universitarios que realizaron actividades con instituciones de prestigio internacional: seminarios, congresos, coloquios, cursos y talleres, así como reuniones, festivales y exposiciones.

La UAEM se sumó a las más de 700 IES signatarias de la Carta Magna Universitaria, reafirmando sus principios de autonomía, libertad de investigación, enseñanza y formación, siendo la universidad, depositaria de la tradición del humanismo con la constante preocupación de alcanzar el saber universal, ignorando toda frontera geográfica o política para asumir su cometido y afirmar la imperiosa necesidad del conocimiento recíproco e interacción de las culturas.

Quacquarelli Symonds (QS), organización británica líder en ranqueo internacional de la educación superior, es un referente mundial que permite conocer las características que tienen las instituciones de educación superior en diferentes rubros, desde su calidad académica, investigación, internacionalización, visibilidad, infraestructura, estrategias de difusión de la cultura y empleabilidad, hasta sus apoyos y compromiso con la sociedad. Dentro del programa de evaluación QS World University Rankings 2015, fueron analizados y evaluados los elementos de internacionalización de la universidad, por lo cual se obtuvo el distintivo Tres Estrellas. Este ranking nos coloca en el décimo lugar de las instituciones públicas y privadas de

México y en la posición 59 de América Latina; se ha escalado del lugar 79 en 2013 al 68 en 2014.

En el marco de la 11ª Conferencia de QS-APPLE celebrada en Melbourne, Australia, la UAEM obtuvo el Premio “Creative Awards 2015”, en la categoría Mejor Material Impreso Publicitario Internacional, siendo la primera universidad de Latinoamérica en obtener este galardón; de esta forma se promueve la presencia y la visibilidad de nuestra casa de estudios, principalmente en Asia y Oceanía.

Entre las actividades llevadas a cabo por la celebración del Año Dual México–Reino Unido, la UAEM se integra al selecto grupo de IES mexicanas, que participan con las mejores instituciones británicas en el proyecto Cátedra Itinerante México–Reino Unido. Esta iniciativa tiene la finalidad de fomentar la investigación conjunta en beneficio de ambos países.

Nuestra institución organizó el Foro sobre Internacionalización de la Educación Superior “Compartiendo las mejores prácticas”, con la participación de expertos provenientes de universidades de Alemania, Argentina, Chile, Colombia, Croacia, España, Estados Unidos, Irán, Japón y México. Los asistentes a este foro conocieron las propuestas sobre internacionalización de la educación superior que se están implementando en las mejores instituciones educativas en el mundo.





Entrega de notas al cumplimiento administrativo

Administración

moderna y proactiva orientada a resultados y al
financiamiento diversificado

Bajo la directriz y la visión humanista del PRDI, la comunidad universitaria trabaja responsablemente en la enseñanza, investigación, promoción de la cultura, y extensión del conocimiento. Con la finalidad de sustentar las actividades académicas con pertinencia y eficacia, así como para atender las demandas de la sociedad con responsabilidad y sentido humanista, la administración universitaria se orienta al adecuado uso de los recursos, transparencia en su aplicación y rendición de cuentas.

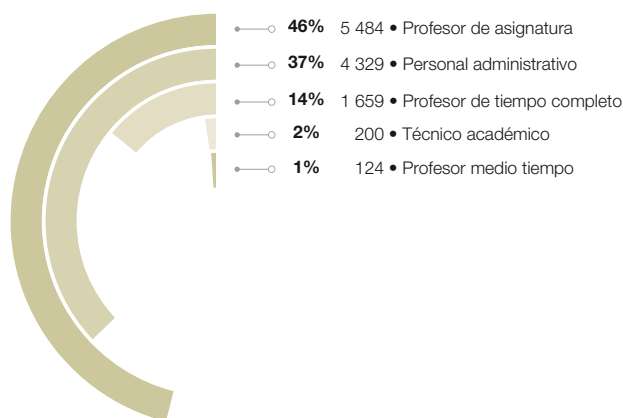
El ejercicio y la comprobación de los recursos se realizan cumpliendo los criterios de legalidad, honestidad, eficiencia, eficacia, economía, racionalidad, austeridad, transparencia, control, rendición de cuentas y equidad de género, transparentando públicamente su aplicación.

La economía se encuentra en un proceso de ajuste frente a las reformas y medidas políticas, así como por fluctuaciones externas, en las que los recursos públicos son insuficientes para atender los requerimientos de la población, incluyendo los asignados a la educación pública. Representa un desafío para la universidad dar respuesta a las exigencias de la sociedad en el desarrollo de sus funciones y el logro de mayores resultados. La gestión de recursos se ha convertido en un baluarte para la consecución de las metas establecidas en el *Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017*.

Administración responsable

El personal universitario está integrado por 11 796 trabajadores: 1 659 PTC, 124 de medio tiempo, 191 técnicos académicos de tiempo completo, 9 de medio tiempo, y 5 484 profesores de asignatura. Por tipo de personal, 7 467 (63%) son académicos; y 4 329 (37%) administrativos: 2 574 (59%) sindicalizados, 1 644 (38%) de confianza y 111 (3%) directivos. En relación con el año anterior, el incremento del personal ha sido de casi 4% en académicos y 1% en administrativos.

Personal 2015



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Nuestra universidad, comprometida con asegurar un clima de libertad de pensamiento y producción académica basado en la franca expresión y discusión de ideas, se dio a la tarea de elaborar programas de capacitación individuales y por espacio a integrantes del personal administrativo, de acuerdo con la labor que desempeñan. Durante 2015, se capacitaron en TIC 375 universitarios de diferentes espacios, así como 656 trabajadores en competencias laborales. En cuanto al kiosco de información de los procesos informáticos relacionados con recursos humanos, se desarrolló el módulo de consulta Certificado Fiscal Digital por Internet.

Con la finalidad de dar seguridad laboral, se otorgaron 84 bases a trabajadores administrativos sindicalizados. Por tercer año consecutivo, la universidad, a través del H. Consejo Universitario, reconoció el compromiso que los trabajadores administrativos sindicalizados y los empleados de confianza han demostrado al realizar su trabajo con lealtad, dedicación, constancia y entrega. En este sentido, fueron reconocidos con las notas al cumplimiento administrativo 50 trabajadores administrativos sindicalizados y 20 empleados de confianza con la nota al servicio universitario.

Se implementó un Módulo de orientación y gestión de documentos para trámite de jubilación ante la UAEM, que proporciona información y asesoría acerca de los documentos que los trabajadores universitarios deben



reunir para llevar a cabo la culminación de su etapa laboral dentro de la universidad. Comprometidos con el principio humanismo que transforma, se ha diseñado, por primera vez, el curso Jubilación: plan de vida, dirigido a aquellos próximos a jubilarse, a fin de analizar los beneficios que podrá representarles el inicio de una nueva etapa en su vida.

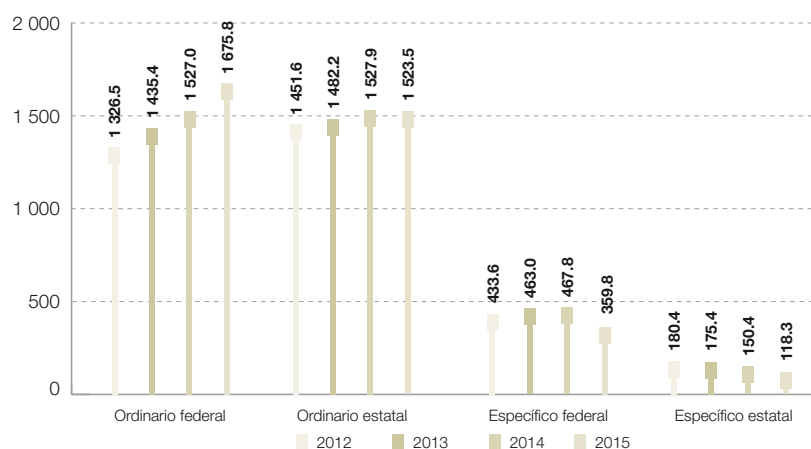
A fin de contribuir a las actividades preventivas relativas a la salud, se desarrollaron los cursos Sanando tu cuerpo con yoga y Técnicas de relajación para el autocontrol. Con estas acciones se busca el bienestar y protección de la salud de los trabajadores a través del conocimiento, orientación y acompañamiento mediante prácticas que logren el bienestar físico y mental.

También se llevó a cabo la campaña de salud para diagnóstico oportuno de diabetes mellitus, hipertensión arterial, cáncer cervicouterino y cáncer de próstata, beneficiando a 254 trabajadores universitarios; además de una campaña anual de vacunación contra influenza estacional en el Edificio Central de Rectoría y en el Edificio Administrativo que fue aprovechada por 424 universitarios.

Como resultado del convenio específico de colaboración con el Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMYM), los consultorios médicos ubicados en el Edificio Administrativo y en la Facultad de Medicina otorgaron 5 429 consultas, gestionaron 276 estudios radiológicos y 580 estudios de laboratorio.

En lo que se refiere al subsidio ordinario 2015, se recibió un total de 3 199.3 millones de pesos: 1 675.8 del Gobierno Federal y 1 523.5 del Gobierno del Estado de México, además, 478.1 de recursos extraordinarios y se generaron 1 170.4 millones de pesos de recursos propios. Se realizó una provisión de pasivos por 558 millones de pesos.

Recursos presupuestales (miles de pesos)



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

En el rubro de egresos, se destinaron 3 606.2 millones de pesos a servicios personales, 1 510.6 a gasto corriente, 283.6 a ayudas sociales (incluidos los recursos de manutención antes Pronabes) y 5.4 a inversión,

que considera obra pública y bienes muebles e inmuebles de espacios universitarios. Complementariamente, se ejercieron recursos etiquetados de años anteriores por 366.2 millones.

En consecuencia con nuestra convicción de rendir cuentas y transparentar el ejercicio de los recursos, se atendieron 17 procesos de fiscalización, consistentes en auditorías y revisiones a las cuentas practicadas por la Auditoría Superior de la Federación, el Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, el Servicio de Administración Tributaria y la Auditoría Externa a cargo del Despacho Contable Deghosa Internacional Consultores.

Se concluyeron 125 procedimientos adquisitivos en la modalidad de licitación pública, invitación restringida, invitación a cuando menos tres personas y adjudicación directa por acuerdo de comité, lo que representó 90% de las adquisiciones, economizando las compras por 24.6 millones de pesos con respecto al monto presupuestado.

El monto total ejercido de bienes y servicios fue de 398.7 millones de pesos, asignando 48.6 en equipo de cómputo y *software*, 47.4 en equipo diverso, 36.8 en equipo científico y tecnológico, 21.2 en mobiliario y equipo de oficina, 20.6 acervo bibliohemerográfico, 120.9 para mantenimiento y servicios, 92.8 en insumos consumibles y 10.4 para material de laboratorio y equipo didáctico. De estas adquisiciones se destinó 58% para espacios académicos y 42% a dependencias de Administración Central.

En lo que respecta a los servicios de transporte, se atendieron 5 789 con un monto de 5.1 millones de pesos. Asimismo, se entregaron 10 autobuses: 8 a CU UAEM (Amecameca, Ecatepec, Temascaltepec, Texcoco, Valle de Chalco, Valle de México, Valle de Teotihuacán y Zumpango) y 2 a UAP (Chimalhuacán y Nezahualcóyotl), en apoyo a las actividades académicas de la comunidad estudiantil. Se establecieron dos nuevas rutas del Potrobús: la Plata —que da atención a la población estudiantil de la Facultad de Ciencias de la Conducta, planteles “Cuauhtémoc” e “Ignacio Ramírez Calzada” de la Escuela Preparatoria, y Ciudad Universitaria— y la Rosa —para alumnas, que abarca las zonas de Lerma, Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria, Unidad Colón y Ciudad Universitaria—.

En cumplimiento con el convenio celebrado con la SEP en el marco del Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas 2014 (Profocie) para el ejercicio fiscal 2015 y en atención a lo establecido en el artículo 77 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, se ejercieron y comprobaron 63.4 millones de pesos, mediante los recursos derivados de la aplicación de los remanentes del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional 2013.

De forma especial se apoyó a la población estudiantil en situación de vulnerabilidad, a través del Programa para la Inclusión y la Equidad 2015, con acciones que aseguren el principio de igualdad de oportunidades, mediante la realización de actividades académicas y de vinculación, la obtención de infraestructura y la adquisición de mobiliario y equipamiento adecuado de espacios, con una inversión de 3.7 millones de pesos de aportaciones federales durante 2014 y 2015.

A lo largo de más de tres décadas, el Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica (Fondict) ha impulsado la vinculación de los sectores público, privado y social, lo que ha permitido el desarrollo y seguimiento de proyectos derivados de la firma de instrumentos legales en los ámbitos federal, estatal y municipal.

Las aportaciones a favor de la UAEM a través de las empresas y unidades por la venta de productos y prestación de servicios en el ejercicio 2015 suman 21.8 millones de pesos.

Con la finalidad de mejorar la atención y el servicio de las cafeterías universitarias, se equipó y dio mantenimiento a diversos espacios universitarios, entre ellos los planteles “Cuauhtémoc”, “Isidro Fabela Alfaro” y “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria, las facultades de Contaduría y Administración, Unidad “Los Uribe”, Derecho, Odontología, Planeación Urbana y Regional, los CU UAEM Tenancingo, Valle de Teotihuacán y la UAP Huehuetoca, lo anterior representó un monto de 365.8 miles de pesos.

A fin de mejorar el servicio al cliente, la agencia de Viajes Intersol dio mantenimiento a su sala de espera y oficinas. Asimismo, esta agencia realizó la venta de boletos aéreos, *voucher* de asistencia y asesoramiento a 525 alumnos beneficiarios del Programa Becarios y Becarias de Excelencia 2015 del Gobierno del Estado de México. Además se adquirió una unidad con capacidad de 15 pasajeros que brinda servicios de traslado turístico y empresarial. La librería universitaria entregó donativos en especie a la Dirección de Aprendizaje de Lenguas con un valor de 646 mil pesos.

La Unidad de Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo entregó 304 constancias de término de nivel básico, intermedio y avanzado de inglés, francés y alemán. Derivado del convenio firmado con el Sindicato de Maestros al Servicio del Estado de México, se impartió el Diplomado en Competencias del Inglés, al que asistieron 142 profesores en ocho sedes del Estado de México.

La empresa Servicios de Consultoría Integrales realizó acciones conjuntas con la Universidad Mexiquense del Bicentenario para el desarrollo de proyectos académicos, así como planes y programas de estudios. Además continuó con la vinculación y prestación de servicios de capacitación a personal del Instituto Mexicano del Petróleo y el Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México.

Infraestructura para el desarrollo

La universidad continúa realizando acciones tendientes a mantener e incrementar la matrícula escolar, los programas educativos de calidad, así como la cobertura en más municipios del Estado de México, construyendo infraestructura educativa que respalde la estrategia de atender la demanda de educación superior y media superior de calidad, complementada por acciones que promueven la investigación, la extensión y la difusión de la cultura.

Se realizó la construcción y remodelación de 60 obras, de las cuales se concluyeron 27 (22 obras nuevas y 5 remodelaciones), mientras que 33 (26



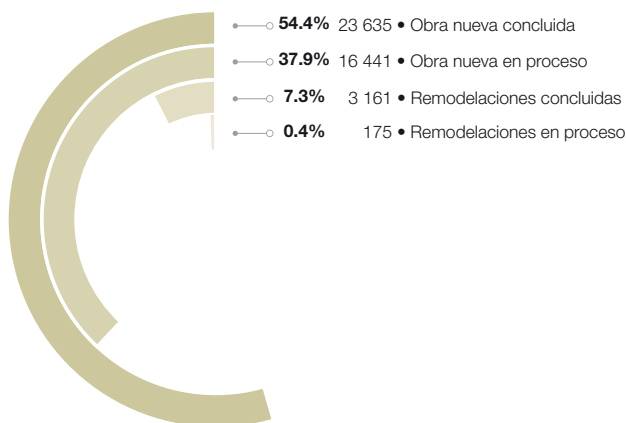
Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria



Unidad Académica Profesional Acolman

nuevas y 7 remodelaciones) están en proceso; todo lo cual representa una inversión de 197.1 millones de pesos. En total se construyeron 43 411 m², de los que 23 635 corresponden a obra nueva concluida, 16 441 a obra nueva en proceso y 3 335 a remodelaciones, en estas últimas se invirtieron 13.1 millones de pesos.

Obra universitaria 2015 (metros cuadrados)



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Respecto a infraestructura, se concluyeron, entre otros: los edificios de las UAP Acolman y Chimalhuacán y de la Facultad de Economía; ampliaciones en edificios de los planteles de la Escuela Preparatoria “Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana”, “Ignacio Ramírez Calzada” y “Lic. Adolfo López Mateos”; canchas de fútbol de pasto sintético en el Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria y la UAP Tianguistenco; y el campo de fútbol americano en el CU UAEM Valle de México.

Entre las obras en proceso se encuentran: edificios de las UAP Huehuetoca y Chimalhuacán; de Petroquímica en la Facultad de Química, Unidad “El Cerrillo”; Centro de Estudios y Enseñanza de Música y Danza de Alto Nivel de la Escuela de Artes Escénicas; CU UAEM Amecameca; Facultad de Artes; así como ampliaciones en la Facultad de Medicina; Centro de Investigación en Ciencias Médicas; Teatro Isabelino del Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”; Centro Infantil de Rehabilitación con Asistencia Canina de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Se realizaron 4 242 servicios de mantenimiento a los espacios universitarios, con una inversión total de 10.5 millones de pesos. Entre ellos, el acondicionamiento de la cabina de radio del CU UAEM Zumpango, rehabilitación de dos casetas de vigilancia en el CU UAEM Temascaltepec, construcción de cabinas para soldar en el CU UAEM Valle de Chalco, habilitación de un sendero seguro en las facultades del área de la salud, rampas para personas con discapacidad en las facultades de Arquitectura y Diseño, Derecho e Ingeniería, y el reacondicionamiento del estacionamiento adjunto a la Plaza Sebastián en Ciudad Universitaria.

Se elaboraron 70 proyectos arquitectónicos, que presentan las necesidades más urgentes en materia de infraestructura de cada espacio universitario. Con la participación de los integrantes del Comité de Obra Universitaria, se llevaron a cabo los procesos de adjudicación y contratación de obras, con transparencia y apego a la normatividad establecida.

Se incrementó el acceso a internet en 258% respecto al inicio de la administración, beneficiando a la comunidad universitaria al ofrecer un mejor servicio para el desarrollo de sus actividades. De igual forma, la velocidad de acceso en la red interna, permitió mejorar la calidad y disponibilidad en los servicios de telefonía, videoconferencia y sistemas institucionales.

Con recursos del Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas, se amplió la cobertura de la red inalámbrica en 17 espacios universitarios y se integraron a la misma, la Dirección de Desarrollo de Personal Académico y los gimnasios universitarios; se incorporaron a la red universitaria equipos de seguridad para proteger la información y el acceso a los sistemas institucionales; y se adquirieron servidores de cómputo para alojar aplicaciones como el portal de publicaciones periódicas, el repositorio institucional y una nueva versión del portal de la UAEM, lo que permite a nuestra universidad contar con una plataforma tecnológica moderna que apoya el cumplimiento de sus objetivos.

La universidad dispone de 26 749 equipos de cómputo: 12 747 destinados a alumnos —relación de 6 alumnos por computadora—, 4 077 a profesores e investigadores y 9 925 a administrativos. Del total de computadoras, 21 867 (82%) están conectadas a la red institucional: 10 450 (48%) para alumnos, 3 407 (16%) para académicos y 8 010 (36%) para administrativos. Al concluir el programa integral de renovación de equipos de cómputo, se llevó a cabo la primera etapa de enajenación, que contempló la venta de 812 equipos fuera de uso, así como la reasignación de 657 bienes recuperados a diferentes espacios universitarios. Se dio mantenimiento preventivo a 9 mil equipos de cómputo, coordinado por nuestra institución y ejecutado por parte de la empresa arrendadora, reduciendo así gastos de mantenimiento, soporte técnico, trámite de garantía y traslados de personal a los distintos espacios universitarios.

Durante la presente administración, llegamos a 48 servicios académicos y administrativos operando en línea, de los cuales 15 se incorporaron en 2015, entre otros, el Sistema de Información y Control Estadístico de la Formación Docente v3.0, la implementación del Portal de Publicaciones Periódicas, la Revista *Horizontes* y el Sistema Arte Abierto, Arte para Todos 2015.

Se desarrolló la nueva versión del módulo de solicitud de cédula profesional del Sistema de Control Escolar, que comenzará a funcionar en 2016, a través de este trámite los egresados solicitan la expedición de la cédula profesional ante la Dirección General de Profesiones.

La universidad y la Secretaría de Cultura y Deporte del Estado de México firmaron un convenio de colaboración, donde se establecía que la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (DTIC) estaría encargada de la administración y operación de 48 bibliotecas digitales en la entidad durante

el periodo 1 de agosto a 31 de diciembre de 2015. Además, la DTIC apoyó a las secretarías General de Gobierno y Técnica de Gabinete del GEM en la construcción y administración del sistema y sitio web para el seguimiento de las actividades en conmemoración del bicentenario luctuoso de José María Morelos y Pavón; además, difundió el evento a través de nuestro portal en internet, y colaboró con un mosaico gráfico publicado en el sitio web de esta celebración. Como instancia operadora estatal del proyecto México Conectado, la UAEM llevó a cabo visitas de inducción a 21 370 sitios.

Se obtuvo el segundo lugar en el Campeonato Nacional Adobe Certified Associate y en el Campeonato Nacional Microsoft Office Specialist en Power Point. Durante la celebración del 40 aniversario de la DTIC, en el Aula Magna “Lic. Adolfo López Mateos”, se realizó el lanzamiento oficial de la plataforma de Office 365 para alumnos y profesores activos.

Gestión eficiente y de calidad

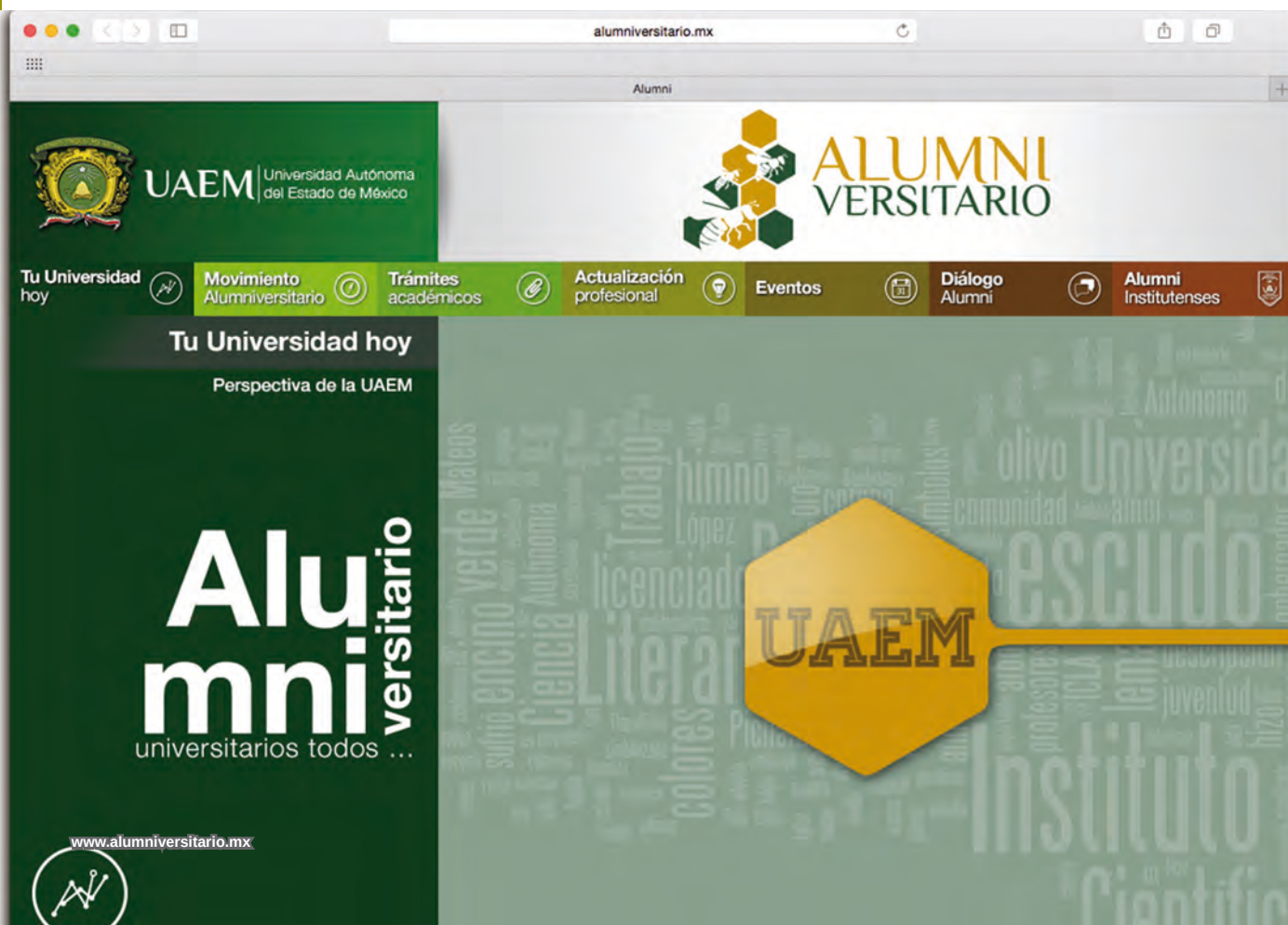
El Sistema de Gestión de Calidad recertificó 165 procesos por medio de la casa certificadora American Trust Register. En el marco de la transición del Sistema de Gestión de la Calidad hacia un Sistema Integral, se llevó a cabo reingeniería y simplificación de 19 procesos certificados de diversas áreas de los espacios universitarios, con lo cual suman 39 durante la presente administración. Se realizó el concurso Círculos de calidad 2015, con la participación de 29 proyectos de mejora administrativa, otorgando reconocimiento a los tres primeros lugares.

Se implementaron los manuales de organización de la Facultad de Economía, CU UAEM Valle de Teotihuacán y la DTIC, así como los manuales de procedimientos de las facultades de Enfermería y Obstetricia y Medicina, y la Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo.

Mediante el programa Usuario Simulado se evaluaron 26 trámites y servicios universitarios, que sumados a los existentes dan un total de 59, tanto en dependencias de Administración Central como en espacios académicos.

La implementación de cuatro módulos de formación integral permitió que se capacitaran 1 457 personas mediante 62 cursos en temas relacionados con el Sistema de Gestión de Calidad. La universidad obtuvo reconocimiento de Great Place to Work Institute por situarse en el top 100 de instituciones que fomentan la equidad de género y se recertificó en el Modelo de Equidad de Género por el Instituto Nacional de las Mujeres.

Al Sistema Integral de Información Administrativa integrado por 14 módulos se sumaron el Sistema de Seguimiento y Evaluación de los Instrumentos de Planeación y Trazabilidad, este último permite dar seguimiento a los contrarrecibos y solicitudes de requerimientos. Además, se desarrolló el módulo Programación del SIA v3.1, que incluye el Programa Operativo Anual 2016 normado en la metodología de presupuesto basado en resultados.



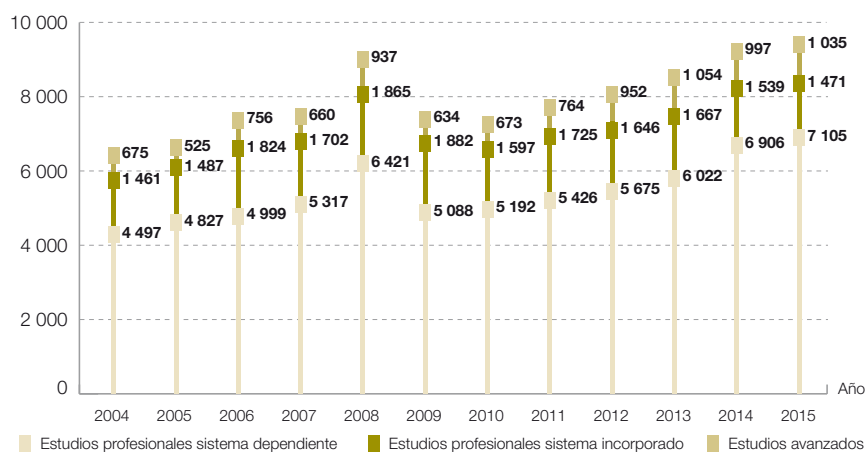
Planeación

flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional

En 2015 se creó e implementó el Sistema institucional Alumniversitario de servicios y acompañamiento a egresados de la Universidad Autónoma del Estado de México, que tiene como objeto establecer, mantener y fomentar relaciones con quienes concluyeron sus estudios profesionales y avanzados. Se crea el portal Alumniversitario, con la suma de esfuerzos de dependencias de Administración Central, a través de la exhibición de productos y beneficios que se ofertan para nuestros egresados. Se implementó la versión 1.0 del portal de servicios y acompañamiento de Alumniversitario, accesible a través de las siguientes ligas: <http://www.alumniversitario.mx> y <http://www.alumniversitario.org>. Se registraron 17 625 visitas a este portal, que concentra información de becas, titulación, cédula profesional, oferta educativa, capacitación continua, agenda cultural y deportiva, biblioteca digital, Sistema Universitario de Empleo, estudio de idiomas, emprendedurismo, e información relevante de la institución. La comunicación con egresados se facilita a través de redes sociales como Facebook y Twitter, con más de 3 500 seguidores y 8 012 alcances en la página.

Se llevó a cabo una campaña de difusión en espacios académicos, dirigida a todos los integrantes de la comunidad universitaria, con información acerca de los apoyos que la institución ofrece a sus egresados a través del portal, se realizaron 19 visitas con 853 alumnos y 74 administrativos asistentes.

Egresados 2004-2015



Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Asimismo, se publicaron *spots* de casos de éxito de egresados de nuestra institución, se integró una base de datos con 260 registros de egresados destacados, y se trabaja un sistema para la validación de los datos de egresados en 2014 por parte de los espacios académicos. Se elaboró la base de datos de Alumni-institutenses, así como la infografía de la historia y origen del Instituto Científico y Literario Autónomo y su transición a Universidad Autónoma del Estado de México.

Con la participación de las dependencias de Administración Central se continuó con la implementación del Modelo de Gestión para Resultados, que permitió definir el marco lógico para los programas de educación media superior y superior universitaria para 2016. Asimismo, se capacitó en dicho modelo a espacios académicos y dependencias de Administración Central. Siguiendo este enfoque y con el fin de establecer acciones de resultados para contribuir al logro de los objetivos institucionales, se formuló el Programa Operativo Anual de 132 centros de costo.

Se capacitó en planeación estratégica a 95 personas de las facultades de Derecho, Economía y Medicina Veterinaria y Zootecnia; de los planteles “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” y “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria, a fin de formular sus planes de desarrollo, que fueron aprobados por el H. Consejo Universitario; y de los CU UAEM Tenancingo, Texcoco y Valle de Teotihuacán. De igual forma, se concluyeron los programas de desarrollo de la Escuela de Artes Escénicas, el CU UAEM Temascaltepec y de las UAP Acolman, Chimalhuacán, Cuautitlán Izcalli, Nezahualcóyotl y Tianguistenco.

La universidad obtuvo 180.1 millones de pesos de recursos federales extraordinarios, al concursar con cuatro proyectos, en el marco del Fondo de Apoyo para Saneamiento Financiero y la Atención a Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales (UPE), Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior



2015 (Educación Superior) y Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior 2015.

Recibimos la visita *in situ* de evaluadores de Profocie 2014 en 14 espacios académicos de 9 de las 13 dependencias de educación superior que integran nuestra universidad, para constatar el uso que se hace de los bienes adquiridos y los servicios que se brindan a alumnos y profesores de la institución, a la cual asignaron 17.9 millones de pesos para el desarrollo de 15 proyectos en el marco del Profocie 2015.

En materia de seguimiento y evaluación se brindó capacitación a responsables de metas y planeación de las dependencias de Administración Central y espacios académicos; además, se dio seguimiento a 44 informes: 21 de facultades; 9 de planteles de la Escuela Preparatoria, 3 de institutos; 5 de CU UAEM y 6 de UAP. Se elaboraron la evaluación institucional 2014, y los avances al primer, segundo y tercer trimestre 2015 en metas del PRDI y el documento *Indicadores del desempeño 2004-2014*.

Para dar respuesta a las solicitudes de la Secretaría de Educación del GEM, y atender a las auditorías internas y externas a la matrícula, se integró la estadística 911 inicio de cursos 2015-2016 de educación media superior y superior del sistema dependiente e incorporado, así como la estadística de bibliotecas 912.11, con datos 2014.

La Universidad Autónoma del Estado de México cuenta con estadísticas confiables que permiten proyectar el futuro deseado y conocer su situación actual, por lo que se actualizó la estadística institucional, compilándose en la *Agenda estadística 2014*, la infografía universitaria Universidatos, así como otros instrumentos de consulta al servicio de los universitarios, a los que se puede acceder en línea en el sitio www.uaemex.mx/planeacion.





Entrevista con medios de comunicación

Comunicación

universitaria para la consolidación de la imagen institucional

La comunicación universitaria, como herramienta de socialización, responde a una visión integrada de la institución al conjuntar los esfuerzos de cada una de las áreas responsables de hacer extensiva la generación del conocimiento, la ciencia, la investigación, la cultura, la vinculación, el deporte y los logros que día con día alcanza la UAEM, como institución educativa que atiende las necesidades de una sociedad en continuo desarrollo.

Mediante una estrategia integral basada en acciones de información, servicios a medios, elaboración de campañas institucionales y transmisión de programas de radio y televisión, así como el uso de las nuevas tecnologías, la comunicación universitaria se ha enfocado en proyectar y potenciar la imagen de la universidad, garantizando el derecho a la información tanto de la comunidad universitaria como de la sociedad en general.

La política de comunicación universitaria pone al servicio de su comunidad los diversos medios de comunicación para la promoción de la libertad de expresión y se sustenta en mantener relaciones armoniosas con los representantes de medios de información para garantizar el posicionamiento de la institución en los ámbitos estatales, nacionales e internacionales.

Consolidar la imagen de la UAEM

La comunicación universitaria se ha valido de la disponibilidad que brindan las nuevas tecnologías, para proyectar internacionalmente a la

institución mediante Twitter, Facebook y YouTube, donde se comparten las actividades de Uaemex tv, Uni-Radio, la revista *Perfiles HT* y el noticiario radiofónico “Criterio”. El canal de televisión por internet, Uaemex tv y la estación radiofónica universitaria Uni-Radio, registraron un total de 33 974 y 138 834 visitas a sus páginas respectivamente, de diversos países como: Argentina, Brasil, Canadá, España, Estados Unidos, entre otros. Además, se enviaron 10 ediciones de la revista *Perfiles HT* a universidades como la UNT, la Nacional de La Plata en Argentina y la de Santiago de Compostela en España.

Con la colaboración del CELE se inició el proyecto Conoce a la UAEM en otro idioma; se elaboraron cápsulas sobre la historia y símbolos universitarios en alemán, francés, inglés, italiano, japonés y portugués; se lanzó el portal de internet (www.criterionoticias.wordpress.com), lo que da la posibilidad de que cualquier persona del mundo tenga acceso a sus contenidos.

Las actividades de internacionalización de nuestra universidad también se vieron fortalecidas con el desarrollo de materiales como *dossiers* y cuadernillos, con información en francés e inglés y con la grabación del video institucional en alemán, francés, inglés y portugués para las giras de trabajo que se realizan en otros países.

Mantener informada a la comunidad universitaria y sociedad

Nuestra universidad cuenta con una agenda informativa de alto impacto en diversos ámbitos: apoyo al estudiantado, calidad y pertinencia académica, desarrollo de investigación y tecnología, impulso al deporte e identidad, movilidad internacional, seguridad, transporte universitario —entre muchos otros temas—, que se han difundido a través de la elaboración de 1 082 comunicados para su distribución en medios de información impresos y electrónicos, tanto estatales como nacionales.

Medios de comunicación como Televisa, Televisión Azteca, Foro tv, *El Economista*, *La Jornada*, entre otros, difunden resultados alcanzados por nuestra casa de estudios, como: reconocimiento *QS World University Rankings*, paleta de hielo para combatir la anemia, y distinciones de alumnos y deportistas universitarios. Lo anterior contribuyó al posicionamiento de la universidad con 14 550 impactos, gracias a la cobertura de 939 eventos institucionales, gestión de 1 420 entrevistas, envío de 571 cápsulas a columnistas y realización de 32 conferencias de prensa.

La difusión y promoción de eventos académicos, culturales, deportivos, servicios universitarios y temas de impacto y transcendencia social han tenido lugar con las menciones en radio comercial, las cuales alcanzaron un total de 1 656.

Entre las 15 campañas institucionales que se desarrollaron destacan: el reconocimiento internacional *QS Stars* que permite a los interesados conocer aspectos muy específicos sobre empleabilidad, calidad y reconocimiento de las universidades, la campaña Potrobús al servicio de los estudiantes

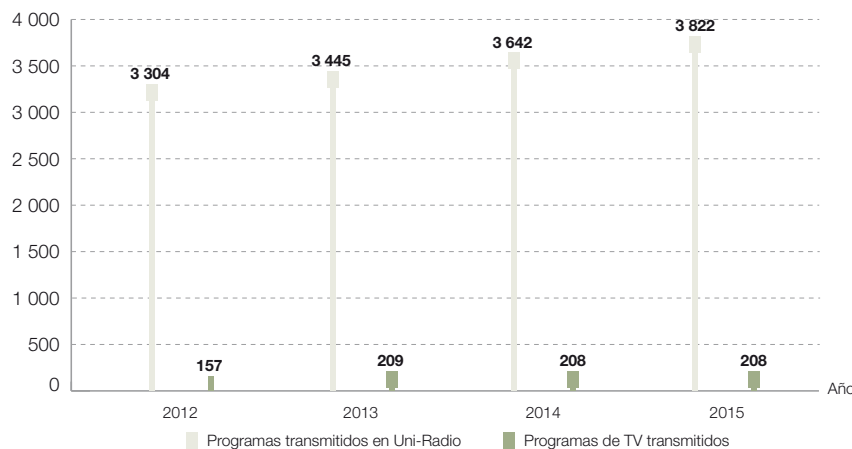


universitarios, “Abril. Mes de la Lectura”, el partido de fútbol final de ascenso Potros vs Loros de Colima, y eventos como la Feria Internacional del Libro Estado de México y la campaña Alumniversitarios, entre otros.

El programa de televisión Enjambre Universitario, fundamental en el acercamiento de la sociedad al quehacer institucional, la docencia, la investigación, la cultura, el deporte, espacios y servicios institucionales, representa un gran orgullo para nuestra *alma mater*, al cumplir 10 años ininterrumpidos al aire por Televisión Mexiquense con retransmisiones en Televisa Estado de México y el Sistema por Cable de Tejupilco. En 2015 se transmitieron 208 programas, los cuales ahora cuentan con mayor calidad en imagen gracias al equipamiento con tecnología de alta definición.

Uni-Radio alcanzó 3 822 emisiones durante 2015, la transmisión de 111 programas vía control remoto y la realización de 271 entrevistas con diversos actores universitarios, jugó un importante papel para extender la presencia de la universidad en otras instituciones de educación superior; la estación se hizo cargo de la producción del programa Horizontes, perteneciente a la Red de Comunicación de la Región Centro Sur de la ANUIES durante seis meses y con un total de 25 emisiones se envió cada semana a las IES integrantes de dicha red.

Programas transmitidos en Uni-Radio y Uaemex tv 2012-2015



Fuente: Dirección General de Comunicación Universitaria, UAEM.

Por último, Uni-Radio obtuvo el tercer lugar en la categoría estatal del Sexto Premio de Periodismo sobre Innovación Científica y Tecnológica que otorgan Clarke, Modet & C° México, el Comecyt, el IMPI y la Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico. El reconocimiento se otorgó por su contribución a la difusión de la ciencia, a través del portal de información universitaria www.criterionoticias.wordpress.com, con el trabajo “El uso de la luz en la medicina; investigación en la UAEM”.





Gobierno sensible y seguridad universitaria

Ante los requerimientos de la comunidad universitaria, la administración 2013-2017 es sensible y consciente de la importancia de fomentar los valores de tradición liberal legados por el Instituto Científico y Literario Autónomo, que nos caracterizan como una institución pertinente. Nuestro talante liberal nos permite hacer hincapié en que la gobernabilidad es un valor que posibilita la estabilidad institucional. El gobierno universitario es responsable de coordinar la integración y funcionamiento de los órganos colegiados universitarios respetando la pluralidad y diversidad de pensamiento y garantizando la transparencia del actuar institucional.

Con el fin de reforzar la seguridad para brindar mayor protección a los integrantes de la comunidad universitaria, así como promover y fomentar la cultura de la prevención y el cuidado del medio ambiente, la institución realiza acciones de mejora constante que atienden la salud y el bienestar de las personas, así como la preservación del patrimonio institucional bajo esquemas de sustentabilidad. Además de promover el deporte y la educación física como motor de desarrollo integral del individuo.

Mejor gobernabilidad, transparencia y seguridad

El H. Consejo Universitario celebró 15 sesiones: 12 ordinarias, 2 extraordinarias y una extraordinaria solemne. Entre sus actividades estuvieron las elecciones de 5 directores, 1 director sustituto, 6 consejeros

profesores y 23 consejeros alumnos. La *Gaceta Universitaria* difundió los acuerdos emanados vía 12 números ordinarios y 2 extraordinarios, tanto impresos como en versión electrónica a consulta abierta en el portal institucional. Por primera ocasión, se llevaron a cabo cursos de capacitación dirigidos a 142 integrantes de consejos de gobierno de espacios académicos. Además, otorgó su beneplácito para conferir el rectorado *honoris causa* al empresario mexiquense Valentín Díez Morodo por su valioso apoyo a la universidad y su impulso al deporte estatal.

A través del Sistema de Acceso a la Información Mexiquense, se atendieron 304 solicitudes: 17 de acceso a datos personales, 1 de rectificación de datos personales y 286 de información pública. Se interpusieron 8 recursos de revisión, de los cuales el Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem) resolvió 3 con la confirmación de la respuesta otorgada por nuestra institución, 4 fueron sobreseídos, 1 donde se solicita dar respuesta.

Se actualizó el Sitio de Transparencia de la universidad, que recibió 34 333 visitas. Se alimentó puntualmente el Sistema de Información Pública de Oficio Mexiquense, evaluado por parte del Infoem, obteniendo 100% de cumplimiento.

Para fortalecer la cultura de transparencia, se impartieron 75 pláticas dirigidas a los alumnos de nuevo ingreso en 46 espacios académicos y se realizaron 32 capacitaciones en materia de protección de datos personales y aviso de privacidad a personal administrativo de 28 espacios universitarios.

Se participó activamente en el Comité de Registro de Testigos Sociales del Estado de México, donde la UAEM tuvo la presidencia, desahogando 11 sesiones: 9 ordinarias y 2 extraordinarias.

En materia de seguridad se realizaron 17 dispositivos en igual número de eventos institucionales y se brindó apoyo en 2 041 actividades de seguridad institucional. A fin de fomentar la cultura de la prevención, especialistas en la materia participaron en el Tercer Foro de Seguridad, Prevención del Delito y Derechos Humanos en 49 espacios universitarios, así como conferencias de prevención del delito dirigidas al nivel medio superior. Además, se impartieron los cursos Primeros auxilios, Seguridad intramuros y Funciones del elemento de seguridad a 58 responsables de la seguridad institucional.

Como parte de las actividades desarrolladas en fomento a la autoprotección de la comunidad universitaria, se efectuaron 89 cursos de capacitación sobre primeros auxilios básicos, búsqueda y rescate, prevención y control de incendios, evacuación de inmuebles y protección civil, así como el taller para la elaboración del programa interno de protección universitaria, en el que participaron 62 secretarios técnicos del Comité de Seguridad y Protección Universitaria.

En el ámbito de las acciones de carácter preventivo en fomento a la seguridad vial, se llevaron a cabo 38 pláticas, con 516 asistentes integrantes de diversos espacios universitarios.

Respecto a los servicios proporcionados por las ambulancias en eventos institucionales, culturales y deportivos, se brindaron 611 de carácter preventivo, 220 atenciones prehospitales y 126 traslados de pacientes a diversas instituciones de salud; con un total de 957 servicios.

Como parte del fomento a la cultura de la autoprotección y de la implementación de mecanismos que fortalezcan la capacidad de respuesta de las brigadas internas de protección universitaria, se realizó un operativo por incendio en las instalaciones de la Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM y un simulacro de incendio en la Facultad de Ingeniería.

Salud, cultura física, cuidado del ambiente e identidad universitaria

La cultura física y de deporte en nuestra universidad ha contribuido con acciones pertinentes que aportan bienestar social y de salud a los universitarios.

Se apoyó a 121 alumnos de alto rendimiento en: atletismo, ajedrez, fútbol asociación, fútbol americano, levantamiento de pesas, rugby, taekwondo y tiro con arco.

Respecto a justas internacionales, tres deportistas de alto rendimiento obtuvieron en los Juegos Panamericanos de Toronto, Canadá, 4 medallas: 2 de oro en atletismo, 2 de bronce en atletismo y en levantamiento de pesas. Además, se consolidó la participación de cuatro universitarios de las disciplinas de atletismo y box, al conseguir su clasificación a los próximos Juegos Olímpicos de Río de Janeiro 2016.

Además, siete deportistas participaron en las disciplinas de atletismo, fútbol asociación y tiro con arco en la Universiada Mundial 2015 celebrada en Gwangju, Corea del Sur, donde un universitario obtuvo medalla de plata por equipo en tiro con arco modalidad compuesto.

Un alumno de la Facultad de Contaduría y Administración logró el primer lugar en los 5 mil metros planos de atletismo del Payton Jordan Invitational con sede en la Universidad de Stanford, California; un alumno de bachillerato en modalidad a distancia, ganó el primer lugar en Levantamiento de Pesas en los V Juegos Deportivos Escolares Centroamericanos y del Caribe con sede en Mérida, Yucatán, y tercer lugar en el Campeonato Panamericano Juvenil sub 17 celebrado en San Luis Potosí, San Luis Potosí. Un alumno del CU UAEM Valle de México obtuvo el segundo lugar en la Copa del Mundo de Tiro con Arco en la modalidad equipo mixto celebrado en la Ciudad de México; dos alumnos de la UAP Cuautitlán Izcalli lograron el segundo lugar en el AIBA Pro Boxing (APB) World Championship Matches en Kemerovo, Rusia; y tercer lugar en el Campeonato Continental de Boxeo realizado en la ciudad de Vargas, Venezuela; una atleta universitaria logró el pase al Campeonato Mundial de Medio Maratón 2016 en Cardiff, Reino Unido.

Asimismo, una alumna de la Facultad de Ciencias de la Conducta ganó medalla de oro en la Copa Occidental Senior de Taekwondo en prueba senior más de 67 kg, en Sevilla, España; una alumna de la



Medalla de oro en Tiro con Arco. Universiada Nacional

Facultad de Economía ganó el segundo lugar en Ciclismo en la Octava Edición de Downhill Urban, celebrada en Ensenada, Baja California; un entrenador de boxeo del Plantel “Sor Juana Inés de la Cruz” de la Escuela Preparatoria y del CU UAEM Amecameca, ganó el título latinoamericano del Consejo Mundial de Boxeo. Dos alumnos de la Facultad de Contaduría y Administración participaron en el preselectivo de tiro con arco, para asistir a los Juegos Olímpicos de Río de Janeiro 2016.

En la Olimpiada Nacional 2015, 12 deportistas universitarios lograron 9 medallas de oro, 6 de plata y 4 de bronce en las disciplinas de atletismo, box, frontenis, halterofilia, taekwondo, tenis de mesa, tiro con arco y voleibol; en los XV Juegos Deportivos Nacionales de la Educación Media Superior, 3 deportistas obtuvieron 3 medallas, 2 de oro y 1 de bronce en atletismo.

En la Universiada Nacional 2015 realizada en la Universidad Autónoma de Nuevo León, nuestra institución se posicionó en el 11º lugar del medallero, al obtener 12 medallas (4 de oro, 4 de plata y 4 de bronce) en atletismo, levantamiento de pesas, judo, taekwondo y tiro con arco.

Entre otros logros deportivos nacionales, el equipo Potros UAEM se coronó campeón del Torneo de Apertura de la Liga Premier de la Segunda División de Fútbol Profesional, donde un integrante del equipo fue campeón de goleo individual. Además, nuestro equipo de Fútbol Asociación Femenil obtuvo el Subcampeonato del Torneo Apertura 2015, división de ascenso de la Liga Mayor Femenil.

En fútbol americano, dentro de la liga de la Organización Nacional Estudiantil de Fútbol Americano, Potros Salvajes, equipo de la categoría juvenil Oro, fueron campeones del Torneo de Primavera 2015; mientras que el equipo de la categoría juvenil Verde obtuvo el segundo lugar en el Torneo de Otoño 2015. En la Liga de la Asociación de Football Flag del Estado de México, el equipo juvenil femenino de tocho bandera fue tricampeón al ganar los torneos de otoño 2014, primavera 2015 y otoño 2015; la categoría intermedia femenino obtuvo el Bicampeonato, al resultar triunfadoras en los torneos primavera y otoño 2015.

En otras disciplinas se consiguieron destacadas participaciones: primer lugar en el Campeonato Nacional Junior de Taekwondo, logrado por una alumna del bachillerato modalidad a distancia; primero y tercer lugar en el Campeonato Nacional de Box de la Ciudad de México obtenidos por alumnos de las UAP Chimalhuacán y Cuautitlán Izcalli; y el segundo lugar de una alumna de la UAP Chimalhuacán en el LXXXI Campeonato Nacional de Boxeo Élite varonil y femenino (51 kg peso mosca). Asimismo, una alumna del Plantel “Dr. Pablo González Casanova” de la Escuela Preparatoria obtuvo el primer lugar en la categoría Juvenil A femenino individual de la tercera fase del Campeonato Nacional de Frontenis Infantil-Juvenil en Tepic, Nayarit.

En reconocimiento a su destacada participación en distintas competencias nacionales e internacionales, el GEM premió a dos deportistas universitarios: una alumna de la Facultad de Contaduría y Administración y un alumno de la UAP Cuautitlán Izcalli con el Premio Estatal del Deporte 2015.

Comprometidos con la promoción y difusión de la cultura física, el deporte y recreación, y para fortalecer este derecho universitario, 53% de universitarios participaron en programas de cultura física; 6 553 alumnos en los XXXIV Juegos Selectivos Universitarios, 20 404 en torneos internos, 3 377 académicos y administrativos en eventos deportivos y 16 887 en torneos de bienvenida.

En apoyo al deporte y formas de vida saludable se puso en marcha el Programa Potrobici en Ciudad Universitaria; se inauguraron dos gimnasios al aire libre, en las facultades de Ciencias Políticas y Sociales y Derecho.

En protección al ambiente, se realizó la Campaña Universitaria de Reforestación 2015, plantando 20 581 árboles en 21 espacios académicos, lo que representó una superficie reforestada de 36.5 hectáreas. Resultado de la evaluación de la campaña de reforestación 2014 se alcanzó 92% de prendimiento avalado por la Protectora de Bosques del Estado de México. Continúa operando la clasificación y comercialización de residuos sólidos, en 86 espacios universitarios, con el apoyo de empresas como: Desperdicios Industriales Bautista, Servicios de Recolección y Procesamiento de Materiales Reciclables y Fomento Económico Mexicano Coca-Cola, que recolectan los residuos sólidos reciclables (papel y cartón, plásticos, metales y vidrio), además, se llevaron a cabo 51 visitas técnicas a igual número de espacios universitarios para verificar el adecuado manejo de los residuos. Los 36 espacios generadores de residuos peligrosos siguen cumpliendo con la normatividad vigente en la materia, así lo sustentan 33 visitas técnicas, 102 visitas de recolección y 49 disposiciones finales.

El fomento de la educación ambiental, se llevó a cabo mediante la impartición de 100 cursos referentes al cuidado de la salud y el medio ambiente, en los que fueron capacitados 2 119 universitarios (1 732 alumnos y 387 académicos).

Se dio seguimiento a la operatividad del proyecto de Ahorro de Agua y Energía Eléctrica, a través de 73 visitas técnicas a igual número de espacios universitarios, y se llevaron a cabo 10 campañas ambientales y de salud.

La dinámica de la comunidad universitaria se hace visible a través de sus cronistas, egresados y órganos de autoridad, quienes colaboran en el fortalecimiento de la identidad institucional. Se realizaron: 126 círculos de lectura "Humanismo que transforma" en diferentes espacios académicos donde participaron 4 125 alumnos; 199 conferencias, destacando el Ciclo de Conferencias sobre Valores, Símbolos e Historia de la UAEM y las dictadas en los cursos de inducción para alumnos de nuevo ingreso, a las que asistieron 17 398 alumnos. También se impartieron 12 charlas referentes a la identidad y movilidad estudiantil, con la participación de 562 alumnos, así como 13 foros sobre Identidad que Transforma con la presencia de 1 044 personas.

El Colegio de Cronistas sesionó en 14 ocasiones; además de que se elaboraron y publicaron 50 crónicas. Cronistas e integrantes de la comunidad



universitaria participaron en 45 programas radiofónicos de Uni-Radio y 19 televisivos, principalmente en Enjambre Universitario. Asimismo, se editaron 4 números de la revista digital *Voces de Identidad* y 7 cronistas publicaron en la revista *Perfiles HT Humanismo que Transforma*, artículos referentes a la identidad universitaria, que junto con las crónicas están a disposición de la comunidad universitaria y la sociedad en general. De igual forma, se publicó el libro *Historias que transforman. Crónicas de la Universidad Autónoma del Estado de México*. Se efectuaron 4 cursos con 110 participantes; se realizaron 2 cursos-talleres de oratoria, donde participaron 147 personas; se llevaron a cabo 5 concursos: los Certámenes Estudiantiles de Conocimientos sobre Valores, Símbolos e Historia de la UAEM, uno en el nivel medio superior y otro en el superior, participando 3 796 alumnos, el Concurso Estudiantil de Expresión Gráfica sobre Símbolos e Íconos Universitarios, para alumnos de los planteles de la Escuela Preparatoria con 1 056 participantes y los 13º concursos estudiantiles de Oratoria y de Valores, símbolos e historia de la UAEM, para bachillerato y nivel superior, donde se inscribieron 82 oradores; se realizaron 67 visitas guiadas con 4 447 asistentes, quienes conocieron el Edificio Central de Rectoría y otros espacios universitarios y se distribuyeron casi 49 669 impresos referentes a los símbolos e íconos institucionales, entre 11 099 integrantes de la universidad.

La importancia de la representación de la UAEM, se aprecia en el XXIII Encuentro Internacional de la Crónica, Texcoco 2015, donde participaron 6 cronistas universitarios; “Yo le voy...al Jocomex”, de un profesor del CU UAEM Atlacomulco, fue galardonada con el tercer lugar; “Los libros de texto de química del Instituto Literario del Estado de México Decimonónico”, de una profesora de la Facultad de Química, obtuvo mención honorífica; y la “Crónica del movimiento del 68. Derechos Humanos”, de la Facultad de Ciencias de la Conducta, obtuvo la Presea Tepuztlahecuilolli. Nueve cronistas asistieron al XXXVIII Congreso Nacional de Cronistas organizado por la Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas, donde se obtuvo el segundo lugar con “Al fortalecer la identidad se promueve la interculturalidad y la paz social”, de una profesora del CU UAEM Texcoco; el tercer lugar con “¿Por qué la Universidad Autónoma del Estado de México continúa con la costumbre de la libertad de cátedra?”, de una profesora de la Facultad de Química; y mención honorífica para el trabajo “La Universidad Autónoma del Estado de México en la zona norte del Estado de México”, del CU UAEM Atlacomulco.

Con el propósito de fomentar en los jóvenes universitarios el desarrollo intelectual y humanista se impartieron el curso-taller “Yo soy humanismo que transforma”, en 31 ocasiones, y 174 conferencias en todos los espacios académicos, entre ellas 24 de “Convivir o con beber”, principalmente en los planteles de Escuela Preparatoria. Además, se realizaron tres ferias de salud: una en el Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria y dos en la Facultad de Química.

La universidad participó en la Ruta por la paz y los valores, con 13 conferencias en diferentes municipios del Estado de México, evento que es organizado por el DIFEM. Asimismo, se realizaron campañas de difusión con seis brigadas informativas y cuatro actividades de bienestar y recreación.

En el marco del programa “Entre chavos ¿qué onda?”, se brindó orientación vocacional y psicológica a 73 jóvenes y se realizaron 12 boletines informativos electrónicos.

La solidaridad y colaboración de la UAEM se vieron reflejadas en acciones altruistas como la Colecta Nacional Cruz Roja 2015, donde la participación de los espacios universitarios logró aportar más de 406 mil pesos, la mayor cantidad en el último quinquenio.



Campeones Torneo Apertura Liga Premier Potros Fútbol Profesional Segunda División



Acuerdo que crea la Oficina de Conocimiento Abierto



Marco jurídico y legislación universitaria

El desarrollo actual de las instituciones educativas está respaldado por la solidez de su marco normativo, el cual permite que sus acciones se apeguen a los derechos y obligaciones en que están enmarcadas. En este sentido, la UAEM, a través de su legislación, establece normas que garantizan el cabal cumplimiento de sus funciones sustantivas y adjetivas.

Adicionalmente, la UAEM integra en su marco jurídico disposiciones que fortalecen en su interior, la sana convivencia y el respeto irrestricto a los derechos de sus integrantes, asumiendo actitudes responsables y humanistas.

Por ello, velar por el cumplimiento y la constante actualización de la legislación universitaria, reviste una notable importancia para la actual administración, ya que la certeza en el actuar de los universitarios permitirá que se identifiquen y reconozcan como una comunidad comprometida y respetuosa con la sociedad.

Para fortalecer la cultura de legalidad, se brindaron 390 asesorías y consultas a alumnos, egresados, personal académico y administrativo, en las cuales se identifican como principales temáticas: modelo de evaluación en estudios profesionales, opciones y procedimiento de evaluación profesional, garantía de audiencia y tramitación del procedimiento de responsabilidad universitaria.

Asimismo, se asesoró en la sustanciación del procedimiento legislativo de reforma de dos reglamentos ordinarios de la Institución: Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente y Reglamento

de Evaluación Profesional; respecto al primero, la reforma tuvo como objetivo principal incorporar las recomendaciones y lineamientos emitidos por la SEP, entre los que destacan la incorporación de nuevos factores que incidan en la innovación educativa, la internacionalización, el uso de las tecnologías de la información y comunicaciones y la calidad en la formación de profesionistas; en relación con el segundo, se presentó la iniciativa para reformar el artículo undécimo transitorio, a fin de hacer retroactivas las opciones de evaluación profesional vigentes para todos los egresados de nuestra *alma mater*.

Como parte de las actividades legislativas se elaboraron 14 instrumentos jurídicos, dentro de los cuales destacan el Acuerdo por el que se crea la Oficina de Conocimiento Abierto, Acuerdo por el que establece el Sistema institucional Alumniversitario de servicios y acompañamiento a egresados y el Acuerdo por el que se establece el Sistema de Transporte Escolar Universitario Potrobús.

Respecto al patrimonio inmobiliario universitario, se incorporaron al catálogo 6 inmuebles, 1 que alberga la UAP Chimalhuacán, 1 donde se ubica la Incubadora de Empresas UAEM Atlacomulco, 1 en Naucalpan de Juárez y 3 en Cacalomacán, municipio de Toluca.

En materia de defensa de los intereses de la institución y de los integrantes de su comunidad, se iniciaron 52 noticias criminales por robo, 7 por lesiones, 7 por documentos apócrifos, así como la recuperación de 22 bienes muebles robados; se integraron 136 actas por pérdida de certificados y 187 actas por extravío de talones de cheque para trámites de jubilación.

Por otra parte, cabe hacer notar la intervención de la UAEM en el caso de un miembro de nuestro personal administrativo detenido por supuesta introducción de estupefacientes al país, por lo que fue procesado, obteniéndose su libertad.

La UAEM ha formalizado 568 convenios, entre los cuales resaltan los celebrados con la Universidad de Buenos Aires, Argentina, con la Universidad de Poitiers, Francia, y con las universidades de Bologna y de Pisa, Italia.

Para esta casa de estudios, sus trabajadores constituyen una parte medular, por lo que se busca permanentemente obtener beneficios que les impacten de manera significativa, a través de la revisión de los contratos colectivos de trabajo de personal académico y administrativo. Además, se brindó de manera permanente atención pronta y oportuna a los acontecimientos surgidos durante el quehacer institucional.



Firma de convenio UAEM-Comisión de Derechos Humanos del Estado de México





Transparencia y rendición de cuentas

La rendición de cuentas es un deber legal y ético de los servidores universitarios para informar y responder sobre el manejo transparente de recursos y del resultado de las acciones encomendadas, la presente administración ha puesto especial atención en el cumplimiento de estas responsabilidades; la UAEM se debe a la sociedad, es así que tenemos la obligación de transparentar nuestro desempeño como institución pública con eficacia y eficiencia; en este sentido, contamos con mecanismos que permiten auditar y fiscalizar el buen uso de los recursos, enfatizando el fortalecimiento del control interno y la mejora de la administración universitaria; asimismo, para garantizar la objetividad en los procesos de fiscalización, estamos sujetos a revisiones externas —federal, estatal y por despachos privados—, que dan cuenta de nuestra actuación de manera independiente; con ello la universidad difunde en forma permanente una cultura de apego a la legalidad.

Se atendieron los requerimientos y auditorías realizadas por el Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México y la Auditoría Superior de la Federación, además de que se emitieron las resoluciones respectivas para dar cumplimiento a las acciones solicitadas por este órgano de control, como resultado de su fiscalización.

Con la finalidad de observar el apego a las disposiciones normativas y administrativas, se realizaron 90 auditorías institucionales; en espacios académicos se llevaron a cabo 20 integrales, 3 al desempeño y 27 específicas

(10 de ellas realizadas en línea); en dependencias de Administración Central se realizaron 9 administrativo–financieras y 10 específicas —4 en línea—; además, 12 auditorías a procesos académicos, 7 continuas a la matrícula; una a la información soporte del informe anual de la UAEM 2014 y una al desempeño institucional 2014. En complemento a los procesos de auditoría, se realizaron 99 intervenciones de control, orientadas a la revisión de los procesos realizados por los comités de obra universitaria y de adquisiciones, arrendamientos y servicios, así como a diversos procesos administrativo-financieros.

Para reforzar el control interno, se llevaron a cabo dos conferencias dirigidas al personal directivo de Administración Central y espacios académicos. En observancia del cumplimiento de las responsabilidades de los servidores universitarios, se aplicaron 6 procedimientos de seguimiento y asesoría en la recepción y análisis del expediente de entrega y recepción por cambio de administración, de éstos, 3 en organismos académicos, 2 en planteles de la Escuela Preparatoria y 1 en dependencia de Administración Central. Además, se atendieron 45 procesos de entrega y recepción: 5 integrales por cambio de administración en espacios académicos y 40 a solicitud de las áreas por cambio de titular.

En el marco de la XLIV Asamblea General Ordinaria de la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia de las Instituciones de Educación Superior, la UAEM asumió la presidencia del Consejo Directivo. Asimismo, se asistió a 9 sesiones como miembro del Consejo Directivo de la Inspección General de las Instituciones de Seguridad Pública del Estado de México.





Edificio Central de Rectoría (1915)

Mensaje

Doctor en Derecho Eruviel Ávila Villegas, Gobernador Constitucional del Estado de México,

Integrantes del Honorable Consejo Universitario,

Ex rectores de la Universidad Autónoma del Estado de México que nos honran con su presencia,

Miembros de la comunidad universitaria:

Me encuentro ante esta gran audiencia para dar cuenta puntual de los logros y avances obtenidos a lo largo del tercer año de la administración que me honra representar. Acudo emocionado, comprometido y profundamente orgulloso de informar a la sociedad mexiquense, en este sexagésimo aniversario de la UAEM, que nuestra institución ha recorrido un largo y fructífero camino por la historia del estado y del país, lo que le ha permitido sumar esfuerzos y victorias que hoy nos convierten en una de las más importantes instituciones educativas de México.

La extensa y singular trayectoria de que hacemos gala descansa en una vocación democrática, liberal y vanguardista, en que la libertad de cátedra y opinión —aunada a la convicción por la transparencia, la rendición de cuentas y la apertura de la información pública— son columna vertebral



Colocación del vitral del Maestro Leopoldo Flores en la Facultad de Ingeniería

de la inconmensurable responsabilidad que me ha sido encomendada. Con esa misma convicción, la cual es al mismo tiempo égida de nuestras acciones, tengo a bien rendir ante ustedes el tercer informe de actividades de la Administración 2013-2017 de esta casa de estudios.

Para el periodo que se reporta, nuestra *alma mater* cuenta con una matrícula de 77 465 alumnos, tanto de bachillerato, como de estudios profesionales y estudios avanzados, lo que representa un aumento de 4 044 alumnos con respecto al año anterior, cifra que confirma el crecimiento institucional vinculado con la democratización de la enseñanza.

Con el propósito de ampliar el mercado laboral para nuestros egresados, y tomando en cuenta las necesidades curriculares que plantea el desarrollo de la sociedad, se ofertaron 2 nuevas licenciaturas: Ingeniería en Petroquímica y Medios Alternos de Solución de Conflictos; además se creó el plan de Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental.

Esta universidad tiene un inherente compromiso con la sociedad, por ello —y sin perder de vista el principio de que el conocimiento es un bien y el acceso a él es un derecho— hace 13 años creamos la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc); que, a principios de 2016, aloja 1 057 revistas científicas y 435 000 artículos a texto completo. Además, este sistema de información desarrolló la plataforma AutoresRedalyc, una herramienta que permite a los autores de artículos publicados en revistas registradas, identificar, reunir en una sola interfaz y dar visibilidad a sus artículos científicos.

Redalyc es el único sistema latinoamericano con interoperatividad completa con la plataforma internacional de identificadores Open Researcher and Contributor ID (ORCID), al tiempo que proporciona indicadores de producción, coautoría y descargas para cada autor. Orgullosamente, nuestra red de revistas científicas se encuentra en el segundo lugar a nivel mundial por sus contenidos en archivos ricos, según el Ranking de Universidades Webometrics 2016.

Con el objetivo de contribuir a la dinámica de publicación, difusión y visibilidad de la literatura científica, creamos e impulsamos la Oficina de Conocimiento Abierto, primera de su tipo en el país y única en su diseño; por su gran innovación, somos considerados pioneros en la democratización del conocimiento, al perfilar nuestro repositorio institucional como un sitio modelo de acuerdo con las políticas y lineamientos que dicta el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

También refiero a ustedes, con beneplácito, la instauración de dos nuevos centros de investigación: el Centro de Investigación y Estudios en Movilidades y Migraciones Internacionales y el Centro de Investigaciones Histórico Socioculturales, que —estoy cierto— generarán conocimientos de alta especialidad y serán semillero de muy notables profesionales en esos ámbitos que, hoy por hoy, son fundamentales para entender los procesos sociales nacionales e internacionales.

La sólida preparación de los profesores e investigadores de la UAEM, así como la formación de especialistas de alto nivel, se demuestra en que,

a la fecha, 480 de nuestros profesores de tiempo completo son miembros del Sistema Nacional de Investigadores; mientras que 842 profesores de tiempo completo cuentan con perfil del Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el tipo superior. Adicionalmente, es una satisfacción el hecho de que nuestros investigadores participaron de manera decisiva en la integración del expediente para la inscripción del Acueducto del Padre Tembleque en la lista de Patrimonio Mundial de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.

De acuerdo con la consultora británica Quacquarelli Symonds (QS), la UAEM ocupa el lugar 59 entre las instituciones de educación superior con mayor calidad en América Latina; y es la décima mejor universidad en México, por lo que se hizo acreedora al distintivo Tres Estrellas. Nuestra institución es reconocida por la excelencia de su enseñanza, educación a distancia, arte, cultura e internacionalización; méritos dignos de una planta académica comprometida con los más altos parámetros educativos, así como de una comunidad universitaria consciente de que su desempeño es decisivo para el desarrollo personal e institucional.

Los logros de la Universidad Autónoma del Estado de México en el ámbito internacional son pilares de este tercer informe de trabajo; basta mencionar que recibió el Premio Internacional La Fuerza de los 100,000 en las Américas, Partners of The Americas, gracias al proyecto “Uniendo al continente americano: soluciones globales para problemas locales de rellenos sanitarios mediante el servicio y el aprendizaje”.

Asimismo, se convirtió en la primera institución de educación superior de América Latina en obtener el Premio Creative Awards 2015 en la categoría “Mejor material impreso publicitario internacional”, en la undécima Conferencia de QS-ASIA Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition (APPLE), realizada en Australia.

Sin lugar a dudas, la presencia y participación de los universitarios mexiquenses en el mundo ha sido destacada; por esta razón priorizamos la celebración de convenios internacionales, como apoyo para que nuestros jóvenes valores incrementen sus posibilidades de intercambio y enriquecimiento científico y cultural. En este sentido, la UAEM se integró a la Cátedra Itinerante México-Reino Unido, que tiene el propósito de fomentar la investigación conjunta en beneficio de ambos países; complementariamente, se firmó un convenio con la Global University Network for Innovation (GUNi), la red de universidades más grande del mundo, en la que se participará con un proyecto internacional para medir la trascendencia de las instituciones de educación superior en la transformación de la sociedad.

Además de tener muy clara la importancia de fortalecer el intercambio y la comunicación con todo el mundo, la UAEM es consciente de la necesidad de revalorar, impulsar y difundir el conocimiento universal, los avances tecnológicos y científicos, así como facilitar el acercamiento a las creaciones artísticas y culturales; por ello, se concedió el doctorado *honoris causa* a Jerzy Makowski, Michel Maffesoli, Juan David Nasio,

Arturo Márquez, y Joan Manuel Serrat. Con estas distinciones, nuestra universidad refrenda su aprecio y su mayor consideración a quienes hacen del pensamiento, la cultura y los valores universales un activo generoso y trascendente para la humanidad.

La infraestructura exige un trabajo constante de ampliación, remodelación, adecuaciones físicas, equipamiento, y actualización; en consecuencia, emprendimos acciones para garantizar una administración moderna y proactiva, orientada a resultados. En este ejercicio realizamos obras por un total de 43 411 metros cuadrados, entre las que destacan los edificios de las UAP Acolman y Chimalhuacán y de la Facultad de Economía; además de ampliaciones en los planteles de la Escuela Preparatoria: “Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel María Garibay Kintana”, “Ignacio Ramírez Calzada” y “Lic. Adolfo López Mateos”.

Con el fin de garantizar la permanencia en las aulas y evitar la deserción por falta de presupuesto, la universidad otorgó 54 740 becas para el aprovechamiento académico, deportivo, cultural y de investigación; así como para el fortalecimiento del perfil profesional; además de apoyos para alumnos destacados en actividades académicas, científicas, deportivas o culturales; programas de movilidad estudiantil nacional e internacional; y estímulos a la eficiencia terminal y permanencia escolar.

Tal y como lo marca la Ley, la universidad exige a sus estudiantes reciprocidad y arraigo con la sociedad, por ello 1 600 participaron en programas de servicio social comunitario y se realizaron 17 799 actividades y servicios a través de las unidades móviles de salud comunitaria, transmitiendo y aplicando conocimientos en beneficio de diversas comunidades de la geografía mexiquense. Reitero la relevancia de que los universitarios conozcan, se sensibilicen y se comprometan activamente con la ciudadanía, a fin de que se consolide el vínculo que toda universidad mantiene con la sociedad a la que se debe.

Con la intención de ofrecer seguridad en el traslado a los centros de estudio, se fortaleció el Sistema de Transporte Universitario Potrobús, el cual se vio favorecido con 10 nuevos autobuses que brindan servicio gratuito en los municipios de Amecameca, Chimalhuacán, Ecatepec, Lerma, Nezahualcóyotl, Temascaltepec, Teotihuacán, Texcoco, Toluca, Valle de Chalco y Zumpango. Además se puso en marcha el Potrobús Rosa, destinado a alumnas, con el que refrendamos a nuestras compañeras el respeto a la equidad de género que permea en todas nuestras acciones y que constituye una prioridad de esta administración.

En materia deportiva, los participantes de la UAEM ganaron 39 medallas en 2015: 17 de oro, 11 de plata e igual número de bronce, en la Universiada Nacional, Olimpiada Nacional, los Juegos Panamericanos de Toronto, y Universiada Mundial, celebrada en Corea del Sur.

Los Potros UAEM se coronaron Campeones del Torneo de Apertura de la Liga Premier de la Segunda División de Fútbol Profesional; en tanto que el equipo de categoría juvenil Oro de Potros Salvajes ganó el Torneo de

Primavera. Además, dos de nuestros alumnos fueron reconocidos con el Premio Estatal del Deporte 2015.

La comunicación universitaria se ha fortalecido; nuestra emisora Uni-Radio 99.7 FM obtuvo el tercer lugar en la categoría estatal del Sexto Premio de Periodismo sobre Innovación Científica y Tecnológica que otorgan Clarke, Modet & C° México, el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología, el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial y la Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico.

Otro acontecimiento digno de subrayarse es nuestra participación en la Primera Feria Internacional del Libro del Estado de México, en coordinación con la Secretaría de Cultura y Deporte del Estado de México, el Ayuntamiento de Toluca y el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes. Asimismo, en materia editorial, el Fondo UAEM aumentó sus publicaciones en 38% respecto al año anterior, además de que realiza una labor fundamental en la difusión de autores locales, nacionales e internacionales. Con la organización de actividades artísticas, la adecuación de espacios culturales de calidad y la difusión literaria, esta institución orgullosamente pública y autónoma ratifica su compromiso de difundir la cultura no sólo de manera presencial, sino también aprovechando las enormes ventajas de los repositorios en web.

Con profunda satisfacción transmito a ustedes este somero recuento de logros; apenas una muestra resultante del esfuerzo de cada uno de los que somos parte de esta distinguida comunidad universitaria. En cada reconocimiento, en cada beca, en cada triunfo académico hay un espíritu de superación; hay un ánimo por engrandecer a su querida universidad, hogar de anhelos, expectativas y sueños; espacio de saber y de humanismo que transforma.

Detrás de los éxitos alcanzados durante 2015 están todos ustedes, compañeros universitarios, que hacen posible —con su labor diaria y entrañable dedicación— que seamos “el brazo que lucha y el espíritu que crea”, a los que se refiriera el poeta Horacio Zúñiga.

Muchas gracias.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO



Alumnos de la Facultad de Turismo y Gastronomía



Tricampeón. Equipo femenino juvenil de Tocho bandera

Anexos

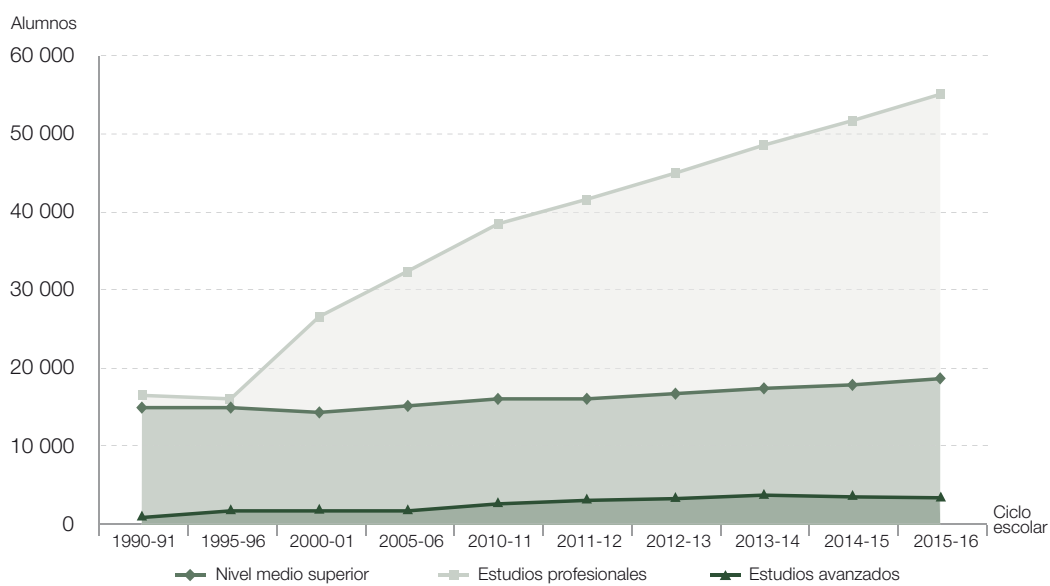
Cuadro 1.1
Matrícula del sistema dependiente 1990-2015

Ciclo escolar	Nivel medio superior			Estudios profesionales			Estudios avanzados	Total
	Bachillerato	Técnico medio	Subtotal	Técnico superior*	Licenciatura	Subtotal		
1990-1991	14 244	793	15 037		16 611	16 611	958	32 606
1995-1996	14 354	731	15 085		16 111	16 111	1 748	32 944
2000-2001	13 876	547	14 423	100	26 482	26 582	1 699	42 704
2005-2006	15 332		15 332	73	32 553	32 626	1 763	49 721
2010-2011	16 113		16 113	2	38 677	38 679	2 683	57 475
2011-2012	16 219		16 219	1	41 808	41 809	3 058	61 086
2012-2013	16 925		16 925		45 161	45 161	3 430	65 516
2013-2014	17 534		17 534	8	48 558	48 566	3 714	69 814
2014-2015	17 947		17 947	15	51 860	51 875	3 599	73 421
2015-2016	18 625		18 625	10	55 247	55 257	3 583	77 465
Porcentajes de crecimiento								
1990-2015	30.8	-100.0	23.9		232.6	232.7	274.0	137.6
2014-2015	3.8		3.8	-33.3	6.5	6.5	-0.4	5.5

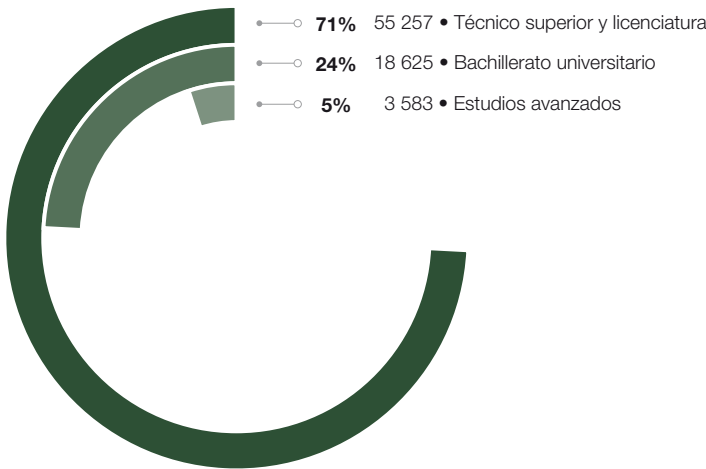
* Incluye profesional asociado.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

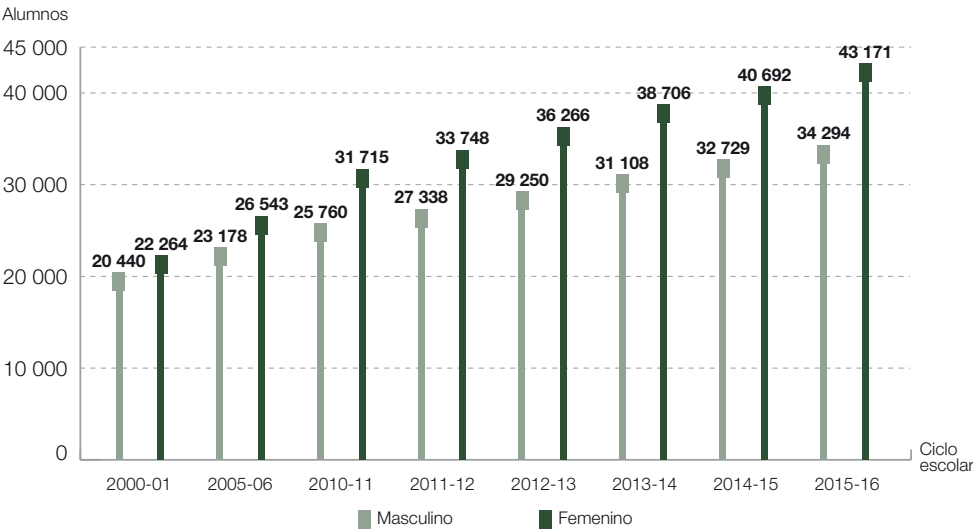
Gráfica 1.1.1
Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2015



Gráfica 1.1.2
Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2015-2016



Gráfica 1.1.3
Matrícula por género 2000-2015

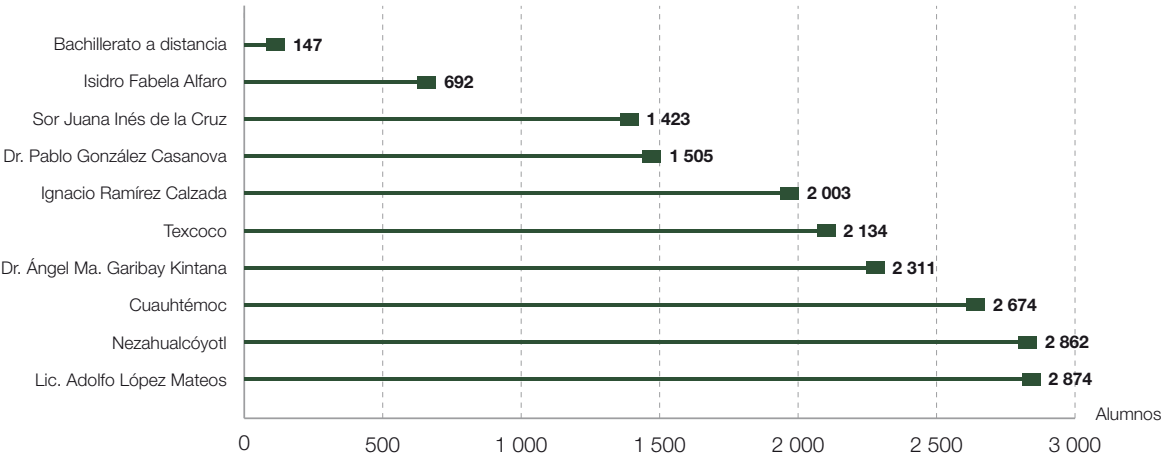


Cuadro 1.2
Matrícula por espacio académico

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Plantel de la Escuela Preparatoria y bachillerato a distancia	16 925	17 534	17 947	18 625
Cuauhtémoc	2 553	2 705	2 704	2 674
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2 034	2 146	2 225	2 311
Dr. Pablo González Casanova	1 119	1 188	1 317	1 505
Ignacio Ramírez Calzada	1 976	1 964	1 964	2 003
Isidro Fabela Alfaro	403	563	693	692
Lic. Adolfo López Mateos	2 728	2 761	2 755	2 874
Nezahualcóyotl	2 767	2 762	2 793	2 862
Sor Juana Inés de la Cruz	1 182	1 234	1 311	1 423
Texcoco	1 909	1 946	1 973	2 134
Bachillerato a distancia	254	265	212	147
Organismo académico	27 094	28 669	30 116	31 693
Antropología	366	362	347	361
Arquitectura y Diseño	1 645	1 755	1 793	1 860
Artes	367	390	410	432
Artes Escénicas			66	122
Ciencias	838	889	1 030	1 046
Ciencias Agrícolas	724	775	845	857
Ciencias de la Conducta	1 991	2 253	2 488	2 664
Ciencias Políticas y Sociales	966	1 036	1 059	1 149
Contaduría y Administración	3 245	3 602	3 745	3 900
Derecho	2 214	2 243	2 320	2 584
Economía	1 353	1 417	1 567	1 662
Enfermería y Obstetricia	1 362	1 455	1 487	1 580
Geografía	558	581	603	620
Humanidades	1 045	1 059	1 043	1 093
Ingeniería	1 978	2 095	2 292	2 480
Lenguas	916	964	995	1 064
Medicina	3 157	3 419	3 581	3 711
Medicina Veterinaria y Zootecnia	849	821	794	792
Odontología	660	711	753	752
Planeación Urbana y Regional	599	602	602	583
Química	1 216	1 194	1 230	1 262
Turismo y Gastronomía	1 045	1 046	1 066	1 119
Centro universitario UAEM	17 434	18 500	19 094	20 128
Amecameca	1 397	1 428	1 452	1 583
Atlacomulco	1 354	1 344	1 374	1 418
Ecatepec	1 490	1 585	1 690	1 657
Temascaltepec	1 149	1 190	1 259	1 441
Tenancingo	831	859	940	959
Texcoco	2 889	3 126	3 276	3 654
Valle de Chalco	1 842	2 226	2 389	2 497
Valle de México	3 053	3 272	3 207	3 367
Valle de Teotihuacán	1 106	1 117	1 068	1 101
Zumpango	2 323	2 353	2 439	2 451
Unidad académica profesional	3 978	4 997	6 175	6 955
Acolman			182	341
Chimalhuacán	1 018	1 401	1 963	2 237
Cuautitlán Izcalli	600	814	1 084	1 322
Huehuetoca		305	422	534
Nezahualcóyotl	1 064	1 173	1 269	1 265
Tlanguistenco	1 296	1 304	1 255	1 256
Instituto de investigación	85	114	89	64
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	55	91	81	64
Instituto de Estudios sobre la Universidad	30	23	8	
Total	65 516	69 814	73 421	77 465

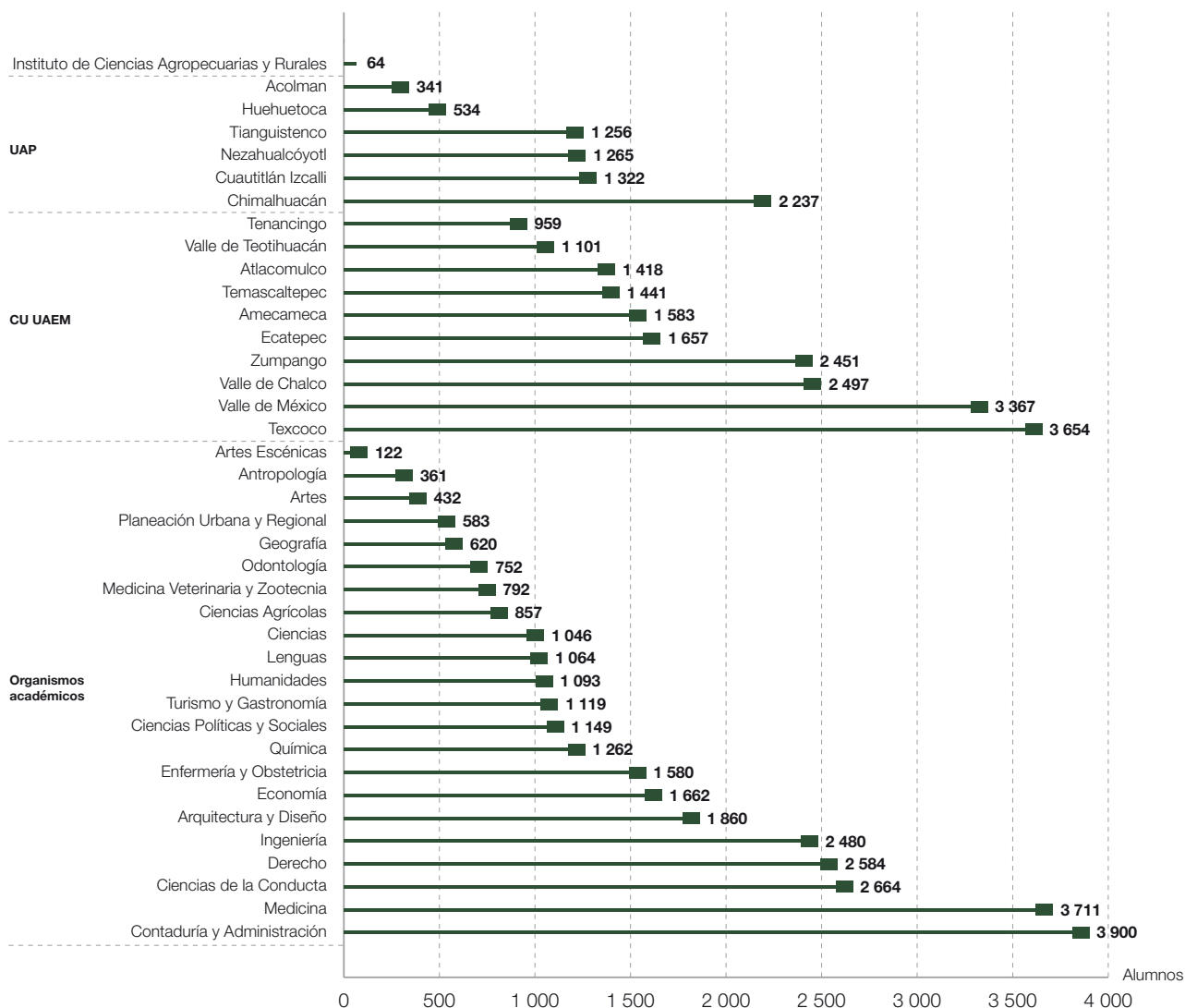
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.2.1
Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2015-2016



Gráfica 1.2.2

Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2015-2016



Cuadro 1.3
Matrícula presencial y a distancia 1995-2015

Ciclo escolar	Planteles		Organismos académicos		CU UAEM y UAP		Institutos		Total		Total
	Presencial	A distancia	Presencial	A distancia	Presencial	A distancia	Presencial	A distancia	Presencial	A distancia	
1995-1996	14 354		16 730		1 860				32 944		32 944
2000-2001	13 876		19 169		9 659				42 704		42 704
2005-2006	15 290	42	20 521		13 868				49 679	42	49 721
2010-2011	15 922	191	23 648	215	17 453	17	29		57 052	423	57 475
2011-2012	16 051	168	25 120	251	19 290	152	30	24	60 491	595	61 086
2012-2013	16 671	254	26 677	417	21 147	265	55	30	64 550	966	65 516
2013-2014	17 269	265	28 100	569	23 173	324	91	23	68 633	1 181	69 814
2014-2015	17 735	212	29 402	714	24 933	336	81	8	72 151	1 270	73 421
2015-2016	18 478	147	30 877	816	26 749	334	64		76 168	1 297	77 465
Porcentaje de variación											
2014-2015	4.2	-30.7	5.0	14.3	7.3	-0.6	-21.0	-100.0	5.6	2.1	5.5

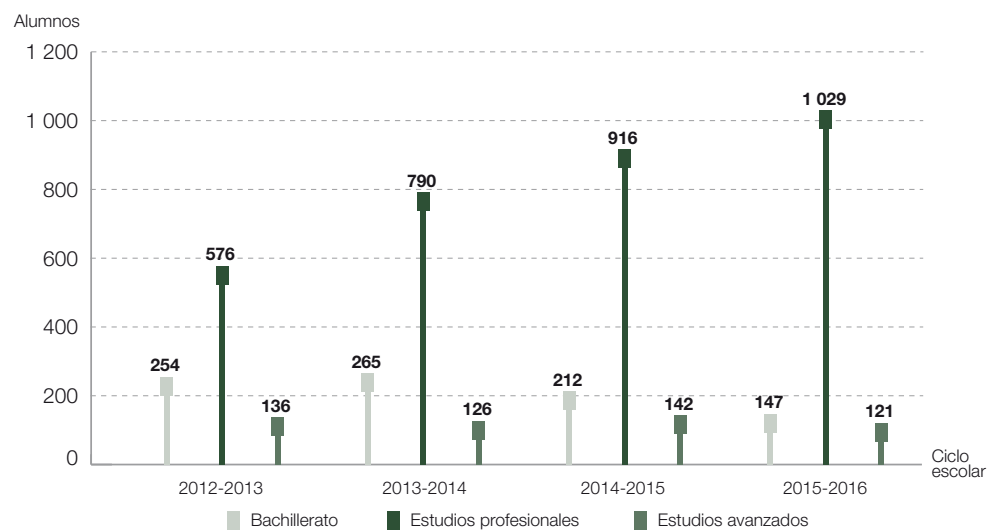
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.4
Matrícula por modalidad

Nivel	2012	2013	2014	2015
Bachillerato	16 925	17 534	17 947	18 625
Presencial	16 671	17 269	17 735	18 478
A distancia	254	265	212	147
Técnico superior y licenciatura	45 161	48 566	51 875	55 257
Presencial	44 585	47 776	50 959	54 228
A distancia	576	790	916	1 029
Estudios avanzados	3 430	3 714	3 599	3 583
Especialidad	1 634	1 670	1 640	1 739
Presencial	1 634	1 670	1 640	1 739
Maestría	1 475	1 690	1 563	1 429
Presencial	1 339	1 564	1 421	1 308
A distancia	136	126	142	121
Doctorado	321	354	396	415
Presencial	321	354	396	415
Total	65 516	69 814	73 421	77 465
Presencial	64 550	68 633	72 151	76 168
A distancia	966	1 181	1 270	1 297

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.4.1
Matrícula a distancia



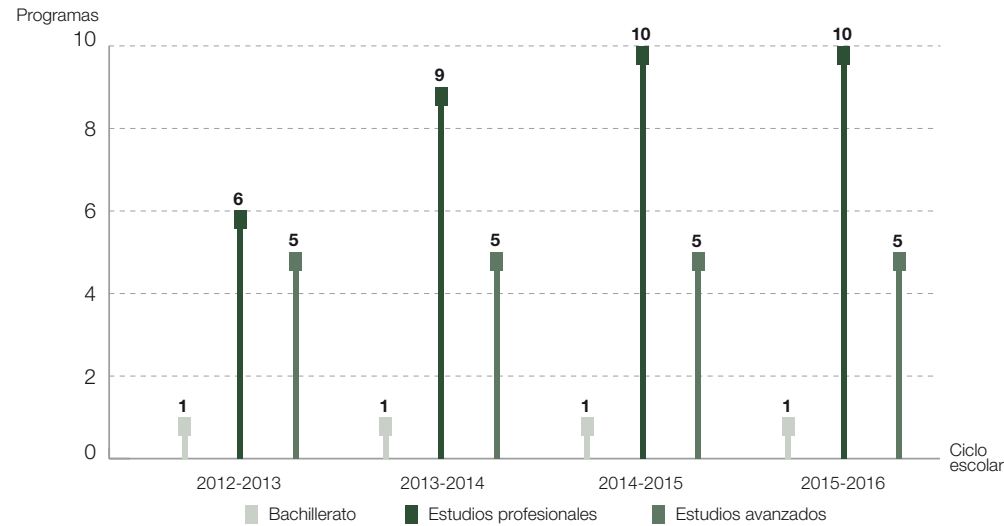
Cuadro 1.5
Programas educativos por modalidad

Nivel	2012	2013	2014	2015
Bachillerato	2	2	2	2
Presencial	1	1	1	1
A distancia	1	1	1	1
Técnico superior y licenciatura	157	165	174	177
Presencial	151	156	164	167
A distancia	6	9	10	10
Estudios avanzados	103	101	103	101
Especialidad	45	45	45	43
Presencial	45	45	45	43
Maestría	44	42	42	42
Presencial	39	37	37	37
A distancia *	5	5	5	5
Doctorado	14	14	16	16
Presencial	14	14	16	16
Total	262	268	279	280
Presencial	250	253	263	264
A distancia	12	15	16	16

*La Maestría en Administración cuenta con dos modalidades, presencial y a distancia.
Nota: el programa educativo dual de Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental iniciará operaciones en el ciclo escolar 2016-2017.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.5.1
Programas educativos a distancia



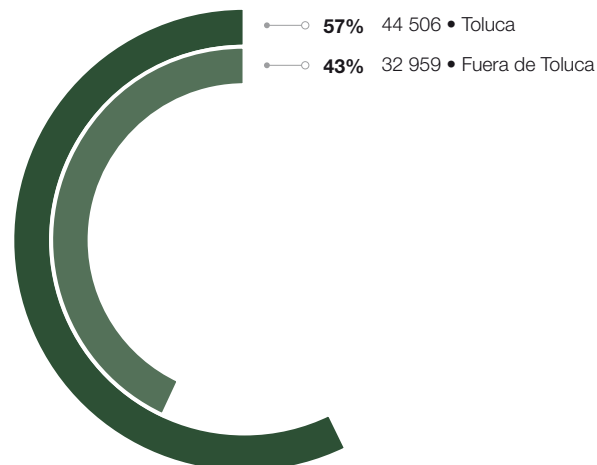
Cuadro 1.6
Matrícula por municipio

Municipio	2012-2013			2013-2014			2014-2015			2015-2016		
	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados
Acolman								182			341	
Amecameca	1 182	1 386	11	1 234	1 414	14	1 311	1 435	17	1 423	1 561	22
Atizapán de Zaragoza		3 053			3 272			3 200	7		3 362	5
Atlaomulco	403	1 354		563	1 344		693	1 366	8	692	1 411	7
Axapusco		1 106			1 117			1 068			1 101	
Chimalhuacán		1 018			1 401			1 963			2 237	
Cuautitlán Izcalli		600			814			1 084			1 322	
Ecatepec de Morelos		1 463	27		1 542	43		1 666	24		1 648	9
Huehuetoca					305			422			534	
Nezahualcóyotl		1 064			1 173			1 269			1 265	
Tejupilco		453			464			487			537	
Temascaltepec		689	7		714	12		754	18		879	25
Tenancingo	1 119	821	10	1 188	845	14	1 317	929	11	1 505	949	10
Texcoco	1 909	2 851	38	1 946	3 077	49	1 973	3 226	50	2 134	3 612	42
Tianguistenco		1 296			1 304			1 247	8		1 246	10
Toluca	12 312	23 885	3 294	12 603	25 269	3 514	12 653	26 750	3 389	12 871	28 244	3 391
Valle de Chalco Solidaridad		1 809	33		2 169	57		2 332	57		2 444	53
Zinacantepec								66			122	
Zumpango		2 313	10		2 342	11		2 429	10		2 442	9
Total	16 925	45 161	3 430	17 534	48 566	3 714	17 947	51 875	3 599	18 625	55 257	3 583

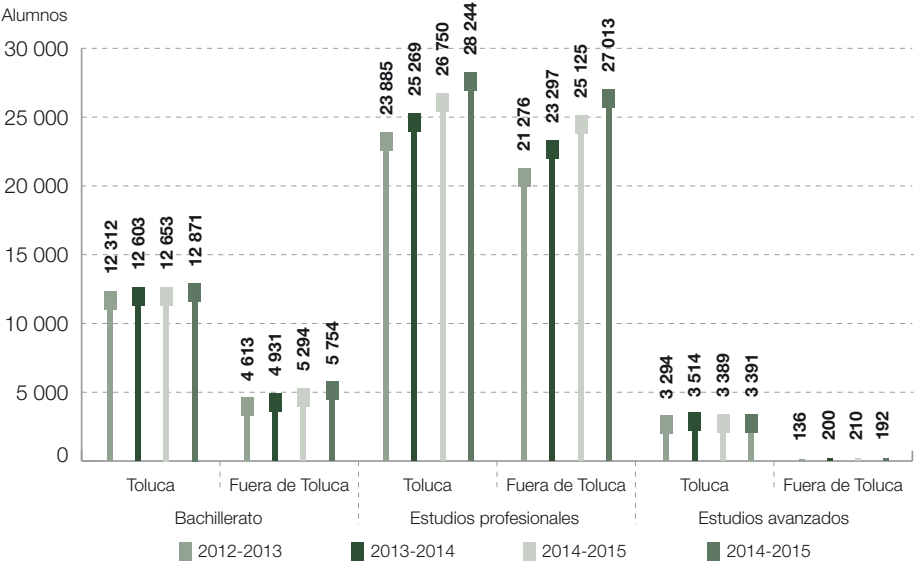
Notas: los alumnos a distancia se incluyen en el municipio sede del programa educativo.
La matrícula correspondiente al bachillerato a distancia se incluye en el municipio de Toluca.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.6.1
Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2015-2016



Gráfica 1.6.2
Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca



Cuadro 1.7
Cobertura en educación media superior 1990-2015

Ciclo escolar	Población de 16 a 18 años en el Estado de México	Matrícula en el Estado de México	Matrícula UAEM	Tasa de participación UAEM	Cobertura UAEM	Cobertura Estado de México
1990-1991	724 420	188 698	15 037	8.0	2.1	26.0
1995-1996	769 704	241 430	15 085	6.2	2.0	31.4
2000-2001	798 970	330 320	14 423	4.4	1.8	41.3
2005-2006	824 712	424 290	15 332	3.6	1.9	51.4
2010-2011	840 559	512 528	16 113	3.1	1.9	61.0
2011-2012	882 563	531 364	16 219	3.1	1.8	60.2
2012-2013	840 758	544 169	16 925	3.1	2.0	64.7
2013-2014	904 797	586 580	17 534	3.0	1.9	64.8
2014-2015	908 670	634 889	17 947	2.8	2.0	69.9
2015-2016	910 498	660 102	18 625	2.8	2.0	72.5
Porcentaje de variación						
1990-2015	25.7	249.8	23.9	-64.6	-1.5	178.3
2014-2015	0.2	4.0	3.8	-0.2	3.6	3.8

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.8
Cobertura en estudios profesionales 1990-2015

Ciclo escolar	Población de 19 a 23 años en el Estado de México	Matrícula en el Estado de México	Matrícula UAEM	Tasa de participación UAEM	Cobertura UAEM	Cobertura Estado de México
1990-1991	1 100 539	96 735	16 611	17.2	1.5	8.8
1995-1996	1 240 760	123 961	16 111	13.0	1.3	10.0
2000-2001	1 287 875	164 186	26 582	16.2	2.1	12.7
2005-2006	1 327 759	232 715	32 626	14.0	2.5	17.5
2010-2011	1 364 344	296 280	38 679	13.1	2.8	21.7
2011-2012	1 419 974	318 379	41 809	13.1	2.9	22.4
2012-2013	1 375 617	340 982	45 161	13.2	3.3	24.8
2013-2014	1 455 487	391 401	48 566	12.4	3.3	26.9
2014-2015	1 469 620	438 213	51 875	11.8	3.5	29.8
2015-2016	1 481 565	464 653	55 257	11.9	3.7	31.4
Porcentaje de variación						
1990-2015	34.6	380.3	232.7	-30.7	147.1	256.8
2014-2015	0.8	6.0	6.5	0.5	5.7	5.2

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

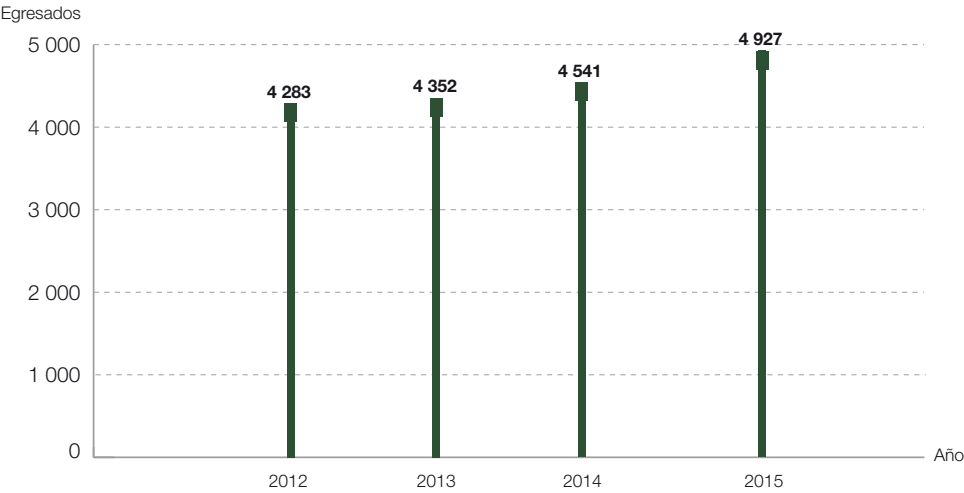
Cuadro 1.9
Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato

Bachillerato	2012	2013	2014	2015
Solicitudes de ingreso	9 683	10 325	9 870	12 317
Presencial	9 504	10 037	9 773	12 202
A distancia	179	288	97	115
Presentaron examen	9 499	9 912	9 753	12 223
Presencial	9 348	9 912	9 669	12 124
A distancia	151	NA	84	99
Inscritos a primer año	6 347	6 413	6 431	6 824
Presencial	6 205	6 293	6 351	6 732
A distancia	142	120	80	92
Egresados	4 283	4 352	4 541	4 927
Atención a la demanda real (índice de aceptación)	66.8	64.7	65.9	55.8
Abandono escolar *	8.3	8.3	8.4	6.8
Índice de reprobación en ordinario	42.7	46.8	46.3	44.6
Índice de reprobación en final	13.7	13.0	13.2	10.8
Eficiencia terminal por cohorte generacional	70.7	66.5	69.5	70.0
Porcentaje de egresados aceptados a licenciatura	37.7	39.5	39.4	35.5

* anteriormente índice de deserción.
NA: no aplica.
Aclaración: el dato sobre abandono escolar de 2014 reportado en el segundo informe 2014, fue corregido con posterioridad a su impresión.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
Estadística 911, inicio de cursos, SEP

Gráfica 1.9.1
Egresados de bachillerato



Cuadro 1.10

Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato

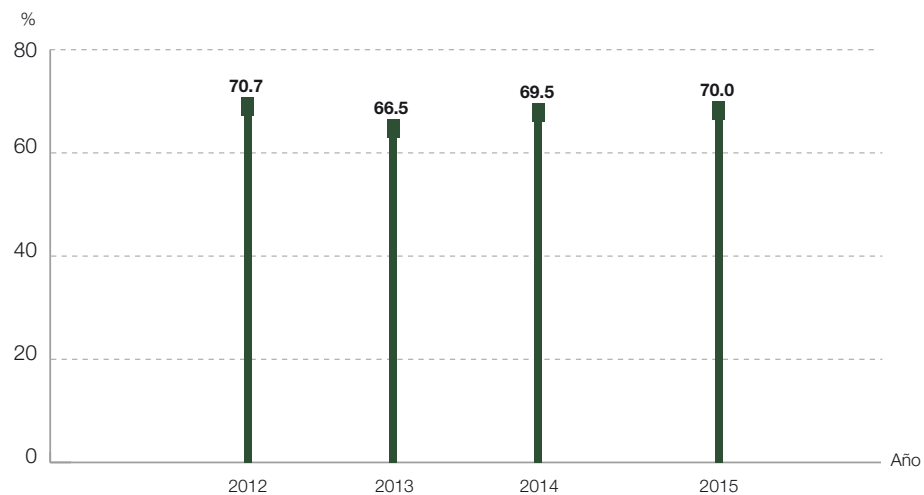
Bachillerato universitario	2012	2013	2014	2015
Plantel de la Escuela Preparatoria	71.6	66.9 *	69.7	70.7
Cuauhtémoc	64.7	63.7	69.4	68.8
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	88.1	76.2 *	73.6	70.7
Dr. Pablo González Casanova	65.1	69.9 *	76.5	74.9
Ignacio Ramírez Calzada	64.2	62.2 *	61.4	68.3
Isidro Fabela Alfaro	47.3	61.1 *	57.5	81.9
Lic. Adolfo López Mateos	77.2	71.9	77.4	80.0
Nezahualcóyotl	79.8	69.0	71.3	72.7
Sor Juana Inés de la Cruz	58.6	57.1 *	60.0	61.5
Texcoco	71.0	61.8 *	66.1	60.2
Bachillerato a distancia	29.3	39.5	55.8	38.0
Promedio UAEM	70.7	66.5 *	69.5	70.0

* Aclaración: el dato sobre eficiencia terminal por cohorte generacional de 2013 reportado en el primer informe 2013 fue corregido con posterioridad a su impresión.

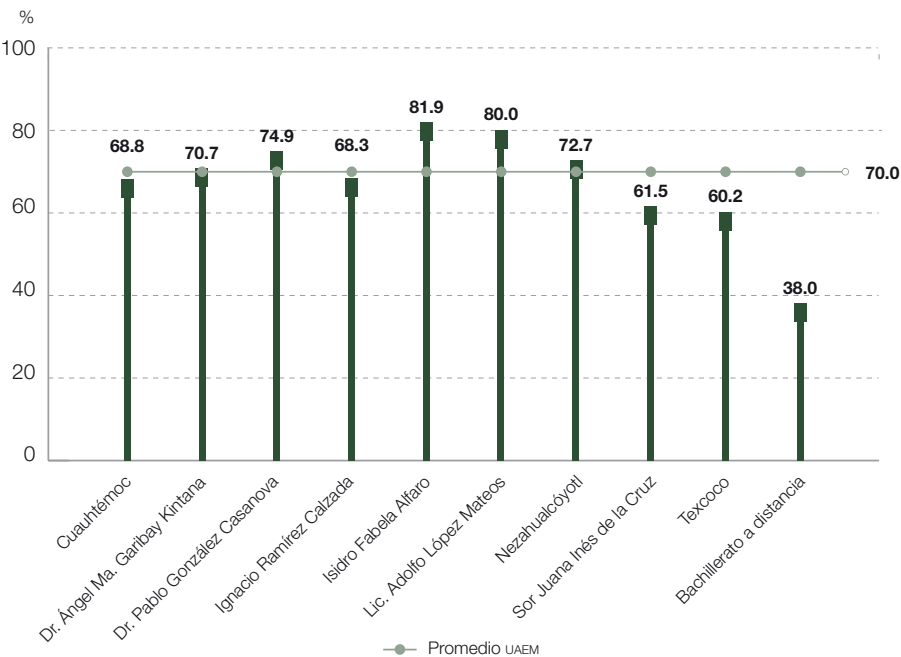
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
Estadística 911, inicio de cursos, SEP.

Gráfica 1.10.1

Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional



Gráfica 1.10.2
Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2015



Cuadro 1.11
Abandono escolar y reprobación en bachillerato 2015

Bachillerato universitario	Abandono escolar *	Índice de reprobación en ordinario	Índice de reprobación en finales
Cuauhtémoc	9.5	49.1	15.5
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	4.6	58.1	11.8
Dr. Pablo González Casanova	4.3	33.1	4.7
Ignacio Ramírez Calzada	6.9	55.8	9.7
Isidro Fabela Alfaro	2.9	41.1	7.6
Lic. Adolfo López Mateos	3.6	37.9	8.9
Nezahualcóyotl	5.4	43.3	9.8
Sor Juana Inés de la Cruz	12.2	43.2	10.7
Texcoco	9.8	35.3	14.3
Bachillerato a distancia	22.6	19.7	4.9
Promedio UAEM	6.8	44.6	10.8

* anteriormente índice de deserción.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
Estadística 911, inicio de cursos, SEP.

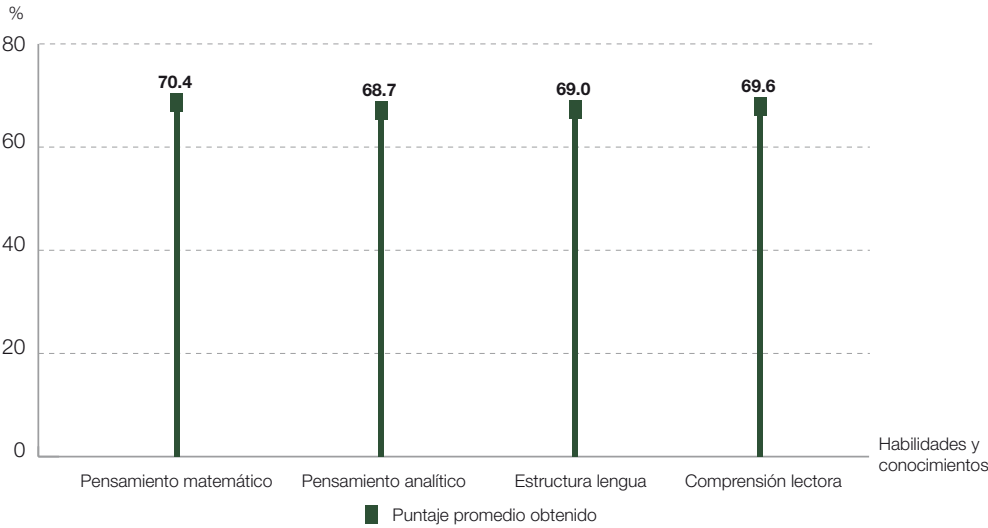
Cuadro 1.12
Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2015

Plantel de la Escuela Preparatoria	% de aceptados	Puntaje promedio obtenido			
		Pensamiento matemático	Pensamiento analítico	Estructura lengua	Comprensión lectora
Cuauhtémoc	31.2	72.1	69.2	69.1	69.8
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	28.5	70.3	69.7	70.4	69.9
Dr. Pablo González Casanova	30.2	60.4	61.5	61.2	64.4
Ignacio Ramírez Calzada	27.5	72.0	70.1	69.7	70.4
Isidro Fabela Alfaro	28.4	71.5	68.8	67.7	69.0
Lic. Adolfo López Mateos	48.8	76.2	73.8	74.5	75.0
Nezahualcóyotl	32.1	69.8	67.9	67.1	67.8
Sor Juana Inés de la Cruz	45.0	56.5	59.1	63.8	61.9
Texcoco	53.4	65.3	63.5	63.9	65.1
Promedio UAEM	35.5	70.4	68.7	69.0	69.6

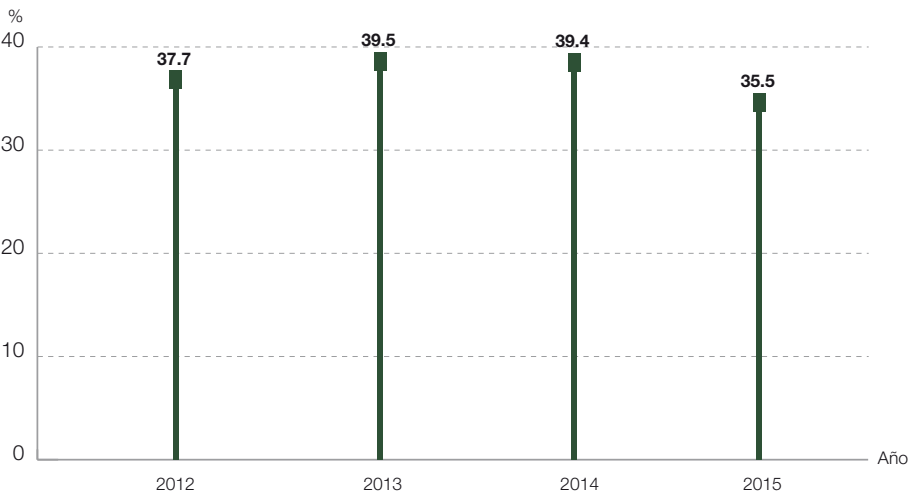
Exani-II: Examen Nacional de Ingreso a la Educación Superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.12.1
Puntaje promedio obtenido en el Exani-II 2015



Gráfica 1.12.2
Porcentaje de egresados de bachillerato UAEM aceptados en licenciatura en el Exani-II



Cuadro 1.13
Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas y concursos del conocimiento 2015

Plantel de la Escuela Preparatoria	Estatales							Total	Nacionales
	Biología	Física	Historia	Matemáticas	Química	Informática	Concurso de aparatos y experimentos de física		
Cuauhtémoc	3	5	20	2	6	2		38	3
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	6	10	15			2	3	36	1
Dr. Pablo González Casanova	7	5	18	2	2	1	3	38	1
Ignacio Ramírez Calzada	1	10		3	1			15	
Isidro Fabela Alfaro	3	6	18	3	3	8		41	
Lic. Adolfo López Mateos	3	7	17	3	6	2	3	41	2
Nezahualcóyotl	1	5	6	2	2	6		22	
Sor Juana Inés de la Cruz	3	8	7					18	
Texcoco		38		1				39	
Total	27	94	101	16	20	21	9	288	7

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.14

Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas del conocimiento 2015

Nombre		Plantel de la Escuela Preparatoria	Evento	Sede	Lugar obtenido
Olimpiadas nacionales					
1	Casas Aguilar Gustavo Antonio	Cauhtémoc	XXIV Olimpiada Nacional de Biología	Monterrey, Nuevo León	Primero y medalla de oro
2	García Dotor Omar				Segundo y medalla de plata
3	Guadarrama Gómez José Gabriel A.	Lic. Adolfo López Mateos	XXIV Olimpiada Nacional de Química	Guadalajara, Jalisco	Segundo
4	Montealegre López Eduardo	Cauhtémoc			Segundo
5	Reza González Francisco Alonso	Lic. Adolfo López Mateos			Segundo
6	Guizar Juvera Jonathan Ignacio	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	20a. Olimpiada Mexicana de Informática OMI 2015	Chihuahua, Chihuahua	Medalla de bronce
7	Velásquez Castañeda Julio Enrique	Dr. Pablo González Casanova	IX Olimpiada Mexicana de Historia	Cuernavaca, Morelos	Tercero
Olimpiadas estatales					
1	Álamo Munguía Hannia	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Primero
2			XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
3	Arenas Palacios Luis Armando	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Primero
4	Arias García Alfredo	Lic. Adolfo López Mateos	XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Primero
5	Castillo Flores Patricia Samarat	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Primero
6	De Jesús García Diego Alejandro	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Primero
7	González Ortiz Saúl	Isidro Fabela Alfaro	XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria	Primero
8	Guizar Juvera Jonathan Ignacio	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	XX Olimpiada Estatal de Informática	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Primero y medalla de oro
9	Huelsz Gijón José Carlos	Lic. Adolfo López Mateos	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Primero
10	Linares Olascoaga Andrés	Cauhtémoc	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Primero
11	Mendoza Galindo Eddy Jesús	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Primero
12	Montealegre López Eduardo	Cauhtémoc	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Primero
13	Velásquez Castañeda Julio Enrique	Dr. Pablo González Casanova	IX Olimpiada Mexicana de Historia (Estatal)	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Primero
14	Aldrete Vega Daniela	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Segundo
15	Arenas Castañeda Romina Astrid	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Segundo
16	Camacho Flores Ana Paula	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana			
17	Cerón Flores Jesús Augusto	Sor Juana Inés de la Cruz			
18	Contreras Vargas Rolando	Lic. Adolfo López Mateos			
19	Esquivel Néstor José Francisco	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Segundo
20	García Nieto Luis	Texcoco	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Texcoco" de la Escuela Preparatoria	Segundo
21	González Ortiz Saúl	Isidro Fabela Alfaro	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Segundo
22	Hinojosa González Miguel	Cauhtémoc	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
23	López Cristóbal Varitnia	Nezahualcóyotl	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Segundo
24	Ortega Olvera Kevin Enrique	Nezahualcóyotl	XX Olimpiada Estatal de Informática	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Segundo y medalla de plata
25	Rivera Velasco Ana Paula	Isidro Fabela Alfaro	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Segundo
26	Romero Rojas Brandon	Lic. Adolfo López Mateos	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
27	Rosales Orozco Nadia	Dr. Pablo González Casanova		Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	Segundo
28	Sánchez Morales Alberto Adrián	Lic. Adolfo López Mateos		Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
29	Sánchez Villa Juan Carlos	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana		Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
30	Segundo Antonio Elías Edgardo	Isidro Fabela Alfaro	XX Olimpiada Estatal de Informática	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Segundo y medalla de plata
31	Torres Hernández Ángel Rodrigo	Cauhtémoc	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Segundo
32	Vasquez Mejía Tiffany	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Segundo

continúa...

Cuadro 1.14
Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas del conocimiento 2015

Nombre		Plantel de la Escuela Preparatoria	Evento	Sede	Lugar obtenido
33	Barrera Gomez David Fernando	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
34	Carbajal Suarez Amador Brayan		XX Olimpiada Estatal de Informática	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Tercero y medalla de bronce
35	Cerón Flores Jesús Augusto	Sor Juana Inés de la Cruz	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Tercero
36	Cervantes Álvarez Luis David	Cuauhtémoc	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
37	Chávez Martínez Luis Manuel		XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Tercero
38	Colín Vilchis Jesús Alejandro	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Tercero
39	De Jesús Castro Víctor Manuel	Cuauhtémoc			
40	González Noguez Concepción Valeria	Isidro Fabela Alfaro	XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria	Tercero
41	González Reyes Giovanni		XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
42	Hernández García Rocío	Nezahualcóyotl	XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Tercero
43	Leonides Plata Ana Paola	Ignacio Ramírez Calzada	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Tercero
44	Medina Contreras Rodolfo	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Tercero
			XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	
45	Mendieta Pérez Lourdes Fernanda	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
46	Monroy Figueroa Fernando	Cuauhtémoc	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Tercero
47	Montes de Oca Ortiz Andrea Camelia		XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
48	Navarrete Sánchez Víctor Manuel	Dr. Pablo González Casanova	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	Tercero
49	Ordoñez Lovera Alexis Ismael	Isidro Fabela Alfaro	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria	Tercero
50	Pérez Rosales Ernesto	Sor Juana Inés de la Cruz	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Tercero
51	Pérez Velasco José Antonio	Cuauhtémoc	XXV Olimpiada de Química en el Estado de México	Facultad de Química	Tercero
52	Roa López Emmanuel Santiago	Sor Juana Inés de la Cruz	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Tercero
53	Rosales Orozco Nadia Estefanía	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central UAEM	Tercero
54	Rubio Vázquez José Daniel		XXVII Olimpiada Estatal de Matemáticas	Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	Tercero
55	Sánchez Tafolla Yadir Emmanuel				
56	Tovar Hernández Brisa	Nezahualcóyotl	XXVI Olimpiada de Física en el Estado de México	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Tercero
57	Valladares Aguilar Andrés Adonahí	Lic. Adolfo López Mateos			
58	Velázquez Pérez Rebeca Pamela	Isidro Fabela Alfaro		Facultad de Química	

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

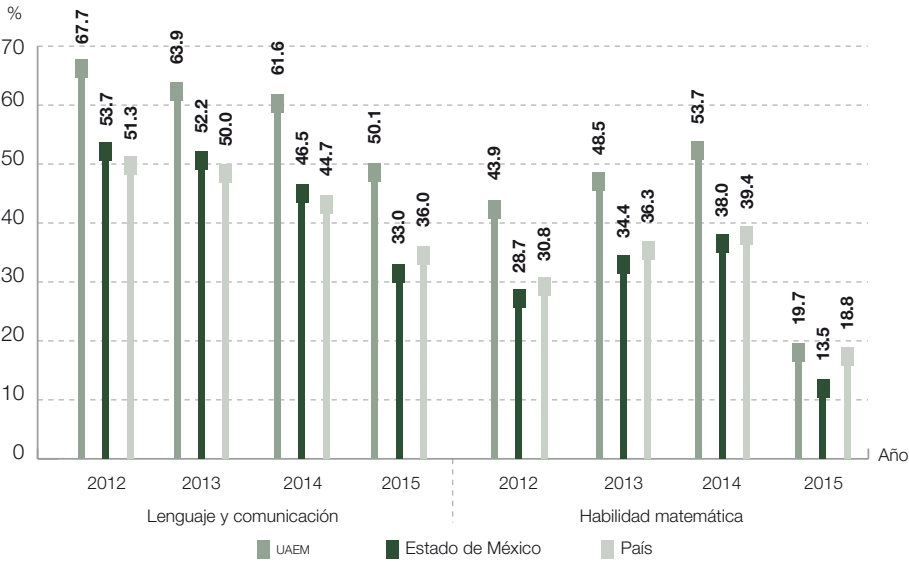
Cuadro 1.15
Resultados de la prueba Planea Media Superior

Resultados			Cuauhtémoc	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	Dr. Pablo González Casanova	Ignacio Ramírez Calzada	Isidro Fabela Alfaro	Lic. Adolfo López Mateos	Nezahualcóyotl	Sor Juana Inés de la Cruz	Texcoco	Promedio UAEM	Estado de México	País
2012	Evaluados		580	510	256	464	45	1 556	697	517	572	5 197	SD	SD
	Comunicación (comprensión lectora)	% bueno y excelente	62.3	62.5	41.3	60.8	68.9	79.7	73.8	41.2	59.1	67.7	53.7	51.3
	Habilidad matemática		42.9	34.6	43.4	35.5	35.6	55.1	38.5	43.4	42.5	43.9	28.7	30.8
2013	Comunicación (comprensión lectora)	Evaluados	613	538	264	469	36	762	762	279	468	4 191	120 754	994 882
		% bueno	63.8	60.0	33.0	47.3	58.4	64.6	60.0	35.5	56.1	56.1	47.1	43.9
		% excelente	8.0	6.9	5.3	4.9	11.1	15.0	5.7	3.2	7.5	7.8	5.2	6.1
		% bueno y excelente	71.8	66.9	38.3	52.2	69.5	79.6	65.7	38.7	63.6	63.9	52.2	50.0
	Habilidad matemática	Evaluados	599	539	266	479	37	766	766	286	475	4 213	121 870	1 002 728
		% bueno	30.9	27.3	21.4	27.4	13.5	35.4	29.9	15.4	30.7	28.9	20.8	20.2
		% excelente	16.9	23.4	10.2	15.9	21.6	30.4	19.6	8.7	16.8	19.6	13.6	16.1
		% bueno y excelente	47.7	50.7	31.6	43.2	35.1	65.8	49.5	24.1	47.6	48.5	34.4	36.3
2014	Comunicación (comprensión lectora)	Evaluados	619	539	319	465	71	717	656	290	437	4 113	119 117	1 004 747
		% bueno	48.1	56.8	46.7	51.4	45.1	66.8	63.3	38.3	52.2	55.4	42.7	40.1
		% excelente	5.0	6.2	6.0	4.5	7.0	11.6	5.2	3.1	4.1	6.2	3.8	4.6
		% bueno y excelente	53.1	63.0	52.7	55.9	52.1	78.4	68.5	41.4	56.3	61.6	46.5	44.7
	Habilidad matemática	Evaluados	637	538	322	477	72	720	675	287	447	4 175	121 505	1 017 352
		% bueno	28.6	29.0	19.6	27.9	20.8	31.7	31.4	19.9	31.5	28.4	21.2	20.0
		% excelente	22.6	26.8	20.2	19.7	15.3	42.2	24.0	17.8	18.6	25.3	16.8	19.4
		% bueno y excelente	51.2	55.8	39.8	47.6	36.1	73.9	55.4	37.7	50.1	53.7	38.0	39.4
2015	Lenguaje y comunicación	Evaluados	729	600	351	528	215	810	766	298	468	4 765	SD	SD
		% nivel III	37.4	36.2	29.4	26.5	42.5	44.1	36.1	28.6	31.3	34.4	23.0	24.0
		% nivel IV	17.6	11.2	13.2	8.6	20.6	33.1	13.9	9.6	17.9	15.7	9.9	12.2
		% bueno y excelente	55.0	47.4	42.6	35.1	63.1	77.2	50.0	38.2	49.2	50.1	33.0	36.0
	Matemáticas	Evaluados	729	600	351	528	215	810	766	298	468	4 765	SD	SD
		% nivel III	14.7	11.4	7.9	11.0	14.0	26.6	15.1	9.9	17.9	14.3	9.6	12.4
		% nivel IV	3.3	1.9	4.0	4.5	9.8	11.2	4.8	2.8	6.6	5.4	3.9	6.4
		% bueno y excelente	18.0	13.3	11.9	15.5	24.2	37.8	19.9	12.7	24.5	19.7	13.5	18.8

Nota: en la prueba Planea Media Superior (antes ENLACE) los resultados se expresan en niveles de dominio, siendo los niveles III y IV los más altos.
ENLACE: Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares.
Planea: Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes.
SD: sin dato.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
Estadística 911, inicio de cursos, SEP.

Gráfica 1.15.1
Porcentaje de alumnos de bachillerato con resultado bueno y excelente en la prueba Planea Media Superior



Cuadro 1.16

Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2015

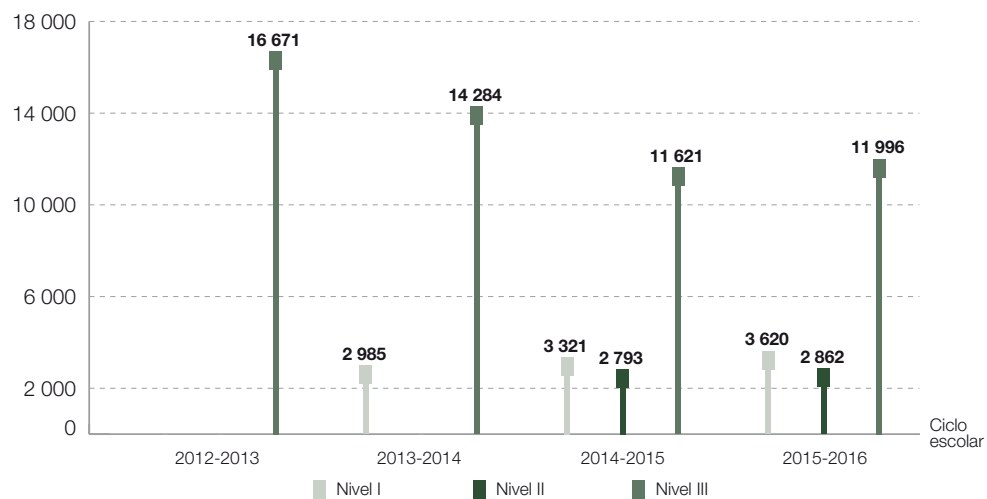
Plantel	Matrícula 2015-2016	Vigencia	
		Desde	Hasta
Nivel I	3 620		
Dr. Pablo González Casanova	1 505	Octubre de 2012	Abril 2017
Isidro Fabela Alfaro	692	Octubre de 2013	Diciembre 2017
Sor Juana Inés de la Cruz	1 423	Octubre de 2012	Abril 2017
Nivel II	2 862		
Nezahualcóyotl	2 862	Noviembre de 2013	Abril 2017
Nivel III	11 996		
Cuahtémoc	2 674	Noviembre de 2013	Abril 2016
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2 311	Noviembre de 2013	Abril 2016
Ignacio Ramírez Calzada	2 003	Septiembre de 2013	Diciembre 2016
Lic. Adolfo López Mateos	2 874	Septiembre de 2013	Diciembre 2016
Texcoco	2 134	Septiembre de 2013	Diciembre 2016

Organismo acreditador: Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.16.1

Matrícula por nivel 2013-2015



Cuadro 1.17
Profesores de bachillerato actualizados en la disciplina que imparten para atender la RIEMS

Plantel	2012	2013	2014	2015
Cuauhtémoc	52	28	26	7
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	66	49	13	6
Dr. Pablo González Casanova	43	8	19	8
Ignacio Ramírez Calzada	54	38	16	2
Isidro Fabela Alfaro	20	9	4	7
Lic. Adolfo López Mateos	71	47	13	5
Nezahualcóyotl	53	36	17	11
Sor Juana Inés de la Cruz	15	5	11	3
Texcoco	27	14	6	6
Total	401	234	125	55

RIEMS: Reforma Integral de la Educación Media Superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

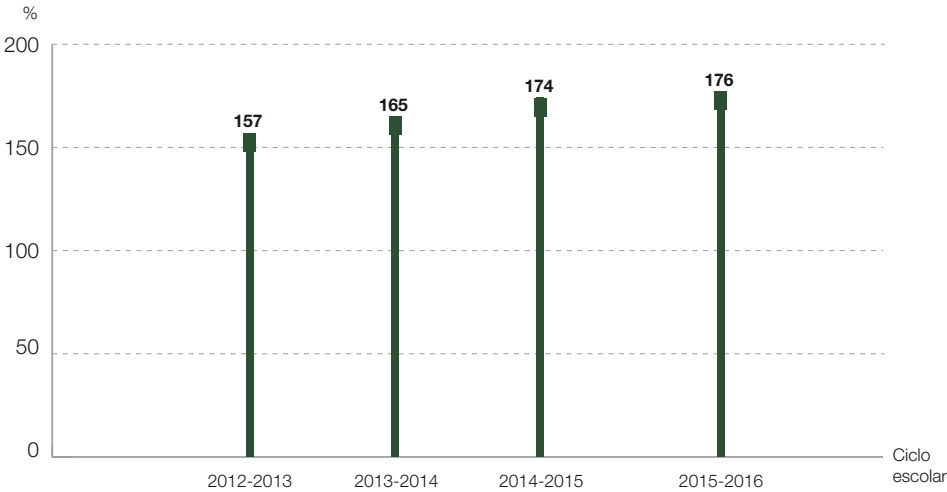
Cuadro 1.18
Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2015

Ciclo escolar	Programas						Planes
	Presenciales			A distancia			
	Organismo académico	CU y UAP	Total	Organismo académico	CU y UAP	Total	
2005-2006	55	69	124				60
2006-2007	55	69	124				60
2007-2008	54	73	127	2	1	3	63
2008-2009	54	77	131	2	1	3	66
2009-2010	54	77	131	2	1	3	67
2010-2011	54	87	141	2	1	3	70
2011-2012	59	89	148	3	2	5	76
2012-2013	61	90	151	4	2	6	78
2013-2014	62	94	156	4	5	9	79
2014-2015	64	100	164	5	5	10	81
2015-2016	66	100	166	5	5	10	83

Nota: en 2015 se creó el programa dual de Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental que se ofertará en el ciclo escolar 2016-2017.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.18.1
Programas de estudios profesionales ofertados 2012-2015



Cuadro 1.19

Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura

Técnico superior y licenciatura	2012	2013	2014	2015
Solicitudes de ingreso	38 056	39 378	40 265	48 197
Presencial	37 619	38 912	39 782	47 664
A distancia	437	466	483	533
Presentaron examen	36 624	38 142	39 057	46 368
Presencial	36 234	37 708	38 602	45 894
A distancia	390	434	455	474
Inscritos a primer año	12 347	12 752	13 365	14 172
Presencial	12 026	12 406	13 008	13 814
A distancia	321	346	357	358
Egresados	5 675	6 022	6 906	7 105
Titulados	4 074	4 941	5 073	5 649
Atención a la demanda real	33.7	33.4	34.2	30.6
Eficiencia terminal por cohorte generacional	52.5	53.0	55.7	53.7
Índice de titulación por cohorte generacional	22.5	21.5	32.6	28.6
Abandono escolar *	7.5	7.8	6.9	7.1
Reprobación final	17.9	17.9	17.5	17.4

* Anteriormente índice de deserción.

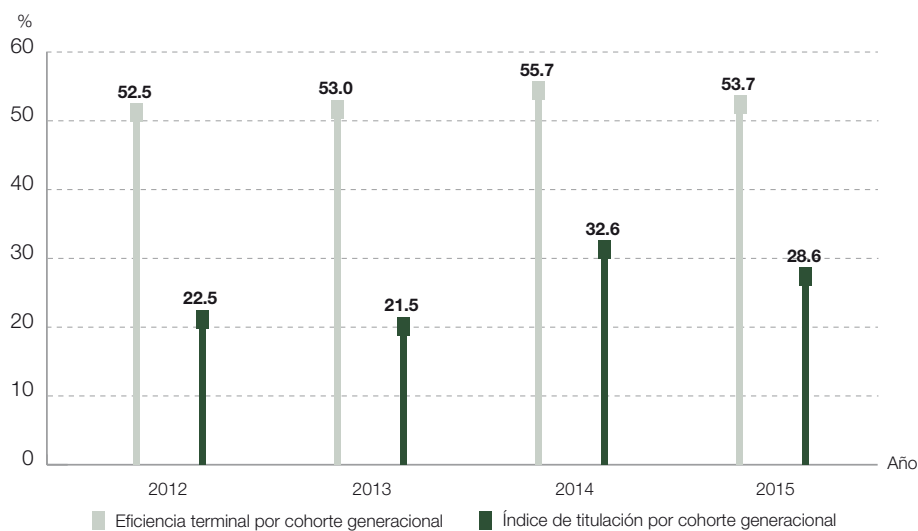
Aclaración: el dato sobre abandono escolar de 2013 y 2014 reportado en el segundo informe 2014, fue corregido con posterioridad a su impresión.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.

Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.19.1

Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional



Cuadro 1.20

Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2015

Espacio académico	Índice de reprobación en ordinario	Índice de reprobación en finales	Índice de eficiencia terminal por cohorte generacional	Índice de titulación por cohorte generacional
Escuela	46.7	10.0	-	-
Artes Escénicas	46.7	10.0	-	-
Facultad	37.5	18.8	51.2	31.0
Antropología	67.8	20.2	63.1	20.8
Arquitectura y Diseño	30.0	22.6	31.2	25.9
Artes	44.7	21.2	13.0	16.7
Ciencias	43.7	26.8	31.1	24.8
Ciencias Agrícolas	51.5	24.0	47.4	25.0
Ciencias de la Conducta	19.4	9.1	68.7	52.3
Ciencias Políticas y Sociales	31.7	15.2	49.3	33.8
Contaduría y Administración	31.5	14.2	59.0	38.9
Derecho	21.8	7.4	82.5	39.3
Economía	60.0	26.2	47.1	25.2
Enfermería y Obstetricia	29.0	8.2	74.8	52.7
Geografía	48.6	16.0	57.3	27.6
Humanidades	37.8	23.1	33.8	15.2
Ingeniería	75.9	49.3	9.2	9.4
Lenguas	21.8	12.0	47.4	27.8
Medicina	26.3	17.4	73.3	29.9
Medicina Veterinaria y Zootecnia	46.0	16.3	43.5	13.5
Odontología	37.8	15.8	53.7	25.9
Planeación Urbana y Regional	53.8	24.8	53.7	25.4
Química	49.2	17.8	55.7	42.3
Turismo y Gastronomía	23.5	10.7	43.5	30.1
Centro universitario UAEM	36.9	14.1	57.5	27.3
Amecameca	30.8	8.6	63.9	28.8
Atlacomulco	33.1	5.4	70.9	41.9
Ecatepec	36.7	12.7	60.2	39.9
Temascaltepec	47.0	14.6	63.8	46.7
Tenancingo	49.7	22.8	47.6	20.1
Texcoco	35.9	14.4	61.4	28.1
Valle de Chalco	30.1	9.2	68.1	39.0
Valle de México	44.6	23.1	43.2	8.9
Valle de Teotihuacán	38.5	10.4	49.2	9.6
Zumpango	30.0	13.4	58.0	29.7
Unidad académica profesional	44.1	21.1	50.3	13.8
Acolman	45.5	14.9	-	-
Chimalhuacán	34.8	12.7	69.5	-
Cuautitlán Izcalli	45.0	21.2	45.0	-
Huehuetoca	65.4	23.8	-	-
Nezahualcóyotl	41.4	24.3	47.1	27.0
Tlanguistenco	52.8	30.7	39.1	6.7
Promedio UAEM	38.1	17.4	53.7	28.6

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.21
Titulados 2015

Espacio académico	Titulados	Titulados por EGEL
Organismo académico	3 549	1 395
Antropología	37	
Arquitectura y Diseño	178	
Artes	18	
Ciencias	85	19
Ciencias Agrícolas	87	45
Ciencias de la Conducta	332	124
Ciencias Políticas y Sociales	181	78
Contaduría y Administración	393	286
Derecho	397	269
Economía	191	106
Enfermería y Obstetricia	259	41
Geografía	59	
Humanidades	128	
Ingeniería	193	120
Lenguas	84	9
Medicina	272	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	80	31
Odontología	107	53
Planeación Urbana y Regional	72	
Química	186	67
Turismo y Gastronomía	210	144
Centro universitario UAEM	1 911	689
Amecameca	192	44
Atlacomulco	223	52
Ecatepec	147	49
Temascaltepec	162	6
Tenancingo	63	28
Texcoco	328	87
Valle de Chalco	179	81
Valle de México	261	186
Valle de Teotihuacán	65	40
Zumpango	291	116
Unidad académica profesional	189	29
Chimalhuacán	64	3
Nezahualcóyotl	79	11
Tlanguistenco	46	15
Total	5 649	2 113

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.22
Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura 2015

Tipo de EGEL	Presentaron el EGEL	Aprobaron el EGEL	% de aprobados	Desempeño sobresaliente	% desempeño sobresaliente
Administración	347	226	65.1	31	13.7
Biología	22	16	72.7	3	18.8
Ciencia Política y Administración Pública	27	13	48.1	1	7.7
Ciencias Agrícolas	95	54	56.8	11	20.4
Ciencias de la Comunicación	83	68	81.9	16	23.5
Comercio/Negocios Internacionales	218	135	61.9	30	22.2
Contaduría	423	236	55.8	15	6.4
Derecho	764	493	64.5	75	15.2
Economía	48	12	25.0		
Enfermería	189	114	60.3	14	12.3
Gastronomía	55	45	81.8	1	2.2
Informática	251	139	55.4	11	7.9
Ingeniería Civil	60	45	75.0	16	35.6
Ingeniería Computacional	202	96	47.5	19	19.8
Ingeniería de Software	23	11	47.8	2	18.2
Ingeniería Electrónica	23	9	39.1	2	22.2
Ingeniería Industrial	28	8	28.6		
Ingeniería Mecánica	43	34	79.1	3	8.8
Ingeniería Química	24	8	33.3		
Medicina General	55	43	78.2	17	39.5
Medicina Veterinaria y Zootecnia	78	56	71.8	6	10.7
Nutrición	108	67	62.0	3	4.5
Odontología	76	73	96.1	30	41.1
Pedagogía-Ciencias de la Educación	48	34	70.8	3	8.8
Psicología	213	128	60.1	3	2.3
Química	14	12	85.7	2	16.7
Químico Farmacéutico Biólogo	35	33	94.3	8	24.2
Trabajo Social	57	49	86.0	8	16.3
Turismo	238	159	66.8	2	1.3
Total / Promedio	3 847	2 416	62.8	332	13.7

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.23
Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en el EGEL 2015

Nombre	Alumnos	Programa	Espacio Académico
Cruz Guaida Rosemary	1	Licenciado en Derecho	Facultad de Derecho
Acosta Domínguez Marianna Gabriela	6	Cirujano Dentista	Facultad de Odontología
Antunez Labra Zulema Arely			
Cuevas Hernández Janet Areli			
García Castillo Carla Noemí			
González González Mónica Xinemi			
Lule Reyna Laura Alejandra			
Total	7		

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Fuente: http://premio.ceneval.edu.mx/premio_egel/index.jsf

Cuadro 1.24

Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2015

Alumnos/ egresados/grupo	Espacio académico	Evento	Organizadores	Lugar o premio obtenido
Internacional				
Aceves Sánchez Ivar Diego	Facultad de Ciencias	Beca del Centro Universitario de Baviera para América Latina (BAYLAT)	Centro Universitario de Baviera para América Latina	Beca para estadía de investigación
Gutiérrez Romero Liliana Rubí Jiménez José Luis	Facultad de Odontología	XII Congreso Internacional de Odontología Multidisciplinaria y VII Concurso Mexicano e Iberoamericano de investigación clínica en Odontología	Facultad de Estomatología de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí	3er
Nacional				
Valdivia Martínez Noemí	Centro Universitario UAEM Amecameca	Concurso Desarrollo de Nuevos Productos en el XXX Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de miembros de facultades y escuelas de nutrición	Asociación Mexicana de miembros de facultades y escuelas de nutrición	3er
Bravo López Daisy Flor Carrillo Martínez Lizbeth Guadalupe Cruz García Marytere	Facultad de Turismo y Gastronomía	2o Concurso Nacional de Investigación Turística Aplicada AMESTUR 2015	Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía	1er
Hernández Noé (egresado)	Facultad de Humanidades	Premio Ariel de la Academia Mexicana de Artes y Ciencias Cinematográficas	Academia Mexicana de Artes y Ciencias Cinematográficas	Ariel 2015. Mejor Coactuación Masculina
Hurtado Herrera Jesús Javier Patiño Osorio Karla Guadalupe	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	2o Encuentro Nacional de Arte y Cultura "Somos Universitarios 2015"	Universidad Autónoma de Querétaro	1er Categoría única en proyecto transdisciplinario
Mancilla Uriostegui Luis Roberto	Facultad de Derecho	Premio Estatal de la Juventud 2014	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud	Por trayectoria artística y cultural, categoría A
Martínez Gómez Karla Patricia (egresada)	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Concurso "El Museo Nacional de Historia: 7 décadas en 70 imágenes"	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, Instituto Nacional de Antropología e Historia, y el Museo Nacional de Historia.	Ganadora
Reyes Almazán Berenice	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	2o Encuentro Nacional de Arte y Cultura "Somos Universitarios 2015"	Universidad Autónoma de Querétaro	1er Cuento sin formación profesional
Jiménez Sandoval Jorge Mercado Gómez Perla	Centro Universitario UAEM Tenancingo	2o Concurso Nacional de Investigación Turística Aplicada AMESTUR 2015	Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía, Secretaría de Turismo, Union Nationale des Associations de Tourisme et de Plein Air y L'Esprit Vacances de Francia	2do
Márquez López Florentino Carlos	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	9o Desfile y Concurso de Alebrijes Monumentales del MAP	Museo de Arte Popular	Mención Honorífica
Estatal				
Andrés Tapia Frida	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Premio Estatal de la Juventud 2014	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud	Por protección al medio ambiente, categoría B
Camacho Mejía Rolando	Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías 2015. Sede Estado de México	GEM, Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	Premio especial Daimler por proyecto Maximpower
Lucio García Cinthya Ayerim	Facultad de Medicina	Presea Estado de México 2014	Gobierno del Estado de México	Presea a la juventud "Felipe Sánchez Solís"
López Vázquez Margarita	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Premio Estatal de la Juventud 2014	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud	Por trayectoria académica, categoría C
Martínez Nava José María	Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Concurso Estatal Juvenil de Debate Político 2015	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud, Instituto Nacional Electoral e Instituto Mexicano de la Juventud	1er
Montealegre López Eduardo	Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Premio Estatal de la Juventud 2014	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud	Por trayectoria académica, categoría A
Serrano Cruz Marlem Rubí	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Premio Jóvenes Inventores e Innovadores del Estado de México, en el Área de Alimentos	GEM, Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	1er
González Ortega Alejandro Hernández Sánchez Brandon	Centro Universitario UAEM Tenancingo	Concurso de Cocina "Pipianes, pazkales y manchamanteles", en el marco del 5º Foro y 1er Congreso Internacional de Gastronomía	Universidad de Ixtlahuaca CUI	1er

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.25

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución de destino

Espacio académico		2013	2014	2015
1	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	1		1
2	Escuela Nacional de Pintura, Grabado y Escultura "La Esmeralda"		1	
3	Instituto Politécnico Nacional	3		
4	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente	1		
5	Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro		1	1
6	Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca			1
7	Universidad Autónoma Chapingo	4		
8	Universidad Autónoma de Aguascalientes	3		3
9	Universidad Autónoma de Baja California	10	7	6
10	Universidad Autónoma de Baja California Sur		1	
11	Universidad Autónoma de Campeche	1		3
12	Universidad Autónoma de Chiapas			1
13	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2		1
14	Universidad Autónoma de Guadalajara	4	3	2
15	Universidad Autónoma de la Laguna		2	
16	Universidad Autónoma de Nayarit	2		
17	Universidad Autónoma de Nuevo León	2	1	9
18	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	2	1	2
19	Universidad Autónoma de Sinaloa		2	3
20	Universidad Autónoma de Yucatán	4	5	14
21	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo			3
22	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	2	1	
23	Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	1		
24	Universidad de Colima			1
25	Universidad de Guadalajara	10	16	35
26	Universidad de Guanajuato	7	3	1
27	Universidad de Monterrey	1		
28	Universidad de Oriente Puebla		1	
29	Universidad de Quintana Roo	5		2
30	Universidad del Caribe	1	4	4
31	Universidad del Valle de Atemajac		2	
32	Universidad Iberoamericana	1		4
33	Universidad Jesuita de Guadalajara		1	
34	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	1		
35	Universidad Juárez del Estado de Durango	1		
36	Universidad La Salle		1	
37	Universidad Nacional Autónoma de México	15	14	13
38	Universidad Veracruzana	1	6	3
Total		85	73	113

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.26

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	76	48	52	72
Antropología	7		3	
Arquitectura y Diseño	4	3	3	9
Artes	5		4	5
Ciencias	7	3	9	6
Ciencias Agrícolas	1	1		
Ciencias de la Conducta	13	19	4	11
Ciencias Políticas y Sociales	2	4	2	
Contaduría y Administración	10	2	6	6
Derecho	9	1	3	3
Economía	8	2	2	3
Enfermería y Obstetricia		1	2	8
Geografía			2	4
Humanidades	2	4	1	9
Ingeniería			1	
Lenguas	4	3	5	5
Medicina			1	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	2			
Odontología				1
Planeación Urbana y Regional		3	1	
Química				1
Turismo y Gastronomía	2	2	3	1
Centro universitario UAEM	24	37	19	41
Amecameca		6	5	8
Atlacomulco	10	7	4	10
Ecatepec	1	2		1
Temascaltepec		3		
Tenancingo				3
Texcoco	2	2	4	7
Valle de Chalco	2	7	3	4
Valle de México	3			
Valle de Teotihuacán	2	3	2	2
Zumpango	4	7	1	6
Unidad académica profesional			2	
Chimalhuacán			1	
Cuautitlán Izcalli			1	
Total	100	85	73	113

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.27

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia

Institución	2012	2013	2014	2015
Escuela Superior de Artes de Yucatán			2	
Instituto Politécnico Nacional	2			
Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca		1		1
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro		2	1	
Universidad Autónoma de Aguascalientes	3		2	1
Universidad Autónoma de Baja California	4		6	2
Universidad Autónoma de Campeche				1
Universidad Autónoma de Chiapas		1		
Universidad Autónoma de Chihuahua			2	
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2	2	2	5
Universidad Autónoma de Coahuila	1	2	5	7
Universidad Autónoma de Guerrero	8	5		9
Universidad Autónoma de Querétaro			1	
Universidad Autónoma de San Luis Potosí		3	5	
Universidad Autónoma de Sinaloa	7	1		
Universidad Autónoma de Tamaulipas	4	2	1	
Universidad Autónoma de Tlaxcala	1		2	
Universidad Autónoma de Yucatán		4	9	3
Universidad Autónoma de Zacatecas				1
Universidad Autónoma del Carmen		4	9	
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	3			
Universidad Autónoma del Estado de Morelos	1		1	1
Universidad Autónoma Metropolitana	2	2	2	2
Universidad de Colima	1	1		
Universidad de Guadalajara	6	1	1	1
Universidad de Guanajuato		1		
Universidad de Quintana Roo			1	
Universidad del Caribe	1			
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	4	8	1	1
Universidad Juárez del Estado de Durango				4
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	1			
Universidad Nacional Autónoma de México	1		1	1
Universidad Veracruzana	1	3		1
	53	43	54	41

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.28

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	52	42	54	34
Antropología	1	1	1	
Arquitectura y Diseño	3	2		2
Artes			2	
Ciencias	5	1		
Ciencias Agrícolas	2	1		
Ciencias de la Conducta	5	7	20	6
Ciencias Políticas y Sociales	3	1	5	2
Contaduría y Administración	2		1	5
Derecho	5			
Economía	2	2	1	
Enfermería y Obstetricia		2	2	3
Geografía	1	3		2
Humanidades	2		6	1
Ingeniería		2		1
Lenguas		3	4	
Medicina	1	2	2	8
Medicina Veterinaria y Zootecnia	11	8	5	3
Odontología				1
Química	2	5	3	
Turismo y Gastronomía	7	2	2	
Centro universitario UAEM y UAP	1	1		7
Atlacomulco	1			
Ecatepec		1		1
Nezahualcóyotl				6
Total	53	43	54	41

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.29

Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2015

Concepto	Cantidad
Becas	474
Mónica Pretelini de Peña, modalidad "Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas"	474
Apoyos	145
Titulación de Egresados Indígenas	20
Mejores Promedios de Estudiantes Indígenas	18
Actividades Extra Clase	11
Reembolso Parcial de Inscripción	62
Escenificación del día de muertos en el Centro Universitario UAEM Atlacomulco	9
Estancia de Investigación para la Titulación de Egresados Indígenas	4
Narrativa Oral de Mitos y Leyendas	12
Fortalecimiento de la Investigación Académica en Comunidades Indígenas del Estado de México	9
Programa para la inclusión y la equidad educativa	729
Alimenticio	136
De Fortalecimiento a la Titulación	120
De Fortalecimiento Didáctico	473
Total	1 348

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 1.30
Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2015
impartidos por la Dirección de Desarrollo del Personal Docente

Tipo de espacio universitario	Docentes capacitados				Asistentes	Cursos
	Actualización disciplinar	Didáctica disciplinar	Formación transversal	Gestión escolar		
Espacios UAEM	959	1 470	593	51	3 073	430
Plantel de la Escuela Preparatoria	215	215	274		704	130
Organismo académico	411	843	300	13	1 567	209
Centro universitario UAEM y UAP	319	373	9		701	83
Instituto y centro de investigación	1	4			5	
Dependencia de Administración Central	13	35	10	38	96	8
Externos	53	1 099	260		1 412	124
Incorporadas y afines	30	882	188		1 100	79
Otros	23	217	72		312	45
Total	1 012	2 569	853	51	4 485	554

Afines: escuelas que no son de nivel superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.31
Asistentes a cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2015
impartidos por las direcciones de Desarrollo del Personal Docente y de Estudios de Nivel Medio Superior

Concepto	UAEM	Asistentes externos	Total
Cursos	3 073	1 412	4 485
Actualización disciplinar	959	53	1 012
Didáctica disciplinar	1 470	1 099	2 569
Formación transversal	593	260	853
Gestión escolar	51		51
Cursos del Proinsta	773	2	775
Diplomados	177	595	772
Actualización Profesional: El Proceso Penal Acusatorio	12	12	24
Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior	64	577	641
Comprensión de Textos en Inglés para Propósitos Académicos	52	1	53
Elaboración y Redacción de Artículos Académicos	33	2	35
Estadística Aplicada	16	3	19
Seminario	25		25
Docencia Universitaria: de la reflexión epistemológica a la praxis en el aula	25		25

Proinsta: Programa Institucional de Tutoría Académica.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.32
Profesores de Lenguas 2015

Docentes	Plantel de la Escuela Preparatoria	Organismo académico	Centro universitario UAEM y UAP	Total
Con licenciatura en enseñanza de lenguas				
Con certificación internacional de dominio del idioma	27	79	34	140
Sin certificación internacional de dominio del idioma	17	34	16	67
Sin licenciatura en enseñanza de lenguas				
Con certificación internacional de dominio y habilidades para la enseñanza del idioma	8	4	7	19
Con certificación internacional de dominio del idioma	9	12	34	55
Con certificación internacional de habilidades para la enseñanza de idiomas	7	1	4	12
Sin certificación internacional de dominio ni de habilidades para la enseñanza del idioma	19	3	12	34
Total	87	133	107	327

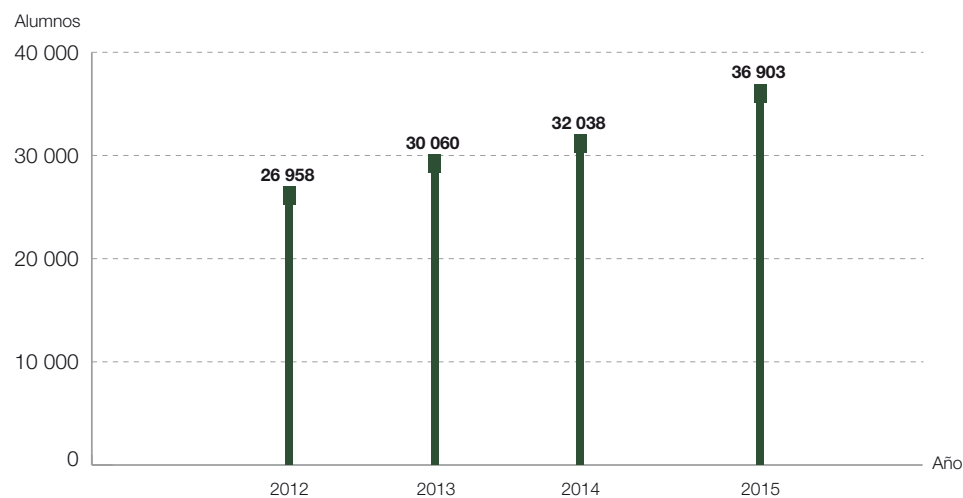
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.33
Programas educativos de licenciatura acreditados

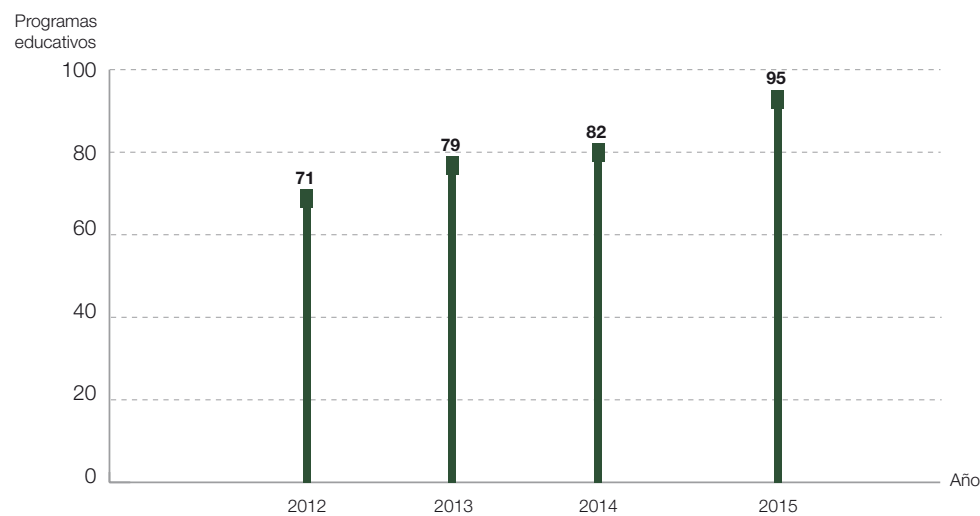
Concepto	2012	2013	2014	2015
Programas educativos de licenciatura acreditados	71	79	82	95
Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados	26 958	30 060	32 038	36 903

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.33.1
Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados



Gráfica 1.33.2
Programas educativos de licenciatura acreditados



Cuadro 1.34
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2015

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
Facultad de Antropología	1	356	1							
Licenciado en Antropología Social		356	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	23	2013	Mayo	23	2018	
Facultad de Arquitectura y Diseño	4	1 740	4							
Arquitecto		645	1	Noviembre	3	2003	Noviembre	3	2008	COMAEA
				Julio	1	2008	Junio	30	2013	ANPADEH
Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana		300	1	Noviembre	14	2008	Noviembre	13	2013	COMAEA
				Julio	1	2013	Junio	30	2018	ANPADEH
Licenciado en Diseño Gráfico		413	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	
Licenciado en Diseño Industrial		382	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	
Facultad de Artes	1	187	1							
Licenciado en Artes Plásticas		187	1	Noviembre	21	2008	Noviembre	20	2013	CAESA
				Octubre	30	2013	Octubre	29	2018	
Facultad de Ciencias	3	325	1							
Licenciado en Biología		325	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013	Enero	15	2018	
Facultad de Ciencias de la Conducta	3	2 293	3							
Licenciado en Educación		365	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	12	2013	ACCECISO
					16	2013		16	2018	
Licenciado en Psicología		1 599	1	Junio	26	2007	Junio	26	2012	CNEIP
				Noviembre	27	2012	Noviembre	27	2017	
Licenciado en Trabajo Social		329	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	12	2013	ACCECISO
					16	2013		16	2018	
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	3	1 077	3							
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		475	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	
Licenciado en Comunicación		459	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	
Licenciado en Sociología		143	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	
Facultad de Contaduría y Administración	4	2 762	3							
Licenciado en Administración		1 154	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	
Licenciado en Contaduría		1 054	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	
Licenciado en Informática Administrativa		554	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CONAIC
				Marzo	19	2008	Marzo	19	2013	
				Marzo	26	2015	Marzo	26	2020	
Facultad de Derecho	1	2 311	1							
Licenciado en Derecho		2 311	1	Marzo	4	2009	Marzo	3	2014	CONFED
				Noviembre	13	2015	Noviembre	13	2020	
Facultad de Economía	3	453	1							
Licenciado en Actuaría		453	1	Marzo	25	2013	Marzo	28	2018	CONACE
Facultad de Enfermería y Obstetricia	2	1 163	1							
Licenciado en Enfermería		1 163	1	Octubre	20	2001	Octubre	19	2004	COMACE
				Noviembre	23	2004	Noviembre	22	2009	
				Diciembre	9	2009	Diciembre	8	2014	
				Abril	27	2015	Abril	27	2020	
Facultad de Geografía	2	451	2							
Licenciado en Geografía		323	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Enero	24	2013	Enero	24	2018	
Licenciado en Geoinformática		128	1	Marzo	2	2011	Marzo	2	2016	
Facultad de Humanidades	5	1 029	5							
Licenciado en Artes Teatrales		95	1	Agosto	24	2015	Agosto	24	2020	COAPEHUM
				Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
Licenciado en Ciencias de la Información Documental		147	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
				Enero	26	2009	Enero	26	2014	
Licenciado en Filosofía		244	1	Enero	15	2014	Diciembre	15	2019	ACCECISO
				Diciembre	13	2007		13	2012	
Licenciado en Historia		285	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
				Enero	26	2009	Enero	26	2014	
Licenciado en Lengua y Literatura Hispánicas ¹		258	1	Diciembre	15	2014	Diciembre	15	2019	

continúa...

Cuadro 1.34

Programas educativos de licenciatura acreditados a 2015

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
Facultad de Ingeniería	4	2 119	4							
Ingeniero Civil		673	1	Agosto	27	1999	Agosto	26	2004	CACEI
				Julio	22	2005	Julio	21	2010	
				Agosto	19	2010	Agosto	18	2015	
Ingeniero en Computación		614	1	Enero	30	2012	Enero	30	2017	CONAIC
Ingeniero en Electrónica		262	1	Febrero	16	2012	Febrero	15	2017	CACEI
Ingeniero Mecánico		570	1							
Facultad de Lenguas	2	1 009	2							
Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)		91	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Lenguas		918	1							
Facultad de Medicina	4	1 247	1							
Médico Cirujano		1 247	1	Febrero	7	1997	Febrero	7	2002	AMFEM
				Junio	27	2002	Junio	27	2007	COMAEM
				Diciembre	6	2007	Diciembre	6	2012	
				Junio	26	2013	Junio	26	2018	
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	687	1							
Médico Veterinario Zootecnista		687	1	Octubre	1	1997	Octubre	1	2002	CONEVET
				Abril	1	2003	Abril	1	2008	
				Enero	15	2009	Enero	15	2014	
					14	2014		13	2019	
Facultad de Odontología	1	699	1							
Cirujano Dentista		699	1	Octubre	8	2004	Octubre	7	2009	CONAEDO
				Septiembre	10	2010	Septiembre	9	2015	
Facultad de Planeación Urbana y Regional	2	557	2							
Licenciado en Ciencias Ambientales		307	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013		15	2018	
Licenciado en Planeación Territorial		250	1	Febrero	1	2007	Enero	31	2012	COMAEA
				Enero	1	2012	Junio	30	2016	ANPADEH
Facultad de Química	4	1 015	4							
Licenciado de Ingeniería Química ²		329	1	Enero	29	2002	Enero	28	2006	CACEI
				4	2006			3	2011	
				Febrero	8	2011	Febrero	7	2016	
Licenciado en Química ³		156	1	Julio	12	2006	Julio	11	2011	CONAECQ
Licenciado en Química en Alimentos ⁴		154	1	Agosto	19	2013	Agosto	19	2018	
Licenciado en Química Farmacéutica Biológica ⁵		376	1	Febrero	1	2007	Febrero	1	2011	COMAEF
				Diciembre	10	2012	Diciembre	10	2017	
Facultad de Turismo y Gastronomía	2	1 075	2							
Licenciado en Gastronomía		373	1	Septiembre	22	2011	Septiembre	21	2016	CONAET
					24	2004		23	2009	
Licenciado en Turismo		702	1	Marzo	25	2010	Marzo	24	2015	
				Octubre	1	2015	Octubre	1	2020	
Centro Universitario UAEM Amecameca	7	907	5							
Licenciado en Administración		151	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
					11	2015		11	2020	
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		216	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Contaduría		174	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
Licenciado en Derecho		202	1		11	2015		11		
Licenciado en Lengua y Literatura Hispánicas ¹		164	1	Noviembre	13	2015	Noviembre	13	2020	CONFED
				Agosto	24	2015	Agosto	24		COAPEHUM
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	6	1 187	5							
Licenciado en Administración		242	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
Licenciado en Contaduría		238	1	Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	
				Abril	22	2011	Abril	22	2016	
Licenciado en Derecho		250	1	Septiembre	28	2009	Septiembre	27	2014	CONFED
				Agosto	28	2015	Agosto	28	2020	
Licenciado en Informática Administrativa		212	1	Enero	31	2014	Enero	31	2019	CONAIC
Licenciado en Psicología		245	1	Abril	17	2009	Abril	17	2014	CNEIP
				Diciembre	4	2014	Diciembre	4	2019	
Centro Universitario UAEM Temascaltepec	6	1 058	5							
Ingeniero Agrónomo Zootecnista		258	1	Mayo	27	2013	Mayo	26	2018	COMEAA
Licenciado en Administración		148	1	Diciembre	4	2012	Diciembre	4	2017	CACECA
Licenciado en Contaduría		139	1							
Licenciado en Informática Administrativa		124	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
				Marzo	20	2009	Marzo	20	2014	
Licenciado en Psicología		389	1	Septiembre	19	2014	Septiembre	19	2019	CNEIP
Centro Universitario UAEM Tenancingo	4	407	3							
Ingeniero Agrónomo en Floricultura		109	1	Febrero	28	2013	Febrero	27	2018	COMEAA
Licenciado en Arqueología		85	1	Noviembre	26	2014	Noviembre	26	2019	ACCECISO
Licenciado en Turismo		213	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	5	2017	CONAET
Centro Universitario UAEM Texcoco	8	2 702	7							
Licenciado en Administración		373	1	Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	CACECA
				Diciembre	22	2014	Diciembre	22	2019	
				Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		238	1	Junio	7	2013	Junio	7	2018	ACCECISO
				Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	
Licenciado en Contaduría		319	1	Diciembre	22	2014	Diciembre	22	2019	CACECA
				Septiembre	27	2010	Septiembre	27	2015	
Licenciado en Derecho		705	1	Diciembre			Diciembre	10	2020	CONAED
Licenciado en Economía		174	1	Marzo	10	2015	Marzo			CONACE
Licenciado en Informática Administrativa		311	1	Octubre	16		Octubre	16		CONAIC
Licenciado en Turismo		582	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	5	2017	CONAET

continúa...

Cuadro 1.34

Programas educativos de licenciatura acreditados a 2015

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	6	1 971	5							
Licenciado en Contaduría		211	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
				Diciembre	10	2013	Diciembre	10	2018	
Licenciado en Derecho		634	1	Enero	17	2014	Enero	16	2019	CONFED
Licenciado en Diseño Industrial		202	1	Marzo	21		Marzo	21	2017	COMAPROD
Licenciado en Enfermería		772	1	Septiembre	20	2012	Septiembre	19		COMACE
Licenciado en Informática Administrativa		152	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
Centro Universitario UAEM Valle de México	11	2 388	7							
Licenciado en Actuaría		153	1	Marzo	16	2015	Marzo	16	2020	CONACE
Licenciado en Administración		415	1	Octubre	10	2014	Octubre	10	2019	CACECA
				Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	
Licenciado en Contaduría		313	1	Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	
Licenciado en Derecho		821	1	Octubre	21	2014	Octubre	20	2019	CONFED
Licenciado en Economía		142	1	Febrero	26	2015	Febrero	26	2020	CONACE
Licenciado en Informática Administrativa		230	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales		314	1	Marzo	20	2015	Marzo	20	2020	CONACE
Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	5	568	3							
Licenciado en Contaduría		167	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	
Licenciado en Derecho		294	1	Noviembre	13	2015	Noviembre	13	2020	CONFED
Licenciado en Informática Administrativa		107	1	Agosto	21	2012	Agosto	21	2017	CONAIC
Centro Universitario UAEM Zumpango	10	1 914	8							
Licenciado en Administración		162	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		159	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Contaduría		166	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	
Licenciado en Derecho		409	1	Noviembre	13		Noviembre	13		CONFED
Licenciado en Enfermería		325	1	Junio	22	2015	Junio	22	2020	COMACE
Licenciado en Psicología		394	1	Diciembre	9	2014	Diciembre	9	2019	CNEIP
Licenciado en Sociología		143	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Turismo		156	1	Noviembre	29	2014	Noviembre	28	2019	CONAET
Unidad Académica Profesional Tianguistenco	4	1 246	4							
Ingeniero en Plásticos		232	1	Julio	10	2015	Julio	9	2020	CACEI
Ingeniero en Producción Industrial		305	1							
Ingeniero en Software		289	1							
Licenciado en Seguridad Ciudadana		420	1		3			3		ACCECISO
Total		36 903	95							

¹ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Letras Latinoamericanas).² Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Ingeniero Químico).³ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico).⁴ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico en Alimentos).⁵ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico Farmacéutico Biólogo).

ACCECISO: Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales.

AMFEM: Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina.

ANPADEH: Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable.

CACES: Comité de Acreditación de la Licenciatura en Biología.

CACECA: Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración.

CACEI: Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería.

CAESA: Consejo para la Acreditación de la Educación Superior de las Artes.

CNEIP: Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología.

COAPEHUM: Consejo para la Acreditación de Programas Educativos en Humanidades.

COMACE: Consejo Mexicano de Acreditación y Certificación de la Enfermería.

COMAEA: Consejo Mexicano de Acreditación de Enseñanza de la Arquitectura.

COMAEF: Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica.

COMAEM: Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica.

COMAPROD: Consejo Mexicano para la Acreditación de Programas de Diseño.

COMESA: Comité Mexicano de Acreditación de la Educación Agronómica.

CONACE: Consejo Nacional para la Acreditación de la Ciencia Económica.

CONAECO: Consejo Nacional de la Enseñanza y del Ejercicio Profesional de las Ciencias Químicas.

CONAED: Consejo para la Acreditación de la Enseñanza del Derecho.

CONAEDO: Consejo Nacional de Educación Odontológica.

CONAET: Consejo Nacional para la Calidad de la Educación Turística.

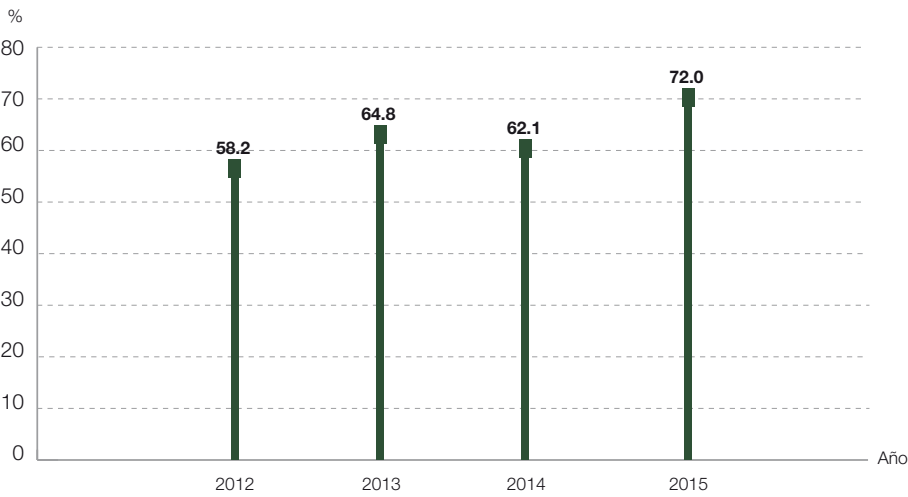
CONAIC: Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación.

CONEVET: Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia.

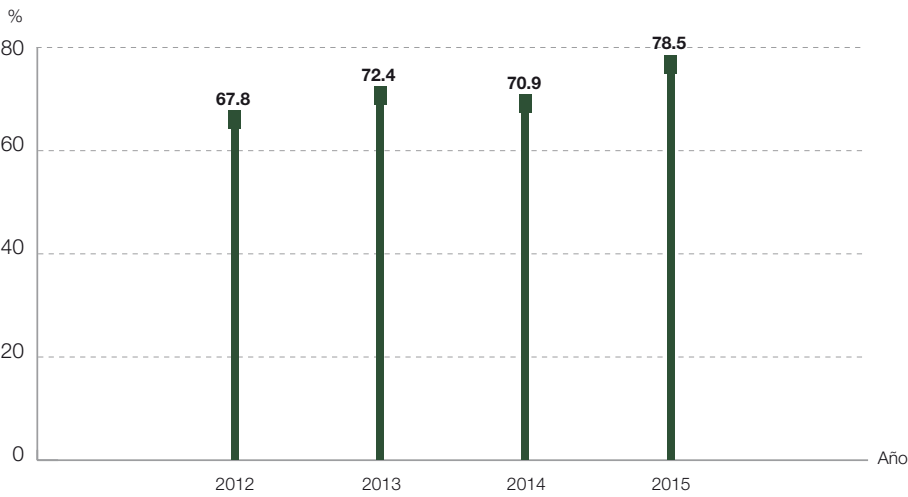
CONFED: Consejo Nacional para la Acreditación de la Educación Superior en Derecho.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.34.1
Porcentaje de programas de licenciatura acreditados



Gráfica 1.34.2
Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados



Cuadro 1.35
Programas de licenciatura con reconocimiento internacional 2015

Espacio académico	Programa educativo	Organismo	Matrícula	Vigencia	
				Desde	Hasta
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Médico Veterinario Zootecnista	COPEVET	687	14 de enero 2014	14 de enero 2019
Facultad de Turismo y Gastronomía	Licenciado en Turismo	OMT	702	21 de enero 2013	21 de enero 2017
	Licenciado en Gastronomía		373		
Total	3		1 762		

COPEVET: Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias.
OMT: Organización Mundial del Turismo.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.36

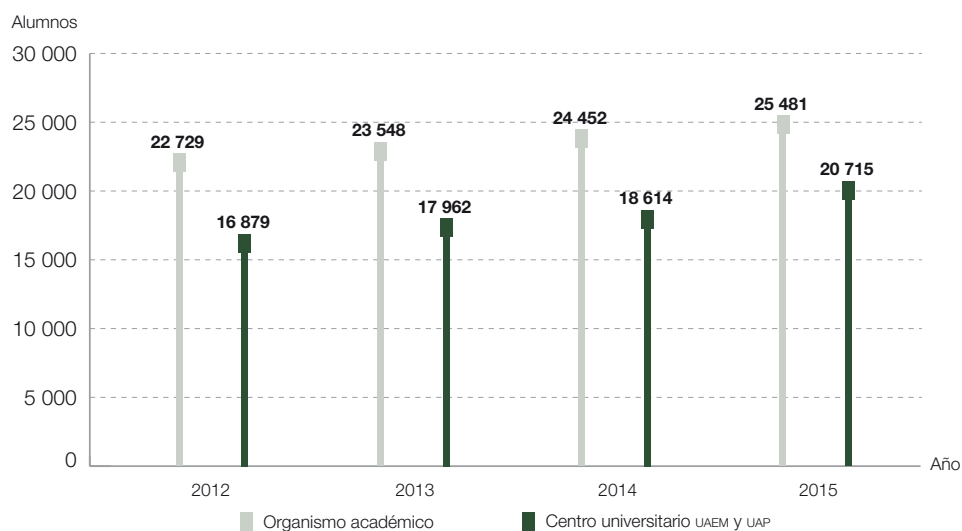
Programas y matrícula de licenciatura de calidad

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Programas de calidad con reconocimiento nacional	121	122	123	128
Organismo académico	53	53	53	54
Centro universitario UAEM y UAP	68	69	70	74
Programas evaluables	122	122	132	132
Matrícula en programas evaluables	39 767	41 510	45 195	47 019
Matrícula en programas de calidad con reconocimiento nacional	39 608	41 510	43 066	46 196
Organismo académico	22 729	23 548	24 452	25 481
Centro universitario UAEM y UAP	16 879	17 962	18 614	20 715
Programas de licenciatura con reconocimiento internacional		2	3	3
Matrícula en programas de licenciatura con certificación internacional		1 001	1 692	1 762

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.36.1

Matrícula de licenciatura de calidad



Cuadro 1.37

Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados y por nivel de CIEES 2015

Espacio académico	Ofertados por espacio	Acreditados	No evaluables	Nivel 1 CIEES	De calidad CIEES-Copaes	Reconocimiento internacional
Escuela	2		2			
Artes Escénicas	2		2			
Facultad	69	43	15	54	54	3
Antropología	1	1		1	1	
Arquitectura y Diseño	4	4		4	4	
Artes	2	1	1	1	1	
Ciencias	4	1	1	3	3	
Ciencias Agrícolas	4		1	3	3	
Ciencias de la Conducta	4	3	1	3	3	
Ciencias Políticas y Sociales	3	3		3	3	
Contaduría y Administración	6	3	2	3	3	
Derecho	2	1	1	1	1	
Economía	5	1	2	3	3	
Enfermería y Obstetricia	3	1	1	2	2	
Geografía	3	2	1	2	2	
Humanidades	5	5		5	5	
Ingeniería	5	4	1	4	4	
Lenguas	2	2		2	2	
Medicina	5	1	1	4	4	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	1		1	1	1
Odontología	1	1	1	1	1	
Planeación Urbana y Regional	2	2		2	2	
Química	5	4	1	4	4	
Turismo y Gastronomía	2	2		2	2	2
Centro universitario UAEM y UAP	105	52	28	70	74	
Acolman	4		4			
Amecameca	7	5		5	5	
Atlacomulco	6	5		6	6	
Chimalhuacán	7		7			
Cuautitlán Izcalli	7		7			
Ecatepec	6			6	6	
Huehuetoca	4		4			
Nezahualcóyotl	4			4	4	
Temascaltepec	7	5	1	6	6	
Tenancingo	5	3	1	4	4	
Texcoco	9	7	1	8	8	
Tlanguistenco	4	4			4	
Valle de Chalco	7	5	1	6	6	
Valle de México	11	7		10	10	
Valle de Teotihuacán	6	3	1	5	5	
Zumpango	11	8	1	10	10	
Total	176	95	45	124	128	3

CIEES: Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior.

Copaes: Consejo para la Acreditación de la Educación Superior.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.

Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.38

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2015

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Organismo académico	54	25 481
Antropología		356
	Licenciado en Antropología Social	356
Arquitectura y Diseño		1 740
	Arquitecto	645
	Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana	300
	Licenciado en Diseño Gráfico	413
	Licenciado en Diseño Industrial	382
Artes		187
	Licenciado en Artes Plásticas	187
Ciencias		726
	Licenciado en Biología	325
	Licenciado en Física	237
	Licenciado en Matemáticas	164
Ciencias Agrícolas		810
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	165
	Ingeniero Agrónomo Fitotecnista	378
	Ingeniero Agrónomo Industrial	267
Ciencias de la Conducta		2 293
	Licenciado en Educación	365
	Licenciado en Psicología	1 599
	Licenciado en Trabajo Social	329
Ciencias Políticas y Sociales		1 077
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	475
	Licenciado en Comunicación	459
	Licenciado en Sociología	143
Contaduría y Administración		2 762
	Licenciado en Administración	1 154
	Licenciado en Contaduría	1 054
	Licenciado en Informática Administrativa	554
Derecho		2 311
	Licenciado en Derecho	2 311
Economía		1 337
	Licenciado en Actuaría	453
	Licenciado en Economía	403
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	481
Enfermería y Obstetricia		1 318
	Licenciado en Enfermería	1 163
	Licenciado en Gerontología	155
Geografía		451
	Licenciado en Geografía	323
	Licenciado en Geoinformática	128
Humanidades		1 029
	Licenciado en Artes Teatrales	95
	Licenciado en Ciencias de la Información Documental	147
	Licenciado en Filosofía	244
	Licenciado en Historia	285
	Licenciado en Lengua y Literatura Hispánicas ¹	258
Ingeniería		2 119
	Ingeniero Civil	673
	Ingeniero en Computación	614
	Ingeniero en Electrónica	262
	Ingeniero Mecánico	570

continúa...

Cuadro 1.38

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2015

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Lenguas		1 009
	Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)	91
	Licenciado en Lenguas	918
Medicina		1 923
	Licenciado en Nutrición	219
	Licenciado en Terapia Física	256
	Licenciado en Terapia Ocupacional	201
	Médico Cirujano	1 247
Medicina Veterinaria y Zootecnia		687
	Médico Veterinario Zootecnista	687
Odontología		699
	Cirujano Dentista	699
Planeación Urbana y Regional		557
	Licenciado en Ciencias Ambientales	307
	Licenciado en Planeación Territorial	250
Química		1 015
	Licenciado de Ingeniería Química ²	329
	Licenciado en Química ³	156
	Licenciado en Química en Alimentos ⁴	154
	Licenciado en Química Farmacéutica Biológica ⁵	376
Turismo y Gastronomía		1 075
	Licenciado en Gastronomía	373
	Licenciado en Turismo	702
Centro universitario UAEM y UAP	70	19 469
Ameameca		907
	Licenciado en Administración	151
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	216
	Licenciado en Contaduría	174
	Licenciado en Derecho	202
	Licenciado en Lengua y Literatura Hispánicas ¹	164
Atlacomulco		1 411
	Ingeniero en Computación	224
	Licenciado en Administración	242
	Licenciado en Contaduría	238
	Licenciado en Derecho	250
	Licenciado en Informática Administrativa	212
	Licenciado en Psicología	245
Ecatepec		1 648
	Ingeniero en Computación	202
	Licenciado en Administración	195
	Licenciado en Contaduría	163
	Licenciado en Derecho	441
	Licenciado en Informática Administrativa	221
	Licenciado en Psicología	426
Nezahualcóyotl		1 265
	Ingeniero en Sistemas Inteligentes	294
	Ingeniero en Transporte	156
	Licenciado en Comercio Internacional	525
	Licenciado en Educación para la Salud	290
Temascaltepec		1 355
	Ingeniero Agrónomo Zootecnista	258
	Licenciado en Administración	148
	Licenciado en Contaduría	139
	Licenciado en Derecho	297
	Licenciado en Informática Administrativa	124
	Licenciado en Psicología	389

continúa...

Cuadro 1.38

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2015

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Tenancingo		695
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	109
	Licenciado en Arqueología	85
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	288
	Licenciado en Turismo	213
Texcoco		3 254
	Ingeniero en Computación	552
	Licenciado en Administración	373
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	238
	Licenciado en Contaduría	319
	Licenciado en Derecho	705
	Licenciado en Economía	174
	Licenciado en Informática Administrativa	311
	Licenciado en Turismo	582
Valle de Chalco		2 295
	Ingeniero en Computación	324
	Licenciado en Contaduría	211
	Licenciado en Derecho	634
	Licenciado en Diseño Industrial	202
	Licenciado en Enfermería	772
	Licenciado en Informática Administrativa	152
Valle de México		3 326
	Ingeniero en Computación	276
	Ingeniero en Sistemas y Comunicaciones	361
	Ingeniero Industrial	301
	Licenciado en Actuaría	153
	Licenciado en Administración	415
	Licenciado en Contaduría	313
	Licenciado en Derecho	821
	Licenciado en Economía	142
	Licenciado en Informática Administrativa	230
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	314
Valle de Teotihuacán		957
	Ingeniero en Computación	120
	Licenciado en Contaduría	167
	Licenciado en Derecho	294
	Licenciado en Informática Administrativa	107
	Licenciado en Psicología	269
Zumpango		2 356
	Ingeniero en Computación	257
	Licenciado en Administración	162
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	159
	Licenciado en Contaduría	166
	Licenciado en Derecho	409
	Licenciado en Diseño Industrial	185
	Licenciado en Enfermería	325
	Licenciado en Psicología	394
	Licenciado en Sociología	143
	Licenciado en Turismo	156
Total	124	44 950

¹ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Letras Latinoamericanas).² Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Ingeniero Químico).³ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico).⁴ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico en Alimentos).⁵ Programa educativo reestructurado en mayo de 2015 (antes Químico Farmacéutico Biólogo).

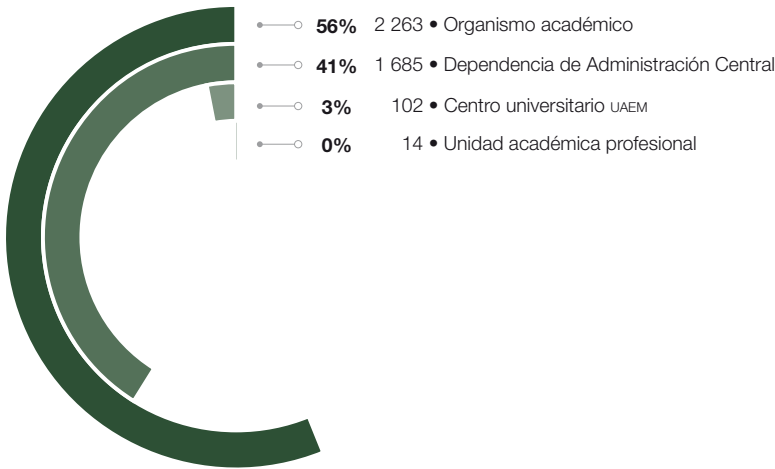
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.39
Actividades de educación continua de la Red de Educación Continua

Concepto	2012	2013	2014			2015		
			UAEM	Con instrumento legal	Total	UAEM	Con instrumento legal	Total
Actividad académica	347	235	169	171	340	194	173	367
Asesoría				2	2			
Coloquio		1						
Conferencia		1				1	4	5
Curso	280	180	133	138	271	162	135	297
Curso postécnico	6	8	2		2	2		2
Curso-taller			6	4	10	18		18
Diplomado	56	26	19	16	35	9	1	10
Plática				1	1			
Seminario			1	4	5			
Taller	5	19	8	6	14	2	33	35
Participantes	14 547	9 825	3 333	10 130	13 463	4 064	3 883	7 947

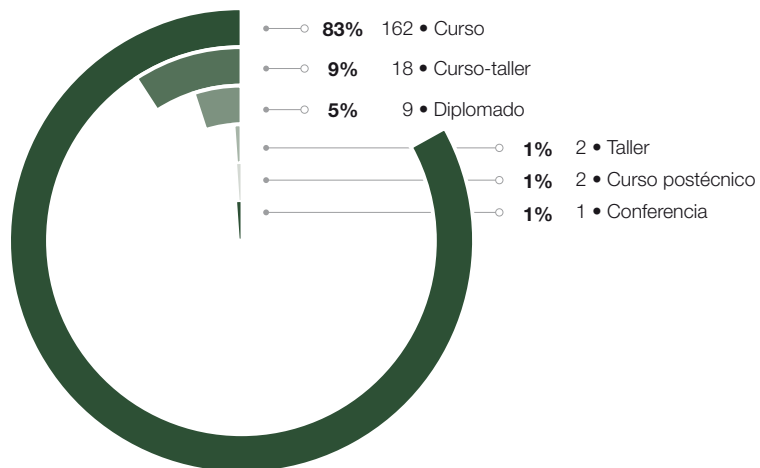
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.39.1
Asistentes UAEM a actividades de educación continua 2015



Gráfica 1.39.2

Actividades de educación continua UAEM 2015

**Cuadro 1.40**

Educación continua de la Red de Educación Continua 2015

Espacio universitario	Presencial					Mixto y a distancia					Total				
	Cantidad	Docentes	Egresados	Otros	Total	Cantidad	Docentes	Egresados	Otros	Total	Cantidad	Docentes	Egresados	Otros	Total
Organismo académico	123	409	513	1 341	2 263						123	409	513	1 341	2 263
Curso	107	388	311	1 265	1 964						107	388	311	1 265	1 964
Curso posttécnico	2		37		37						2		37		37
Curso-taller	11		150	76	226						11		150	76	226
Diplomado	3	21	15		36						3	21	15		36
Centro universitario UAEM	6		41	61	102						6		41	61	102
Curso	5		33	61	94						5		33	61	94
Taller	1		8		8						1		8		8
Unidad Académica Profesional	1			14	14						1			14	14
Diplomado	1			14	14						1			14	14
Dependencia de Administración Central	60	755		808	1 563	4	46		76	122	64	801		884	1 685
Conferencia	1			37	37						1			37	37
Curso	50	570		693	1 263						50	570		693	1 263
Curso-taller	6	140		36	176	1	7			7	7	147		36	183
Diplomado	2			42	42	3	39		76	115	5	39		118	157
Taller	1	45			45						1	45			45
Total	190	1 164	554	2 224	3 942	4	46		76	122	194	1 210	554	2 300	4 064

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.41
Educación continua a través de instrumento legal 2015

Espacio universitario	Presencial		Mixto y a distancia		Total	
	Cantidad	Participantes	Cantidad	Participantes	Cantidad	Participantes
Facultad de Derecho	54	1 288			54	1 288
Curso	54	1 288			54	1 288
Dirección de Educación Continua y a Distancia	116	2 509	3	86	119	2 595
Conferencia	4	214			4	214
Curso	78	1 271	3	86	81	1 357
Diplomado	1	60			1	60
Taller	33	964			33	964
Total	170	3 797	3	86	173	3 883

Nota: actividades de la Red de Educación Continua

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM

Cuadro 1.42
Formación en competencias TIC 2015

Espacio	Uso de aulas digitales	
	Docentes	Alumnos
Plantel de la Escuela Preparatoria	190	154
Cuauhtémoc	92	
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	6	
Ignacio Ramírez Calzada	53	
Isidro Fabela Alfaro	23	154
Lic. Adolfo López Mateos	16	
Organismo académico	175	539
Antropología	34	125
Ciencias de la Conducta	34	370
Ciencias Políticas y Sociales	17	31
Contaduría y Administración	4	
Derecho	18	
Geografía	23	
Humanidades		13
Planeación Urbana y Regional	14	
Química	31	
Centro universitario UAEM	46	
Amecameca	35	
Valle de México	11	
Unidad académica profesional	13	
Nezahualcóyotl	13	
Dependencia de Administración Central	5	
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	5	
Total	429	693

Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM.
TIC: Tecnologías de la información y la comunicación.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.43

Alumnos y profesores que utilizan Seduca

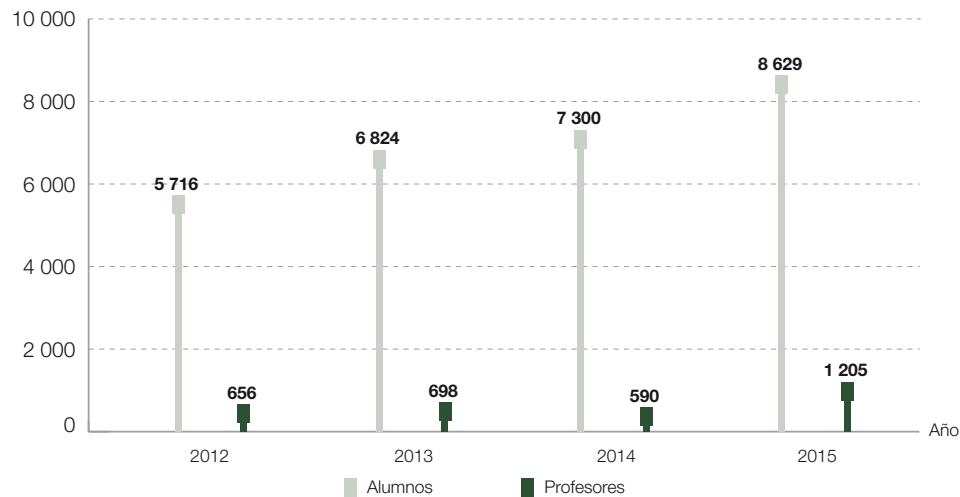
Espacio	2012			2013			2014			2015		
	Alumnos	Profesores	Comunidades virtuales	Alumnos	Profesores	Comunidades virtuales	Alumnos	Profesores	Comunidades virtuales	Alumnos	Profesores	Comunidades virtuales
Plantel de la Escuela Preparatoria	672	12	24	1 182	26	57	1 485	76	110	3	53	19
Organismo académico	2 513	484	818	2 627	490	1 172	2 263	322	891	3 620	732	1 106
Centro universitario UAEM y UAP	2 011	94	400	2 595	111	435	3 100	113	441	4 736	357	670
Instituto de investigación	30	1	10	35	13	62	11	8	13	8	10	28
Dependencia de Administración Central	490	65	436	385	58	562	376	70	325	262	53	295
Otros			8			8	65	1	37			
Total	5 716	656	1 696	6 824	698	2 296	7 300	590	1 817	8 629	1 205	2 118

Seducu: Portal de servicios educativos de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.43.1

Alumnos y profesores que utilizan Seduca



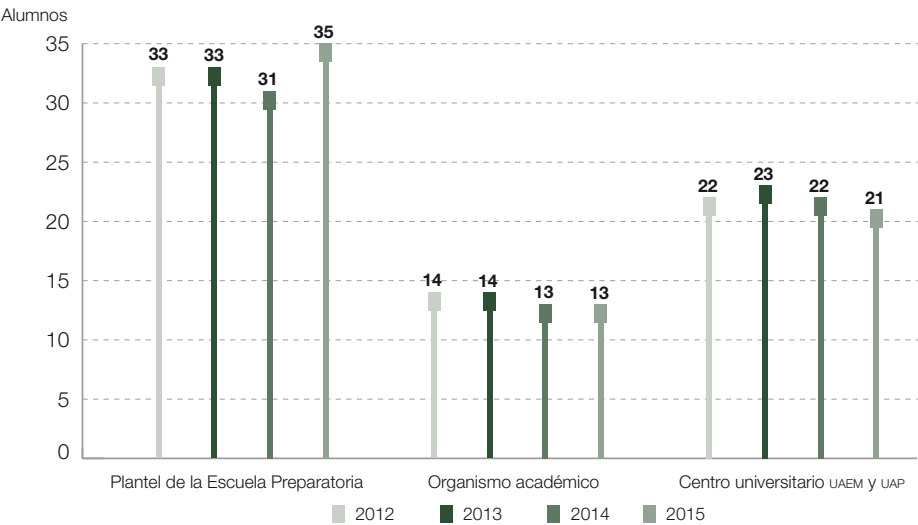
Cuadro 1.44
Programa Institucional de Tutoría Académica

Concepto	2012	2013	2014	2015
Matrícula de bachillerato y estudios profesionales	62 086	66 100	69 822	73 735
Plantel de la Escuela Preparatoria	16 925	17 534	17 947	18 478
Organismo académico	23 885	25 269	26 816	28 366
Centro universitario UAEM y UAP	21 276	23 297	25 059	26 891
Alumnos atendidos	60 062	62 227	65 476	70 560
Plantel de la Escuela Preparatoria	16 281	16 330	17 133	18 134
Organismo académico	23 479	23 705	24 587	26 486
Centro universitario UAEM y UAP	20 302	22 192	23 756	25 940
Alumnos en tutoría (%)	96.7	94.1	93.8	95.7
Plantel de la Escuela Preparatoria	96.2	93.1	95.5	98.1
Organismo académico	98.3	93.8	91.7	93.4
Centro universitario UAEM y UAP	95.4	95.3	94.8	96.5
Tutores	3 105	3 180	3 490	3 629
Plantel de la Escuela Preparatoria	488	489	542	508
Organismo académico	1 696	1 711	1 853	1 909
Centro universitario UAEM y UAP	921	980	1 095	1 212
Alumnos en el Proinsa por tutor	19	19	18	19
Plantel de la Escuela Preparatoria	33	33	31	35
Organismo académico	14	14	13	13
Centro universitario UAEM y UAP	22	23	22	21
PTC adscritos a programas educativos	1 223	1 353	1 422	1 459
Plantel de la Escuela Preparatoria	98	121	129	128
Organismo académico	910	972	1 014	1 036
Centro universitario UAEM y UAP	215	260	279	295
PTC tutores	1 059	1 105	1 157	1 198
Plantel de la Escuela Preparatoria	78	77	82	90
Organismo académico	793	807	836	846
Centro universitario UAEM y UAP	188	221	239	262

PTC: Profesores de tiempo completo.

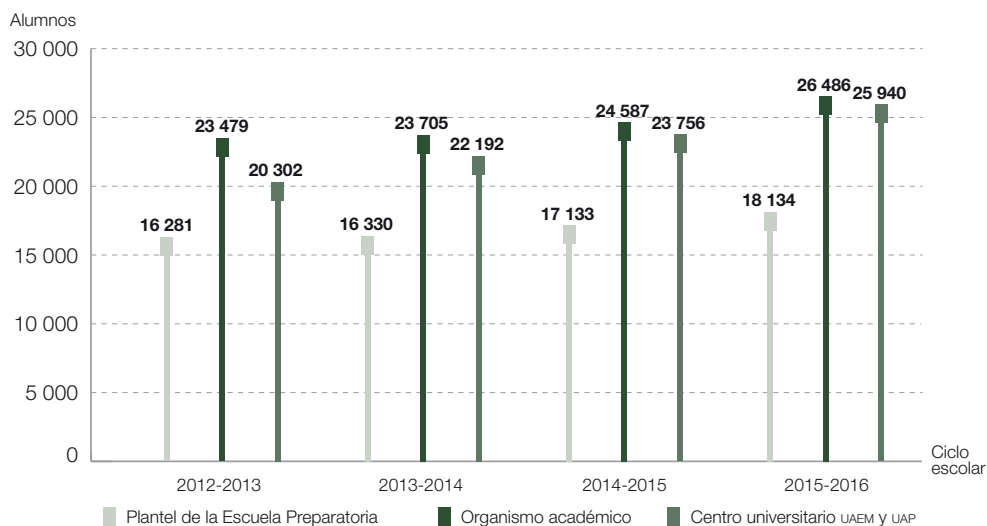
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.44.1
Alumnos por tutor



Gráfica 1.44.2

Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica

**Cuadro 1.45**

Tutoría

Tutores		Plantel de la Escuela Preparatoria	Organismo académico	Centro universitario UAEM y UAP	Total
2012	Tiempo completo	78	793	188	1 059
	Medio tiempo	15	61	28	104
	Asignatura	375	799	687	1 861
	Técnico académico	20	43	18	81
	Total	488	1 696	921	3 105
2013	Tiempo completo	77	807	221	1 105
	Medio tiempo	16	63	10	89
	Asignatura	371	806	731	1 908
	Técnico académico	25	35	18	78
	Total	489	1 711	980	3 180
2014	Tiempo completo	82	836	239	1 157
	Medio tiempo	14	63	9	86
	Asignatura	417	913	828	2 158
	Técnico académico	29	41	19	89
	Total	542	1 853	1 095	3 490
2015	Tiempo completo	90	846	262	1 198
	Medio tiempo	13	61	10	84
	Asignatura	377	963	910	2 250
	Técnico académico	28	39	30	97
	Total	508	1 909	1 212	3 629

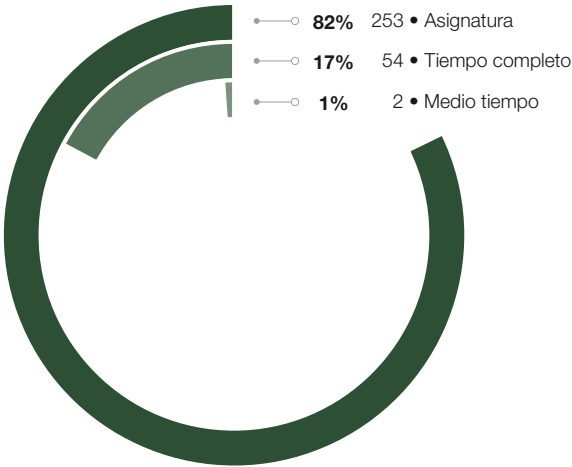
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.46
Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición

Categoría	2012	2013	2014	2015
Profesores	149	690	191	309
Tiempo completo	26	122	29	54
Medio tiempo	2	8	1	2
Asignatura	121	560	161	253
Técnicos académicos	1	8	5	8
Tiempo completo	1	7	5	8
Medio tiempo		1		
Total	150	698	196	317

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.46.1
Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición,
profesores 2015



Cuadro 1.47
Académicos beneficiados a través de juicios de promoción

Categoría	2012		2013		2014		2015	
	Convocatoria abierta	Regularización	Convocatoria abierta	Regularización	Convocatoria abierta	Regularización	Convocatoria abierta	Regularización
Profesores	67	32	52	30	37	38	45	35
Tiempo completo	61	31	48	29	31	38	44	35
Medio tiempo	6	1	4	1	6		1	
Técnicos académicos	8	1	6	1	8		4	
Tiempo completo	7	1	5	1	8		4	
Medio tiempo	1		1					
Total	75	33	58	31	45	38	49	35

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

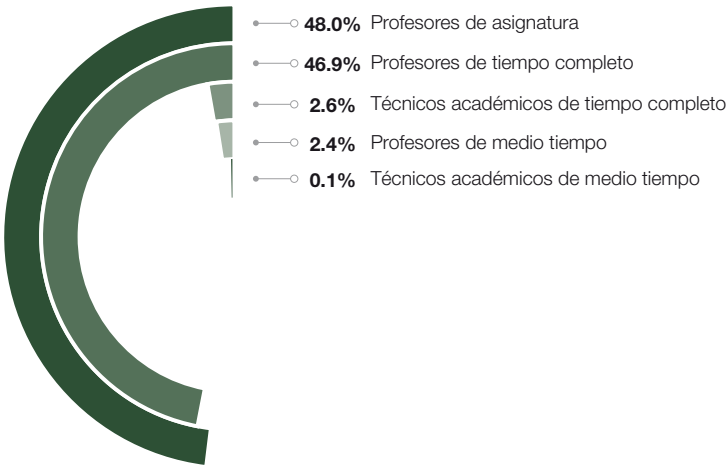
Cuadro 1.48
Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos

Categoría	2012	2013	2014	2015
Profesores	1 934	2 192	2 423	2 462
Tiempo completo	770	1 020	1 173	1 187
Medio tiempo	52	50	59	60
Asignatura	1 112	1 122	1 191	1 215
Técnicos académicos	54	55	71	71
Tiempo completo	50	51	67	67
Medio tiempo	4	4	4	4
Total	1 988	2 247	2 494	2 533

Nota: incluye el Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico, el Programa de Estímulos para Profesores de Asignatura y el Programa de Estímulos al Desempeño Docente.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.48.1
Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos 2015



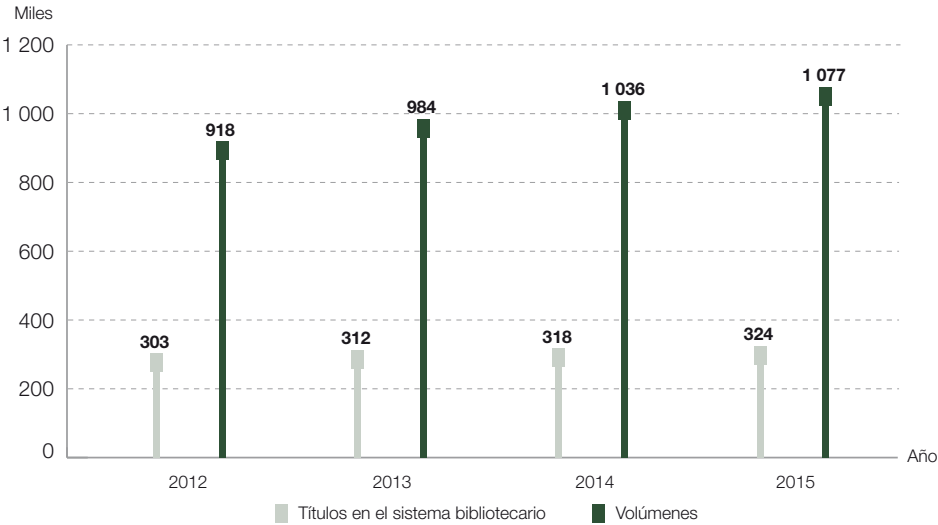
Cuadro 1.49
Acervo bibliográfico

Concepto / tipo de espacio académico	2012	2013	2014	2015
Títulos en el sistema bibliotecario	302 824	311 742	318 177	323 679
Volúmenes	917 957	983 729	1 036 403	1 076 911
Plantel de la Escuela Preparatoria	137 989	143 173	145 366	146 767
Organismo académico	420 379	444 150	465 877	482 740
Centro universitario UAEM y UAP	215 508	249 476	277 738	295 003
Instituto y centro de investigación	49 644	49 460	45 681	45 689
Otros	94 437	97 470	101 741	106 712
Bibliotecas	59	58	57	57
Plantel de la Escuela Preparatoria	9	9	9	9
Organismo académico	26	25	20	20
Centro universitario UAEM y UAP	15	16	16	17
Instituto y centro de investigación	6	5	8	7
Otros	3	3	4	4
Volúmenes por alumno	14	14	14	14
Plantel de la Escuela Preparatoria	8	8	8	8
Organismo académico, centro universitario UAEM y UAP	13	13	13	14
Títulos por alumno	5	4	4	4
En estudios profesionales				
Volúmenes por asignatura			9	10
Títulos por asignatura			4	5
Volúmenes por alumno			14	14
Títulos por alumno			4	4

Otros: incluye Biblioteca Central “Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz”, Centro Internacional de Lengua y Cultura, Museo Universitario “Leopoldo Flores” y otras colecciones.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.49.1
Acervo bibliográfico



Cuadro 1.50
Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes

Año	Acervo	Plantel de la Escuela Preparatoria	Organismo académico	Centro universitario UAEM y UAP	Total
2012	Volúmenes actualizados	59 703	262 544	140 587	462 834
	Volúmenes actualizados por alumno	6	11		5
	Títulos actualizados	28 691	155 866	68 181	252 738
	Títulos actualizados por alumno	2	6		9
2013	Volúmenes actualizados	64 600	280 344	172 244	517 188
	Volúmenes actualizados por alumno	4	14	7	7
	Títulos actualizados	29 818	162 920	79 742	272 480
	Títulos actualizados por alumno	2	8	3	4
2014	Volúmenes actualizados	42 655	210 350	159 080	412 085
	Volúmenes actualizados por alumno	2	8	7	6
	Títulos actualizados	17 903	106 151	54 065	178 119
	Títulos actualizados por alumno	1	4	3	3
2015	Volúmenes actualizados	42 100	205 300	120 696	368 096
	Volúmenes actualizados por alumno	2	7	6	5
	Títulos actualizados	17 500	104 105	26 339	147 944
	Títulos actualizados por alumno	1	4	1	2

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.51

Acervo electrónico con cobertura ilimitada 2015

Base de datos		Adquisición
EBSCO		
1	Academic Search Complete	2012
2	Business Source Complete	2012
3	Dynamed	2012
4	Fuente Académica	2012
5	Medic Latina	2012
Elsevier		
6	Embase	2010
7	Reaxys	2011
8	Science Direct	2011
9	Scopus	2010
Gale Cengage Learning		
10	Academic One File Unique	2012
11	Global issues in context	2012
12	Informe Académico	2008
ProQuest		
13	ProQuest Dissertation and Theses	2012
Recursos de libre acceso		
14	Redalyc	Permanente
15	Libro Total	Permanente
Springer		
16	Springer E-Books	2011
17	Springer Link	2011
Systems Link International		
18	ACM digital library	2010
19	Acs Publications	2005
20	Alliance of Crop, Soil, and Environmental Science Societies (ACSESS DL)	2012
21	American Institute of Physics	2012
22	American Mathematical Society	2011
23	American Physical Society	2012
24	Annual Reviews	2012
25	Bio One	2012
26	Cambridge University Press	2013
27	CAS: A division of the American Chemical Society	2012
28	Emerald	2013
29	IEEE/IET Electronic Library	2012
30	IGI Global	2007 perpetuidad
31	Institute of Physics (IOP)	2012
32	JAMA American Medical Association Journal	2013
33	Knovel	2010
34	Lipincott (LWW Total Access Collection)	2013
35	Nature Publishing Group	2012
36	OECD iLibrary	2010
37	Proceeding of the National Academy of Sciences (PNAS)	2014
38	Science	2012
39	Taylor & Francis	2005
40	vLex Global	2009
41	vLex Normas de Información Financiera (Fac. Contaduría y Admón)	2014
42	Wiley	2013
43	Lexicomp	2015
Thomson Reuters		
44	Journal Citation	2005
45	Web of science	2005
46	WOS Back Files Web of Science	2005
47	Acland's Video Atlas of Human Anatomy (Facultad de Medicina)	2005
Libros y revistas electrónicos		
	McGraw Hill / Alfa Omega (326 libros)	Permanente
	MylLibrary (130 libros)	Permanente
	Pearson (747 libros)	Permanente
	Revistas (30)	Permanente

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.52
Laboratorios acreditados y certificados 2015

Espacio académico	Laboratorio	Norma Aplicable	Organismo Acreditador	Acreditado como	Rama/área	Vigencia	
						Desde	Hasta
Facultad de Ciencias	2 laboratorios de Biología	NMX-CC-9001-IMNC-2008/iso 9001:2008	GL Systems Certification	Laboratorio de docencia	Biología	28/01/15	27/01/18
Facultad de Ciencias Agrícolas	De fitopatología			Diagnóstico fitosanitario	Fitosanitaria	08/01/13	
	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento			Análisis de suelo	Suelo	08/01/13	
Facultad de Medicina	Habilidades clínicas			Prácticas en Simulación Médica	Clínica	28/01/15	
Facultad de Ingeniería	De materiales	NMX-EC-17025-IMNC-2006	Entidad Mexicana de Acreditación	Laboratorio de ensayos	Construcción	21/09/12	Sujeta a evaluación
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal				Sanidad agropecuaria	22/06/12	
				Alimentos	05/07/11		
Facultad de Química	De pruebas de servicios externos			Laboratorio de ensayos/calibración	Agua	19/08/11	
Centro Universitario UAEM Tenancingo	De Gastronomía	Distintivo "M"	Secretaría de Turismo del Gobierno Federal	Distintivo "M" a Hacienda la Mora "Restaurant-bar & Catering"	Restaurante & Catering	22/09/11	28/07/16
	De Hospedaje			Distintivo "M" a Hotel Escuela "Rincón de las Flores"	Hospedaje	23/09/11	22/05/16

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.53
Infraestructura académica

Tipo de usuario	2012	2013	2014	2015
Aulas digitales	172	207	223	235
Bibliotecas	59	58	57	57
Centros de autoacceso	42	45	45	45
Laboratorios	302	309	341	340
Talleres	65	65	63	61

Nota: en 2015 los laboratorios y talleres disminuyeron al ser reorganizados.

Fuentes: Espacios universitarios, UAEM.
Secretaría de Administración, UAEM.
Secretaría de Docencia, UAEM.

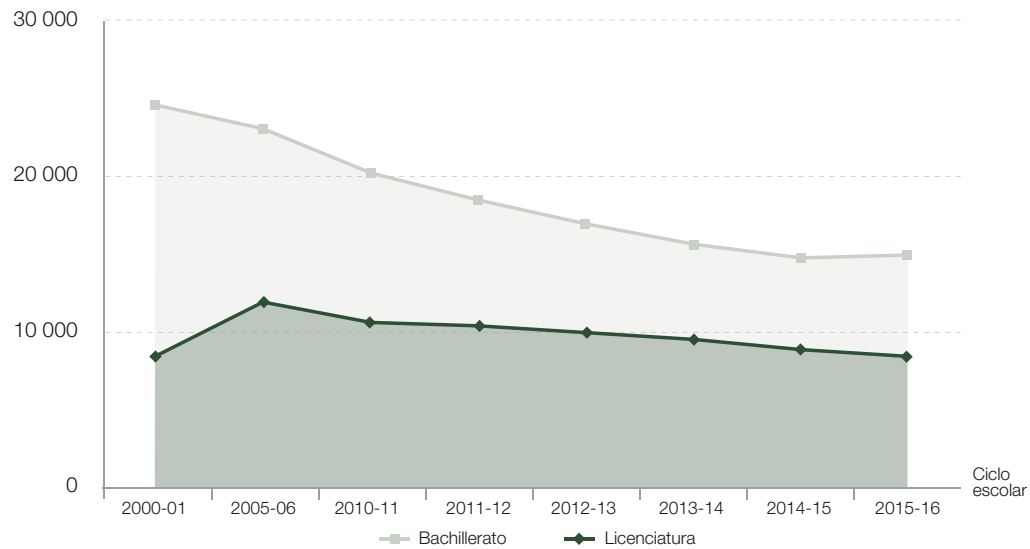
Cuadro 1.54
Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2015

Ciclo escolar	Bachillerato		Licenciatura		Total	
	Matrícula	Instituciones	Matrícula	Instituciones	Matrícula	Instituciones
2000-2001	24 506	64	8 434	11	32 940	75
2005-2006	23 112	72	11 820	11	34 932	83
2010-2011	20 316	78	10 579	14	30 895	92
2011-2012	18 527	76	10 287	13	28 814	89
2012-2013	16 894	77	9 892	13	26 786	90
2013-2014	15 664	76	9 413	13	25 077	89
2014-2015	14 693	73	8 777	13	23 470	86
2015-2016	15 053	72	8 334	14	23 387	86
Porcentajes de crecimiento						
2000-2015	-38.6	12.5	-1.2	27.3	-29.0	14.7
2014-2015	2.5	-1.4	-5.0	7.7	-0.4	0.0

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

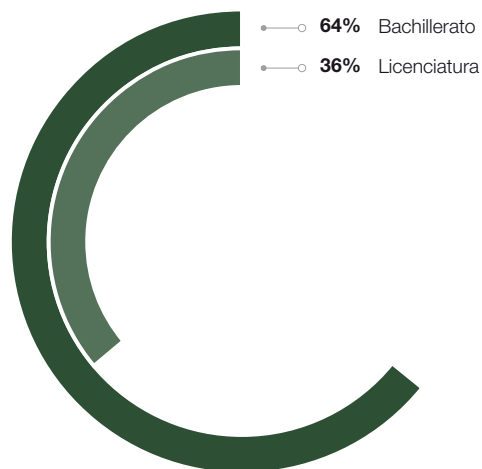
Gráfica 1.54.1

Matrícula del sistema incorporado por nivel 2000-2015



Gráfica 1.54.2

Matrícula del sistema incorporado 2015-2016



Cuadro 1.55

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

	Institución	2012	2013	2014	2015
1	Argos Preparatory Academy	219	206	216	220
2	Centro de Bachillerato "José Vasconcelos"	504	456	427	453
3	Centro de Estudios Superiores Atenea Palas	71	87	128	180
4	Centro de Estudios Superiores Universitarios	845	1 059	1 068	1 189
5	Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	246	184	147	189
6	Centro de Formación Educativos de Temoaya	34	43	44	55
7	Centro Educativo y Tecnológico Tollocan	163	113	75	34
8	Centro Universitario de Acambay "Juan del Mazo López"	96	73	60	53
9	Centro Universitario de Educación Media Superior	52	58	73	20
10	Centro Universitario de Valle de Bravo	102	84	91	72
11	Centro Universitario Didáskalos	95	85	47	34
12	Centro Universitario Liceo Mexiquense	61	55	62	64
13	Centro Universitario Mesoamericano	44	34	27	25
14	Centro Universitario Siglo XXI	528	558	530	609
15	Colegio Cemanqui	30	25		
	Colegio Cultural Cuauhtémoc	57	65	67	61
16	Colegio Plancarte	77	66	74	85
17	Colegio Springfield	83	55	42	24
18	Escuela Montessori	64	59	47	49
	Escuela Preparatoria "José Antonio Alzate y Ramírez"	33			
19	Escuela Preparatoria de la Universidad de Ixtlahuaca cui "Quím. José Donaciano Morales"	1 006	858	772	719
20	Escuela Preparatoria Regional de Zumpango	141	144	143	175
21	Instituto Baluarte de Metepec		24	48	67
	Instituto Cenca	311	309		
22	Instituto Cultural Cúspide del Saber	54	53	48	53
23	Instituto Cultural Efhme	184	171	148	151
	Instituto Cultural El Ateneo de Ocoyoacac	29	26		
24	Instituto Cultural Paideia	228	210	176	175
25	Instituto Cultural Panamericano de Toluca	55	59	52	50
26	Instituto de Educación Media Superior Kairos de Ixtapan de la Sal	11	10	12	10
27	Instituto de Estudios Superiores "Isidro Fabela Alfaro"	14	17	29	23
28	Instituto Educativo España	48	42	41	30
29	Instituto Etac Lomas Lindas	36	19	9	
	Instituto Latino	70	54	45	
30	Instituto Milenium	51	55	79	83
31	Instituto Misiones de Santa Esperanza	31	26	20	22
32	Instituto para la Educación Integral del Bachiller	222	225	224	224
33	Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	268	193	161	151
34	Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	575	459	437	471
35	Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca	661	608	557	525
36	Instituto Tenancingo	51	47	53	46

continúa...

Cuadro 1.55

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

	Institución	2012	2013	2014	2015
37	Instituto Universitario Auriga	47	47	46	41
38	Instituto Universitario Cuitláhuac	399	416	357	328
39	Instituto Universitario de Atlacomulco	119	126	123	155
40	Instituto Universitario del Estado de México	264	308	357	372
41	Instituto Universitario del Lago y del Sol	97	61	42	42
42	Instituto Universitario del Tercer Milenio	23	21	29	54
43	Instituto Universitario Franco Inglés de México	399	422	453	489
44	Instituto Universitario Regional de Tenango del Valle	122	83	90	100
45	IUVTEM Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México	469	415	382	300
46	Liceo del Valle de Toluca	127	123	138	125
47	Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"	144	108	96	124
48	Preparatoria "Ignacio Manuel Altamirano"	192	165	189	190
49	Preparatoria Colegio de la Comunidad de Cd. Nezahualcóyotl	1 402	1 077	926	938
50	Preparatoria de la Unidad Pedagógica Aristos	185	143	102	98
51	Preparatoria Estado de México	705	673	660	670
52	Preparatoria Kioto	14	24	20	25
53	Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"	81	68	78	67
54	Preparatoria Regional de Aculco "Venustiano Carranza"	152	171	146	150
55	Preparatoria Regional de Amatepec	156	158	141	169
56	Preparatoria Regional de Apaxco	370	353	328	357
57	Preparatoria Regional de Capulhuac "Josué Mirlo"	515	493	524	528
58	Preparatoria Regional de Coacalco	450	375	279	224
59	Preparatoria Regional de Huixquilucan	300	237	215	232
60	Preparatoria Regional de Ixtapalapa "Gabino Barreda"	679	618	621	681
61	Preparatoria Regional de Ixtapan de la Sal	22	12	4	
	Preparatoria Regional de Otumba	6			
62	Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco	643	599	630	722
63	Preparatoria Regional de Santiago Tlalapa	64	44	70	84
64	Preparatoria Regional de Tejupilco	259	264	283	314
65	Preparatoria Regional de Temascaltepec	129	122	113	96
66	Preparatoria Regional de Teotihuacán	105	83	48	48
67	Preparatoria Regional de Tlalnepantla	236	297	305	298
68	Preparatoria Regional de Villa del Carbón	162	177	179	208
69	Preparatoria Regional de Villa Victoria	155	141	137	141
70	Unidad Cultural Israel	58	54	49	44
71	Unidad Pedagógica Integral Estado de México	15	29	63	74
72	Universidad "Isidro Fabela" de Toluca	179	183	191	174
	Total	16 894	15 664	14 693	15 053

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
 Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
 Estadística 911, inicio de cursos, SEP.

Cuadro 1.56

Matrícula de licenciatura del sistema incorporado por institución

Institución		2012	2013	2014	2015
1	Campus Universitario Siglo XXI	1 515	1 352	1 161	1 090
2	Centro de Estudios Superiores Atenea Palas	59	63	47	58
3	Centro de Estudios Superiores Universitarios	658	593	560	523
4	Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	236	246	255	282
5	Centro Universitario Didáskalos	98	83	65	49
6	Centro Universitario Tenango del Valle	81	53	38	34
7	Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	77	88	109	116
8	Instituto Universitario del Estado de México	329	472	505	478
9	Instituto Universitario del Lago y del Sol	110	98	64	82
10	Instituto Universitario Franco Inglés de México	554	548	524	538
11	Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México	NA	NA	NA	22
12	Universidad Isidro Fabela de Toluca	230	245	262	323
13	Universidad de Ixtlahuaca ^{CUI}	5 720	5 385	5 031	4 586
14	Universidad Mexiquense	225	187	156	153
Total		9 892	9 413	8 777	8 334

NA: no aplica.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
 Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.
 Estadística 911, inicio de cursos, SEP.

Cuadro 1.57

Instituciones incorporadas a la UAEM

Concepto	Porcentajes			
	2012	2013	2014	2015
Bachillerato				
Reprobación				
Índice de regularización	79.5	82.0	75.8	79.5
Índice de reprobación en ordinario	43.6	45.1	49.2	39.6
Índice de reprobación en finales	8.9	8.1	11.9	8.1
Eficiencia terminal por cohorte generacional	48.9	53.6	50.4	53.1
Aprobados en el Exani-II de egresados de preparatorias incorporadas				
Aceptados para ingresar a la UAEM	29.2	27.8	25.5	23.7
Pensamiento matemático	53.6	54.8	64.9	51.2
Pensamiento analítico	54.3	52.2	61.9	51.6
Estructura de la lengua	56.6	58.9	66.1	54.6
Comprensión lectora	60.2	58.6	67.2	54.2
Tecnologías de la información y la comunicación	58.8	55.4		
Licenciatura				
Eficiencia terminal por cohorte generacional	46.1	48.3	47.6	43.5
Titulación por cohorte generacional	18.7	10.9	4.6	19.2
Índice de reprobación en finales	8.1	11.3	11.0	12.2

Exani-II: Examen Nacional de Ingreso a la Educación Superior.

Nota: a partir de 2014, Exani-II modificó los nombres de las áreas de: matemáticas, razonamiento lógico matemático, razonamiento verbal y español.

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
 Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 2.1
Matrícula en estudios avanzados reconocidos por su calidad

Concepto	2012		2013		2014		2015	
	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula
Ofertados	103	3 430	101	3 714	103	3 599	101	3 583
Especialidad médica	28	1 383	28	1 471	28	1 462	28	1 524
Otras especialidades	17	251	17	199	17	178	15	215
Maestría	44	1 475	42	1 690	42	1 563	42	1 429
Doctorado	14	321	14	354	16	396	16	415
PNPC	59	1 253	57	1 399	57	1 385	58	1 381
Especialidad	18	237	17	197	18	223	18	227
Maestría	27	699	27	862	26	823	26	766
Doctorado	14	317	13	340	13	339	14	388
CIFRHS	25	1 241	25	1 323	25	1 369	25	1 422
Especialidad médica	25	1 241	25	1 323	25	1 369	25	1 422

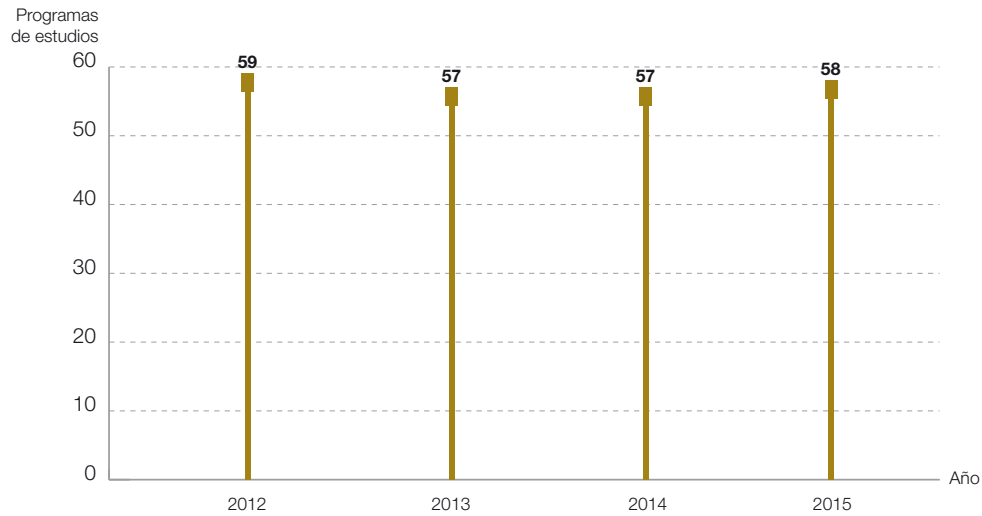
CIFRHS: Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.
PNPC: Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

Nota: siete programas están inscritos en PNPC y CIFRHS.

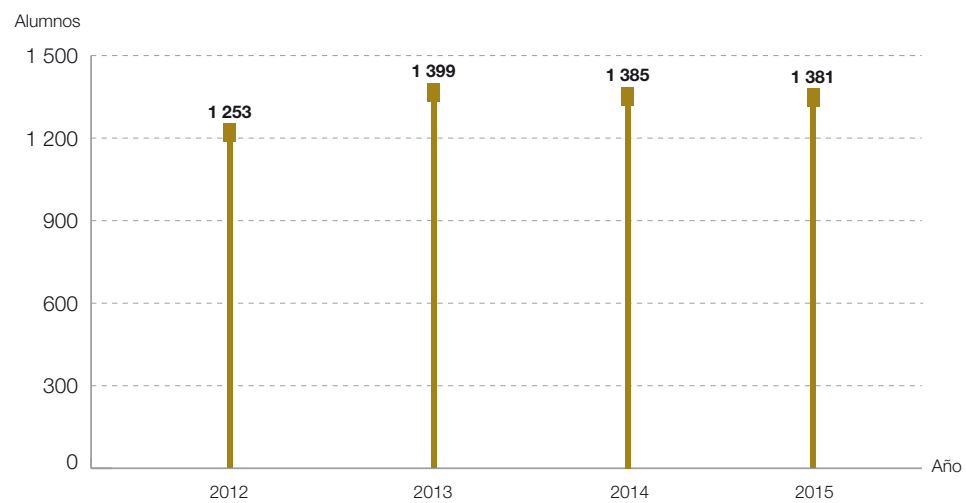
Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 2.1.1

Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC

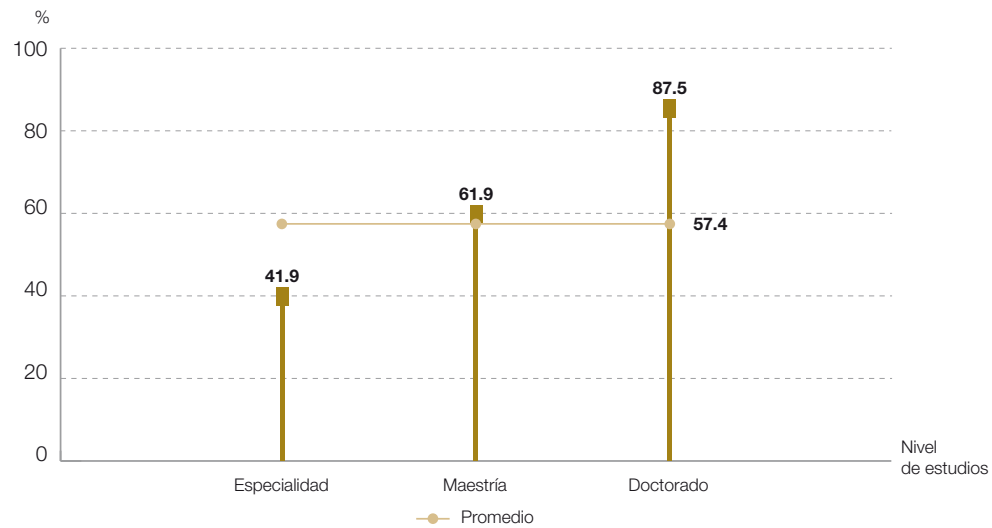
**Gráfica 2.1.2**

Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC



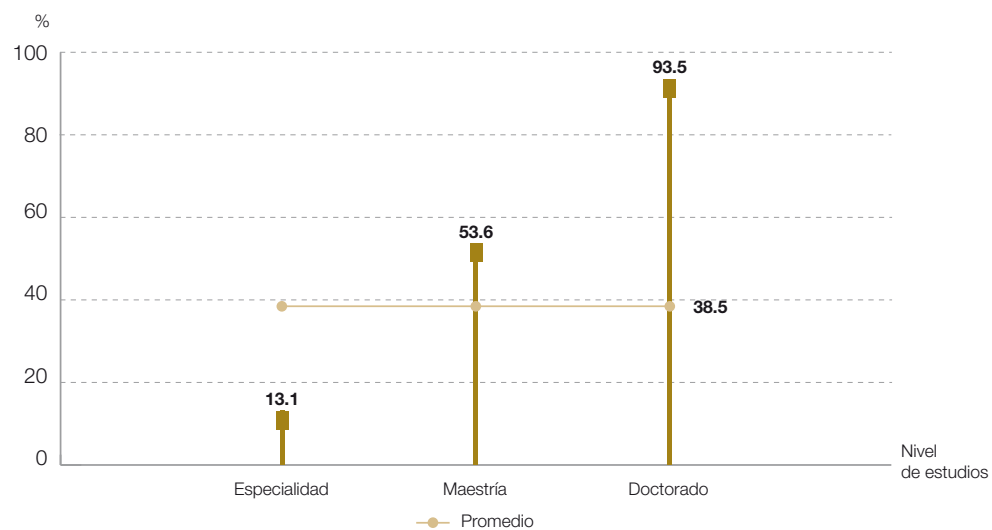
Gráfica 2.1.3

Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2015



Gráfica 2.1.4

Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2015



Cuadro 2.2
Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2015

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2015-2016
PNPC		58	1 381
	Especialidad	Administración de Empresas Turísticas	15
		Cardiología ¹	5
		Cartografía Automatizada, Teledetección y Sistemas de Información Geográfica	22
		Cirugía Oncológica ²	5
		Cirugía Plástica y Reconstructiva ¹	17
		Endodoncia	14
		Enfermería en Salud Familiar	4
		Floricultura	9
		Género, Violencia y Políticas Públicas	21
		Medicina del Enfermo en Estado Crítico ³	7
		Medicina y Cirugía en Perros y Gatos	36
		Neurocirugía ³	13
		Odontopediatría	14
		Oncología Médica ²	1
		Ortodoncia	12
		Producción Ovina	9
		Radiooncología ²	9
	Maestría	Valuación de Bienes Inmuebles	14
		Administración*	41
		Administración Pública y Gobierno	16
		Agroindustria Rural, Desarrollo Territorial y Turismo Agroalimentario	29
		Análisis Espacial y Geoinformática	21
		Ciencia de Materiales	23
		Ciencias	31
		Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	99
		Ciencias Ambientales	40
		Ciencias de la Computación	64
		Ciencias de la Ingeniería	24
		Ciencias de la Salud	44
		Ciencias del Agua	15
		Ciencias Odontológicas	13
		Ciencias Químicas	49
		Diseño	49
		Estudios de la Ciudad	12
		Estudios Jurídicos	11
		Estudios para la Paz y el Desarrollo	11
		Estudios Sustentables Regionales y Metropolitanos	31
		Estudios Turísticos	12
		Estudios Visuales	24
		Humanidades	40
		Ingeniería de la Cadena de Suministro	10
		Lingüística Aplicada	33
		Práctica Docente	16
		Sociología de la Salud	8

continúa...

Cuadro 2.2

Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2015

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2015-2016
	Doctorado	Ciencia de Materiales	13
		Ciencias	21
		Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	93
		Ciencias Ambientales	31
		Ciencias de la Ingeniería	12
		Ciencias de la Salud	50
		Ciencias del Agua	24
		Ciencias Económico-Administrativas	13
		Ciencias Químicas	34
		Ciencias Sociales	24
		Diseño	26
		Estudios Jurídicos	9
		Humanidades	24
		Urbanismo	14
CIFRHS		25	1 422
	Especialidad	Anestesiología	165
		Cardiología	5
		Cirugía General	122
		Cirugía Maxilofacial	12
		Cirugía Oncológica	5
		Cirugía Pediátrica	9
		Cirugía Plástica y Reconstructiva	17
		Gastroenterología	5
		Geriatría	2
		Ginecología y Obstetricia	240
		Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	62
		Medicina Crítica en Obstetricia	12
		Medicina de Rehabilitación	18
		Medicina de Urgencias	54
		Medicina del Enfermo en Estado Crítico	22
		Medicina Familiar	236
		Medicina Interna	141
		Neonatología	26
		Neurocirugía	13
		Oncología Médica	1
		Ortopedia	63
		Otorrinolaringología	25
		Pediatría	142
		Radiooncología	9
		Urología	16
Total de matrícula reconocida por su calidad			2 746

*Se encuentra acreditada sólo el área de Recursos Humanos.

¹ Sede Centro Médico ISSEMYM en PNPC.² Sede Centro Oncológico Estatal ISSEMYM en PNPC.³ Sede Centro Médico Lic. Adolfo López Mateos en PNPC.

CIFRHS: Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

ISSEMYM: Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios.

PNPC: Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

Nota: 57 alumnos cursan tanto en programas acreditados en PNPC como en CIFRHS.

Siete especialidades están reconocidas en PNPC y CIFRHS.

Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 2.3

Matrícula de estudios avanzados por espacio académico y nivel 2015

Espacio académico	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
Organismo académico	1 739	1 218	370	3 327
Antropología		5		5
Arquitectura y Diseño	14	80	26	120
Artes		24		24
Ciencias		49	29	78
Ciencias Agrícolas	9	11	17	37
Ciencias de la Conducta	5	67	17	89
Ciencias Políticas y Sociales	21	27	24	72
Contaduría y Administración		316		316
Derecho	29	176	9	214
Economía		5	13	18
Enfermería y Obstetricia	15	20	50	85
Geografía	22	21		43
Humanidades		40	24	64
Ingeniería		49	36	85
Lenguas		55		55
Medicina	1 524	59		1 583
Medicina Veterinaria y Zootecnia	45	37	23	105
Odontología	40	13		53
Planeación Urbana y Regional		12	14	26
Química		133	78	211
Turismo y Gastronomía	15	19	10	44
Centro universitario UAEM		161	21	182
Amecameca		17	5	22
Atlacomulco		7		7
Ecatepec		9		9
Temascaltepec		14	11	25
Tenancingo		5	5	10
Texcoco		42		42
Valle de Chalco		53		53
Valle de México		5		5
Zumpango		9		9
Unidad académica profesional		10		10
Tianguistenco		10		10
Instituto		40	24	64
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales		40	24	64
Total	1 739	1 429	415	3 583

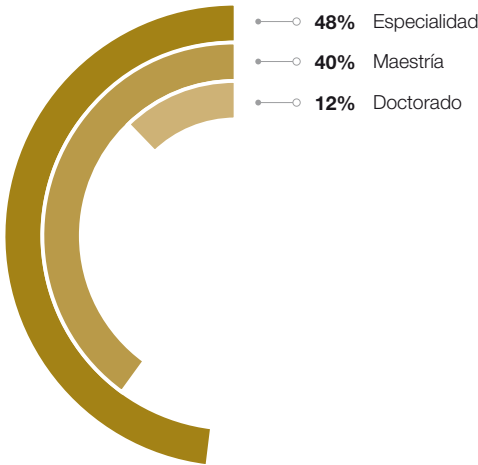
Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 2.4
Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados

Nivel	2012	2013	2014	2015
Especialidad				
Matrícula	1 634	1 670	1 640	1 739
Egresados	558	589	604	522
Graduados en especialidad médica	319	422	470	402
Maestría				
Matrícula	1 475	1 690	1 563	1 429
Egresados	323	382	320	432
Graduados	359	387	318	439
Doctorado				
Matrícula	321	354	396	415
Egresados	71	83	73	81
Graduados	75	85	69	87
Total				
Matrícula	3 430	3 714	3 599	3 583
Egresados	952	1 054	997	1 035
Graduados	753	894	857	928

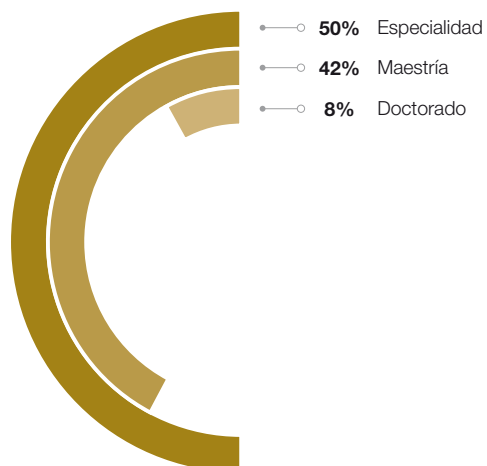
Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 2.4.1
Matrícula de estudios avanzados 2015

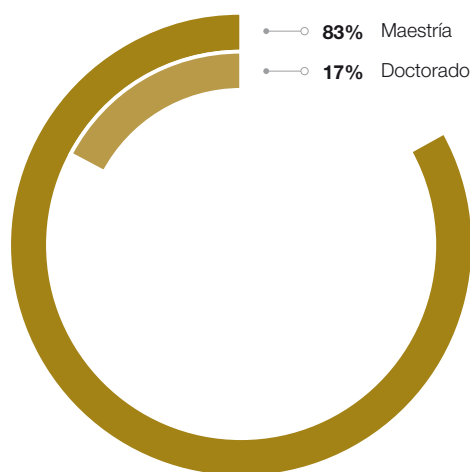


Gráfica 2.4.2

Egresados de estudios avanzados 2015

**Gráfica 2.4.3**

Graduados de maestría y doctorado 2015



Cuadro 2.5
Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas

Concepto	2012	2013	2014	2015
Creados	8	2		3
Reestructurados	14	5	1	4
Enmiendas	2	1	3	13
Adendas	4	1	2	2

Creado: establecimiento de un nuevo plan de estudios.
Reestructurado: modificación de un plan de estudios que incluye cambios en la estructura académica, en la estructura curricular, en la seriación y/o en la orientación (profesional o de investigación). El cambio de modalidad (presencial, a distancia, mixta) supone creación.
Enmienda: corrección del plan de estudios sin cambiar la estructura curricular.
Adenda: adición al plan de estudios con el objetivo de incluir la participación de otro(s) organismo(s) o dependencia(s) académica(s) en la ejecución del programa, anexas Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento, aumentar la oferta de Unidades de Aprendizaje sin que se modifique la estructura curricular.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.6
Diplomados superiores

Espacio académico	2012		2013		2014		2015	
	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes
Facultad de Ciencias de la Conducta							1	7
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			1	11			1	
Facultad de Humanidades-Comecyt					1	24		
Facultad de Medicina	6	62	6	75	4	59	3	100
Facultad de Odontología	1	19						
Facultad de Química	1	29						
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	1	9			2	13		
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades Comecyt			1	24				
Total	9	119	8	110	7	96	5	107

Comecyt: Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.7
Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica nacional 2015

Institución	Cantidad
Universidad Autónoma de Baja California	1
Universidad Autónoma de Tamaulipas	2
Universidad de Guadalajara	1
Total	4

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.8

Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura

Beca	2012	2013	2014	2015
Trans-Formar la Ciencia con Humanismo	115	108	124	68
Verano de la Investigación Científica (Academia Mexicana de Ciencias)	71	50	6	17
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico, "Delfín"	76	96	169	146

Nota: a partir de 2014, Con Ciencia Con Valor cambió a Trans-Formar la Ciencia con Humanismo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.9

Proyectos de investigación

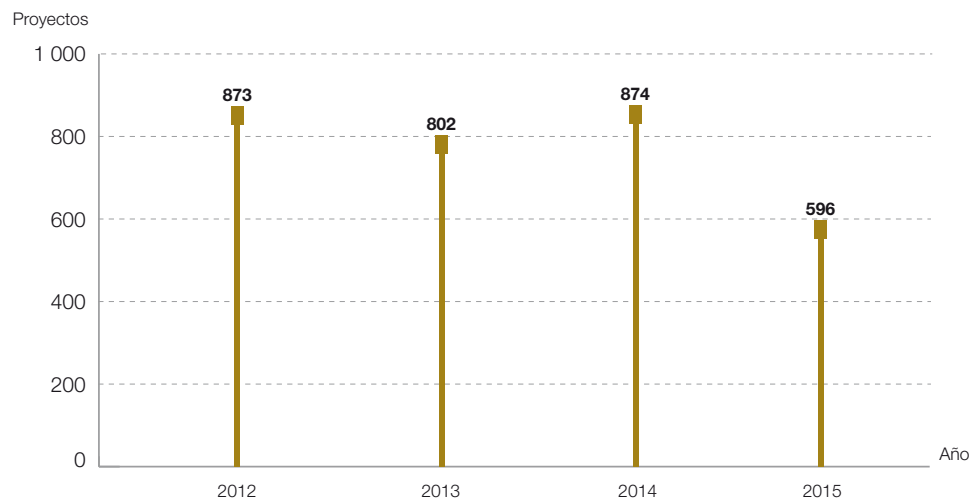
Concepto	2012	2013	2014	2015
Proyectos de investigación	873	802	874	596
Nuevos	319	264	233	160
En desarrollo	309	382	192	306
Concluidos	245	156	449	130
Fuente de financiamiento	873	802	874	596
UAEM	316	373	420	257
Conacyt	168	142	140	76
Otra	329	233	262	200
Sin financiamiento	60	54	52	63
Tipo	873	802	874	596
Investigación básica	360	314	361	284
Investigación aplicada	341	320	339	206
Desarrollo tecnológico	172	168	174	106

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

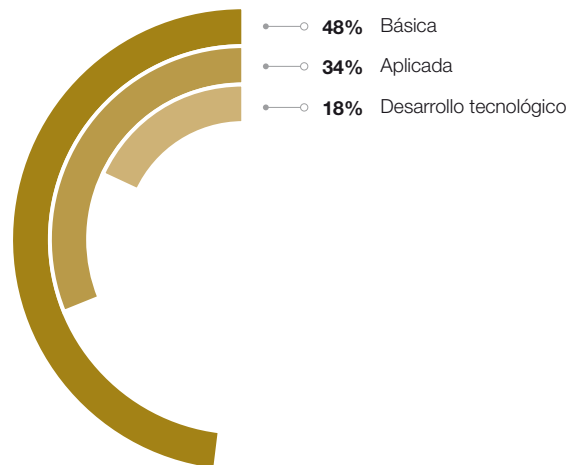
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.9.1

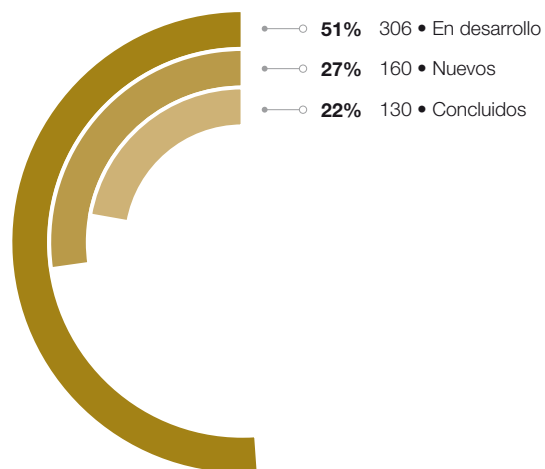
Proyectos de investigación



Gráfica 2.9.2
Proyectos de investigación por tipo 2015



Gráfica 2.9.3
Proyectos de investigación 2015



Cuadro 2.10

Proyectos de investigación por área del conocimiento 2015

Área del conocimiento	Vigentes*	Concluidos
Biología y Química	56	11
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	102	19
Ciencias Sociales y Económicas	107	33
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	34	7
Humanidades y Ciencias de la Conducta	41	27
Ingenierías	75	13
Medicina y Ciencias de la Salud	51	20
Total	466	130

* Incluyen nuevos y en desarrollo.

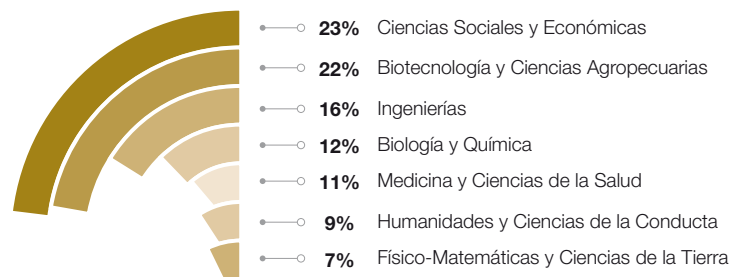
Nota: clasificación del área del conocimiento establecida por Conacyt.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.10.1

Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2015

**Cuadro 2.11**

Proyectos de investigación vigentes 2015

Fuente de financiamiento	Nuevos	En desarrollo	Total
UAEM	33	176	209
UAEM	16	171	187
Sin financiamiento	17	5	22
Externo	127	130	257
Conacyt	23	45	68
Otra	104	85	189
	160	306	466

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.12

Proyectos de investigación financiados por Conacyt

Espacio universitario	2012		2013		2014		2015	
	Vigentes	Concluidos	Vigentes	Concluidos	Vigentes	Concluidos	Vigentes	Concluidos
Organismo académico*	102	17	97	6	38	64	50	5
Antropología					1	1		1
Arquitectura y Diseño	1		1			1		
Ciencias	17	2	17		6	10	10	
Ciencias Agrícolas	6	2	5	1		3	1	
Ciencias de la Conducta	1		1		2		3	
Ciencias Políticas y Sociales	2	1	2			2		
Contaduría y Administración		1						
Derecho	2		2		1	1	1	
Economía	3	1	3		1	1	2	
Geografía	4	1	3	1	1	3	2	
Humanidades	2		2		1	1	1	
Ingeniería	21	3	18	3	5	10	12	
Lenguas		1						
Medicina	7	1	7		4	6	3	1
Medicina Veterinaria y Zootecnia	10	3	10	1	6	6	5	2
Odontología		1			1		1	1
Planeación Urbana y Regional	4		4		2	2	2	
Química	21		21		7	16	7	
Turismo y Gastronomía	1		1			1		
Centro universitario UAEM y UAP	12	11	13		5	6	6	2
Amecameca	6	1	6			2		
Ecatepec	1		1		1		1	
Nezahualcóyotl		4					1	
Temascaltepec		1			1	1		1
Tenancingo	2	1	3			1	1	
Texcoco		2			1			1
Tlanguistenco	2	1	2		2		2	
Valle de Chalco		1				1		
Zumpango	1		1			1	1	
Instituto y centro de investigación	26		26		8	19	11	1
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	18		18		5	15	6	1
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1		1		1		1	
Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas							2	
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	1		1			2		
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	5		5		1	2	1	
Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	1		1		1		1	
Dependencia de Administración Central							1	
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados							1	
Total	140	28	136	6	51	89	68	8

* Incluye proyectos adscritos a centros de investigación de organismos académicos.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Nota: vigentes incluyen nuevos y en desarrollo.

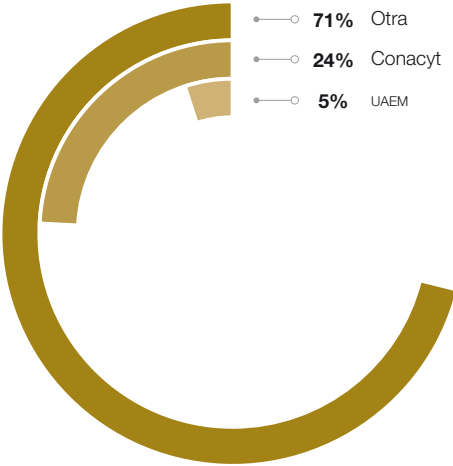
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.13
Proyectos de investigación con financiamiento autorizado

Fuente de financiamiento	2012		2013		2014		2015	
	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos
UAEM	178	18 266.7	191	16 740.3	170	37 622.5	16	2 919.5
Conacyt	17	5 537.5			15	7 773.0	23	12 653.0
Otra	159	27 703.2	33	13 091.1	58	26 464.7	124	37 714.0
Total	354	51 507.4	224	29 831.4	243	71 860.2	163	53 286.5

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.13.1
Participación en el financiamiento autorizado
de proyectos de investigación 2015



Cuadro 2.14
PTC registrados en la SEP por nivel de estudios

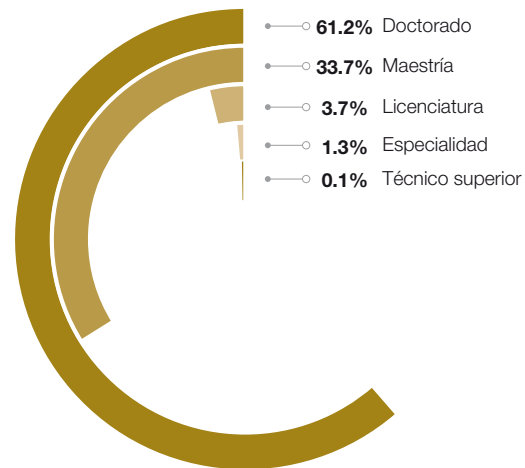
Tipo de espacio universitario / Nivel de estudios	2012	2013	2014	2015
Organismo académico*	904	938	961	1 018
Técnico superior	1	1	1	1
Licenciatura	55	55	51	49
Especialidad	22	22	16	18
Maestría	345	355	333	355
Doctorado	481	505	560	595
Centro universitario UAEM y UAP	214	231	251	285
Licenciatura	5	5	3	3
Maestría	80	85	92	105
Doctorado	129	141	156	177
Instituto y centro de investigación	68	76	80	90
Maestría	10	12	10	9
Doctorado	58	64	70	81
Dependencia de Administración Central	3	3	4	5
Maestría	1	1	1	2
Doctorado	2	2	3	3
Total	1 189	1 248	1 296	1 398
Técnico superior	1	1	1	1
Licenciatura	60	60	54	52
Especialidad	22	22	16	18
Maestría	436	453	436	471
Doctorado	670	712	789	856

* Incluye los PTC adscritos a centros de investigación de los organismos académicos.
PTC: Profesores de tiempo completo.
SEP: Secretaría de Educación Pública.

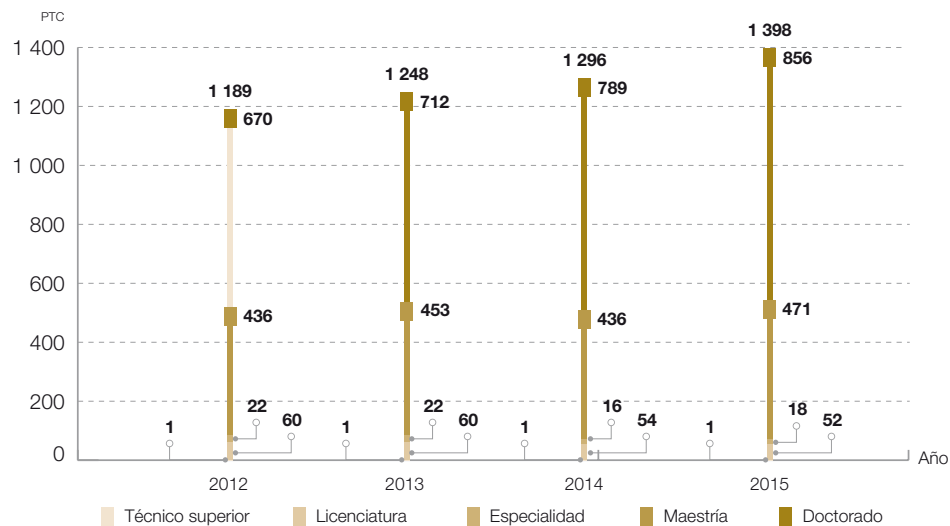
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.14.1

PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2015

**Gráfica 2.14.2**

PTC registrados en la SEP



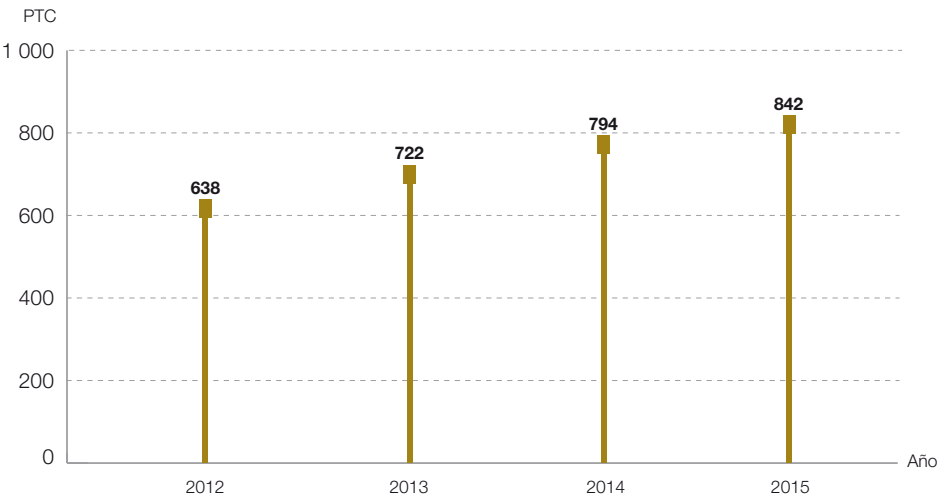
Cuadro 2.15
PTC con perfil Prodep

Tipo de espacio académico	2012		2013		2014		2015	
	Perfil deseable Promep	Grado mínimo aceptable	Perfil deseable Promep	Grado mínimo aceptable	Perfil deseable Prodep	Grado mínimo aceptable	Perfil deseable Prodep	Grado mínimo aceptable
Organismo académico*	477	113	536	127	573	125	599	132
Centro universitario UAEM y UAP	111	34	130	39	161	46	175	46
Instituto y centro de investigación	49	2	55	4	59	4	67	4
Dependencia de Administración Central	1		1		1		1	
Total	638	149	722	170	794	175	842	182

* Incluye los PTC con perfil Prodep adscritos a centros de investigación de los organismos académicos.
Prodep: Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior.
Promep: Programa para el Mejoramiento del Profesorado.
PTC: Profesores de tiempo completo.
Nota: el Promep cambió a Prodep.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.15.1
PTC con perfil Prodep



Cuadro 2.16

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores

Área del conocimiento	2012					2013					2014					2015				
	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total
Profesores de tiempo completo	74	200	28	1	303	82	232	32	3	349	85	278	38	3	404	92	304	44	3	443
Biología y Química	8	22	2		32	7	23	2		32	4	37	4		45	8	31	3		42
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	18	30	2		50	19	36	3		58	28	46	7	1	82	17	48	6		71
Ciencias Sociales	14	67	12	1	94	20	80	13	2	115	14	81	10	1	106	34	105	15	2	156
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	5	22	4		31	6	21	5	1	33	7	22	5	1	35	5	25	7	1	38
Humanidades y Ciencias de la Conducta	10	32	5		47	11	42	6		59	8	45	8		61	12	53	6		71
Ingenierías	17	21	2		40	17	23	2		42	22	27	1		50	13	31	6		50
Medicina y Ciencias de la Salud	2	6	1		9	2	7	1		10	2	20	3		25	3	11	1		15
Total	74	200	28	1	303	82	232	32	3	349	85	278	38	3	404	92	304	44	3	443

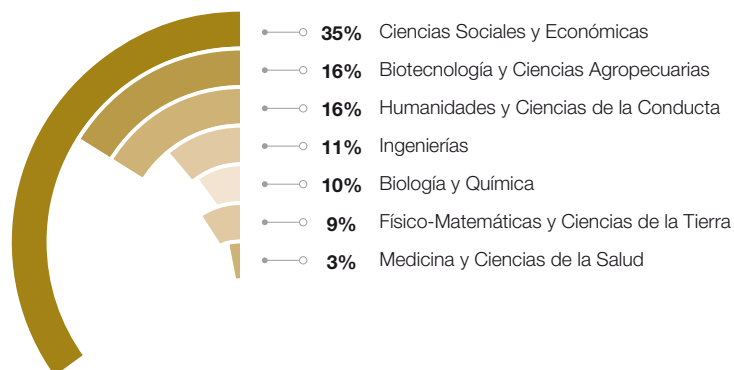
PTC: Profesores de tiempo completo.

Nota: clasificación del área del conocimiento establecida por Conacyt.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.16.1

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2015

**Cuadro 2.17**

Investigadores por nivel de estudios

Nivel de estudios	2012	2013	2014	2015
Licenciatura	21	4	5	2
Especialidad	2	2	3	3
Maestría	210	187	218	133
Doctorado	572	560	629	677
Total	805	753	855	815

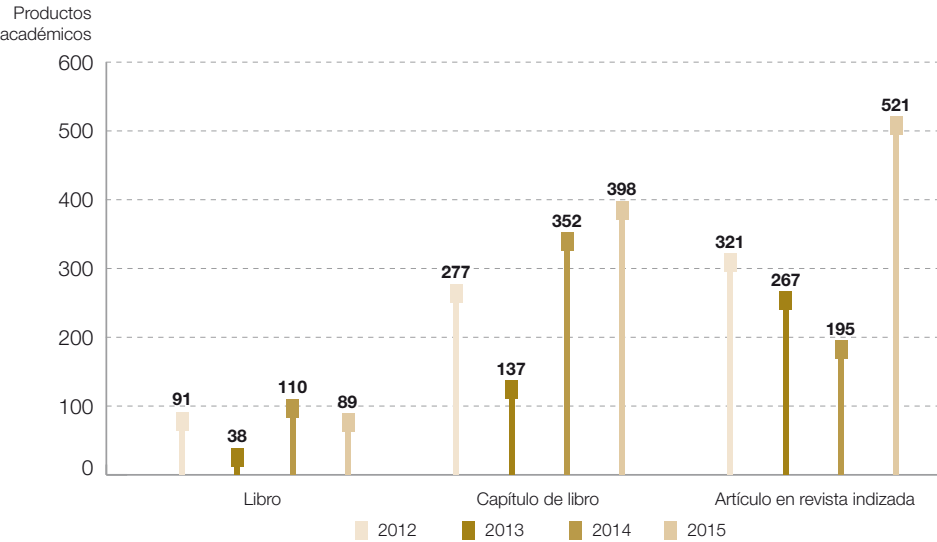
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.18
Productos académicos

Producto	2012	2013	2014	2015
Libro	91	38	110	89
Capítulo de libro	277	137	352	398
Artículo en revista indizada	321	267	195	521

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.18.1
Productos académicos



Cuadro 2.19
Productos académicos por área del conocimiento 2015

Área del conocimiento	Tesis				Tesina		Libro	Capítulo de libro	Ponencia				Artículo en revistas		Otros	Total
	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Licenciatura	Especialidad			L	E	N	I	N	I		
Biología y Química	34		32	8	10		1	23		22	22	54	5	58	78	347
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	58		29	14	5		7	48		28	47	91	18	128	58	531
Ciencias Sociales y Económicas	117		33	5	10		38	135	3	135	170	321	15	77	66	1 125
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	25		12		1		1	4	6	23	26	47		44	42	231
Humanidades y Ciencias de la Conducta	94		30	3	8		33	86	6	93	134	272	15	39	50	863
Ingenierías	49		16	8	7		5	68		43	73	147	6	67	49	538
Medicina y Ciencias de la Salud	64	1	15	4	8	1	4	34		122	44	124	7	42	154	624
Total	441	1	167	42	49	1	89	398	15	466	516	1 056	66	455	497	4 259

L: Local; E: Estatal; N: Nacional; I: Internacional.
Nota: los artículos en revistas de ámbito nacional e internacional son indizados.

El rubro otros incluye: Artículo especializado para publicar en revista indizada; artículos de divulgación; cartel/póster, ensayo, documento de trabajo, memoria, memoria de experiencia laboral, proyecto terminal, reporte de aplicación de conocimiento, reporte de experiencia profesional, reporte de servicio social, trabajo final, trabajo terminal de grado y obra artística.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.20
Cuerpos académicos de calidad 2015

Espacio académico	Consolidados	En consolidación	Total
Organismo académico*	46	42	88
Arquitectura y Diseño	2	4	6
Artes		1	1
Ciencias	5	3	8
Ciencias Agrícolas	2	2	4
Ciencias de la Conducta	3	4	7
Ciencias Políticas y Sociales	4	1	5
Contaduría y Administración	1	2	3
Derecho	1		1
Economía	1	1	2
Enfermería y Obstetricia	1		1
Geografía		4	4
Humanidades	3	3	6
Ingeniería	5	2	7
Lenguas		1	1
Medicina	4	2	6
Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	5	9
Odontología	1		1
Planeación Urbana y Regional	2	2	4
Química	6	2	8
Turismo y Gastronomía	1	3	4
Centro universitario UAEM y UAP	5	11	16
Atlacomulco		1	1
Amecameca	1	1	2
Ecatepec	1		1
Nezahualcóyotl	1	1	2
Temascaltepec	1		1
Tenancingo		2	2
Texcoco		3	3
Tlanguistenco	1		1
Valle de Chalco		2	2
Zumpango		1	1
Instituto y centro de investigación	5	8	13
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	3		3
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1	3	4
Centro de Investigación de Estudios Avanzados de la Población		2	2
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	1	2	3
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades		1	1
Dependencia de Administración Central		1	1
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados		1	1
Total	56	62	118

* Incluye los cuerpos académicos adscritos a centros de investigación de organismos académicos.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.21
Cuerpos académicos

Tipo	2012			2013			2014			2015		
	CA	PTC	LGAC	CA	PTC	LGAC	CA	PTC	LGAC	CA	PTC	LGAC
SEP	140	684	168	153	730	185	156	729	188	188	848	221
Consolidado	30	177	39	36	208	48	36	209	48	56	297	71
En consolidación	47	225	56	46	221	57	46	216	56	62	259	71
En formación	63	282	73	71	301	80	74	304	84	70	292	79
UAEM	24	87	31	34	127	39	60	228	65	55	214	61
En formación	24	87	31	34	127	39	60	228	65	55	214	61
Total	164	771	199	187	857	224	216	957	253	243	1 062	282

CA: Cuerpo académico.
LGAC: Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento.
PTC: Profesores de tiempo completo.
SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.22
Redes de colaboración académica 2015

Fuente de financiamiento	Red	Profesores UAEM participantes
UAEM	43	277
Prodep	26	135
Conacyt	15	33
Otra	1	6
Sin financiamiento	22	316
Total	107	767

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
Prodep: Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior.
Redes Conacyt: Se considera la participación individual de investigadores UAEM.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.23
Publicaciones de divulgación científica

Publicación	2012	2013	2014	2015
Revista	13	12	8	15
Libro	24	24	33	25
Boletín	3	5	2	1
Total	40	41	43	41

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.24
Revistas científicas indexadas 2015

Revista	Espacio universitario	Índice	Números editados
<i>Cencia Ergo Sum*</i>	Secretaría de Difusión Cultural	2, 4	3
<i>Convergencia</i>	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1, 2, 3	3
<i>El Periplo Sustentable</i>	Facultad de Turismo y Gastronomía	1, 2	2
<i>La Colmena*</i>	Secretaría de Difusión Cultural	4, 5	4
<i>Papeles de Población</i>	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	1, 2, 3	3
Total			15

¹ Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt.

² Redalyc: Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal.

³ Social Sciences Citation Index del ISI Web of Knowledge.

⁴ Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica del Conacyt.

⁵ Emerging Sources Citation Index Thomson Reuters.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

* También se encuentran en alrededor de una decena de índices internacionales.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.25
Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

Actividad	2012	2013	2014	2015
Conferencias	352	278	255	306
Conferencias magistrales			12	
Conferencia-taller		6	1	2
Demostraciones		11	13	32
Exposiciones			2	
Pláticas		5		
Ponencias				2
Talleres	162	88	101	97
Taller-conferencia			1	
Visitas guiadas	5	21	17	7
Total	519	409	402	446

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.26
Redalyc

Concepto	2012	2013	2014	2015
Artículos	250 400	288 000	362 000	435 000
Revistas	820	885	930	1 057
Artículos descargados (millones)	39.3	40.3	37.8	68.1

Redalyc: Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal.

Fuente: Redalyc, UAEM.

Cuadro 2.27
Profesores galardonados 2015

Nombre	Espacio académico / programa	Concepto	Institución que lo otorga
Díaz Sánchez Luis Enrique	Facultad de Ciencias	Seleccionado Joven embajador del Servicio Alemán de Intercambio Académico México	Deutscher Akademischer Austausch Dienst Servicio Alemán de Intercambio Académico
Gil García J. Ramón (Egresado) Sandoval Almazán Rodrigo Valle Cruz David	Facultad de Contaduría y Administración	Best Paper Award of the 16th Annual International Conference on Digital Government Research, Phoenix Arizona	Arizona State University, Digital Government Society
Guadarrama Álvarez Gerardo Jiménez Valadés Brissa Itzel Santiago Montealegre Citlalli	Facultad de Odontología	Primer lugar en el "II Concurso Nacional de Carteles de Casos Clínicos de Endodoncia" en el XLIV Congreso Nacional de Endodoncia. Monterrey, Nuevo León	Asociación Mexicana de Endodoncia Colegio de Especialistas en Endodoncia
Lara Carrillo Edith Robles Bermeo Norma Leticia	Facultad de Odontología	Segundo lugar, categoría casos clínicos en el 5º Concurso de Presentación de Casos Clínicos y Revisiones (ortodoncia)	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Instituto de Ciencias de la Salud
Romero Romero Araceli	Facultad de Contaduría y Administración	Primer lugar de la zona 5 en el Trigésimo Premio Nacional de Tesis de Licenciatura y Posgrado (nivel doctorado)	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración
Tovar Velázquez Raúl	Escuela de Artes Escénicas	Segundo lugar en el 1er Concurso Nacional de Guitarra de Tabasco	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, Asociación Civil Pentatonia, Instituto Estatal de Cultura de Tabasco
		Premio Estatal de la Juventud 2014 por trayectoria artística y cultural, categoría C	Gobierno del Estado de México. Instituto Mexiquense de la Juventud
García Rendón Macedo Joaquín Gasca Argueta Gabriela Robles Bermeo Leticia	Facultad de Odontología	Primer lugar en el VI Coloquio Nacional de Investigación en Salud Bucal	Universidad Autónoma del Estado de México, Facultad de Odontología, Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología
Contreras García Irazú	Facultad de Medicina	Primer lugar del nivel superior del área de medicina y salud en la Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías. Estado de México	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

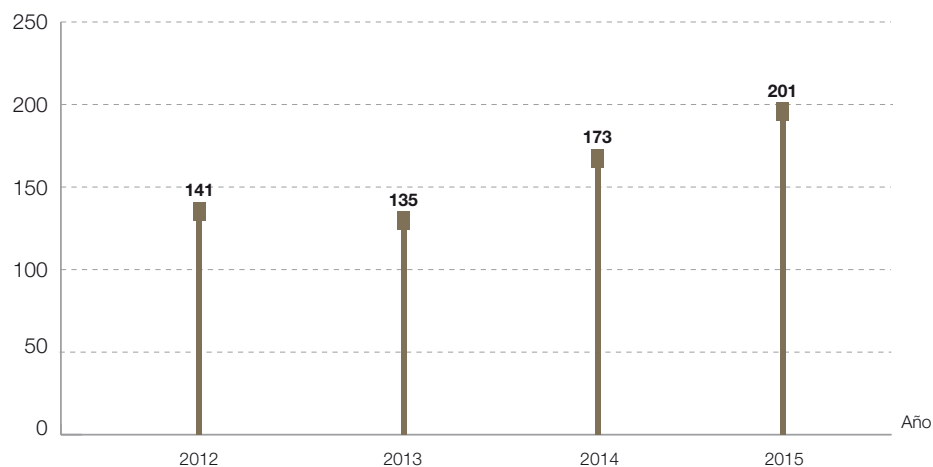
Cuadro 3.1
Patrimonio cultural

Concepto	2012	2013	2014	2015
Colecciones artísticas catalogadas	46	46	50	50
Espacios culturales	12	13	13	13
Exposiciones	141	135	173	201
Piezas de patrimonio cultural	3 368	3 390	3 433	3 530
Visitantes a museos y exposiciones	146 014	131 346	158 854	146 163

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.1.1
Exposiciones

Exposiciones



Cuadro 3.2
Exposiciones realizadas por espacio 2015

Espacio universitario	Cantidad
Espacios académicos	60
Plantel de la Escuela Preparatoria	10
Organismo académico	28
Centro universitario UAEM y UAP	22
Espacios culturales	49
Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan	7
Gabinetes de Física, Química y Medicina	10
Galería Universitaria "Fernando Cano"	5
Museo de Historia Universitaria "José María Morelos y Pavón"	11
Museo Universitario "Dr. Luis Mario Schneider"	4
Museo Universitario "Leopoldo Flores"	10
Museo Universitario de Historia Natural "Dr. Manuel M. Villada"	2
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	37
Centro de Actividades Culturales	12
Edificio Administrativo	2
Edificio Central de Rectoría	3
Otros	38
Total	201

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.3

Funciones especiales 2015

Funciones	
Conciertos	
1	Alejandro Filio
2	Contratenor Gabriel Díaz y el grupo Ditirambo
3	Conventour "El Fundamento" por el grupo Ditirambo
4	Coro de la Orquesta Sinfónica del Estado de México "Homenaje a Queen y a The Beatles"
5	Ensamble Acústico
6	Gala de Orquestas Sinfónicas "Transformando fronteras" (Semana de Colombia)
7	Grupo Illapu
8	Grupo Monedita de Oro
9	Magos Herrera y Javier Limón
10	Marisa Vázquez en el marco de la semana cultural de Argentina
11	Música barroca Ganassi
12	Música marroquí Saber Ralehb
13	Orquesta Mixe de Oaxaca
14	Orquesta Sinfónica Esperanza Azteca Bicentenario "El robo del espíritu del día del niño"
15	Orquesta Sinfónica Esperanza Azteca Bicentenario "Música mexicana"
16	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM con el grupo Danzart Ixtapan de la Sal, Méx.
17	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM con la Arrolladora Banda Limón (Auditorio Nacional)
18	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM en el Festival de Arte y Cultura Quimera 2015
19	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM en el Parque Nacional "Grutas de Cacahuamilpa"
20	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM en la Casa de Cultura de Acapulco
21	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM en la entrega del doctorado <i>honoris causa</i> a Arturo Márquez
22	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM y el grupo Danzart "Recuerdos de México"
23	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM y la Orquesta Sinfónica de Zacatecas en el marco del Programa Viva México Orquestal 2015
24	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM y Pedro Kóminik en el Centro Cultural Mexiquense Bicentenario
25	Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM y Pedro Kóminik en el Teatro de la Ciudad "Esperanza Iris"
Otras	
26	Compañía de Danza Tradicional de Indonesia Tari Bali
27	Danzas egipcias Malaki Dahab
28	Danzas peruanas Urpicha
29	Enamorada Travesía, Horacio Franco y Martha Madrigal
30	Encuentro de Narración Oral
31	Encuentro de Orquestas Sinfónicas Juveniles
32	Festival del Son Tradicional Mexicano
33	Festival Internacional de la Revolución Mexicana
34	Iluminata. Ensamble, música y poesía por Claudia Posadas y el grupo Ditirambo
35	La noche de Antares "El Alebrije"
36	Presentación de la película <i>La Tirisia</i> con la asistencia del actor Noé Hernández
37	Primer Foro de Apercepción Cinematográfica
38	Recital de canto "Viaje musical al pasado", Rodolfo Mc Dawell y José Luis González

Nota: Se entiende por función especial aquella que cuenta con un invitado de reconocimiento y/o aquella que registra una asistencia masiva.

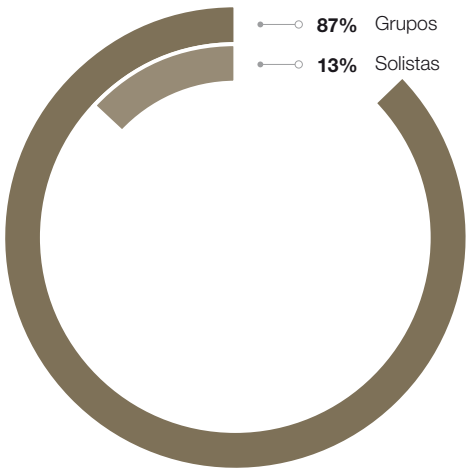
Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.4
Elenco artístico

Concepto	2012	2013	2014	2015
Grupos	69	72	132	136
Cine			1	1
Danza	10	8	12	12
Literatura			7	7
Música	47	50	92	91
Teatro	12	14	20	25
Solistas	26	24	22	21
Literatura	1	2	8	8
Música	24	20	13	12
Teatro	1	2	1	1

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.4.1
Elenco artístico 2015



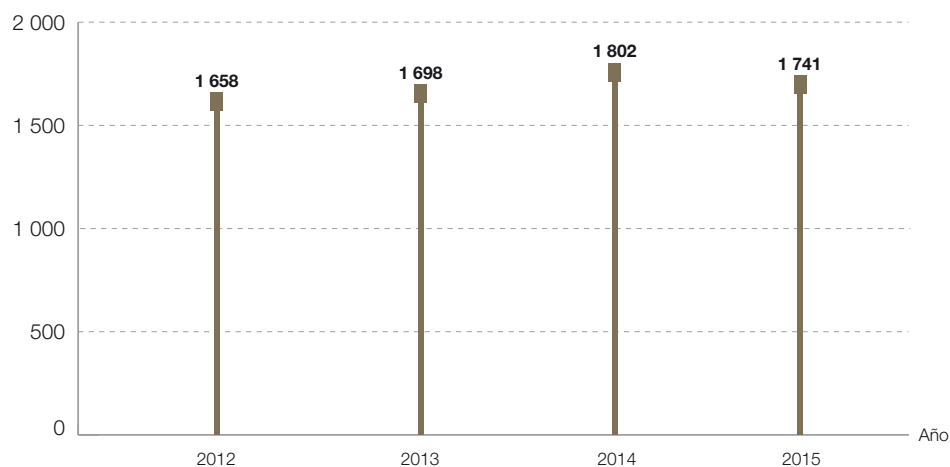
Cuadro 3.5**Eventos artísticos y culturales 2015**

Concepto	Cantidad	Asistentes
Presentaciones artísticas por lugar	1 741	386 400
Externas	102	7 350
Internas	1 639	379 050
Presentaciones artísticas por tipo	1 741	386 400
Cine	6	424
Danza	105	27 116
Literatura	258	108 860
Música	1 372	250 000
Otras funciones y actividades culturales		274 495
Ciclos de cine "Cineclub"	24	3 760
Conferencias y seminarios culturales	21	1 550
Ediciones del Programa "Arte y Cultura Viva"	52	26 000
Funciones de cine performativo	12	300
Funciones de cine club trotante	6	1 200
Funciones de teatro	930	85 535
Funciones especiales	38	150 000
Giras del elenco artístico	15	2 000
Temporada con el Coro de Cámara de la UAEM	1	1 800
Temporada con la Compañía de Baile de Salón Antares	1	550
Temporada con la Orquesta de Cámara de la UAEM	1	1 800

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.5.1**Presentaciones artísticas**

Presentaciones

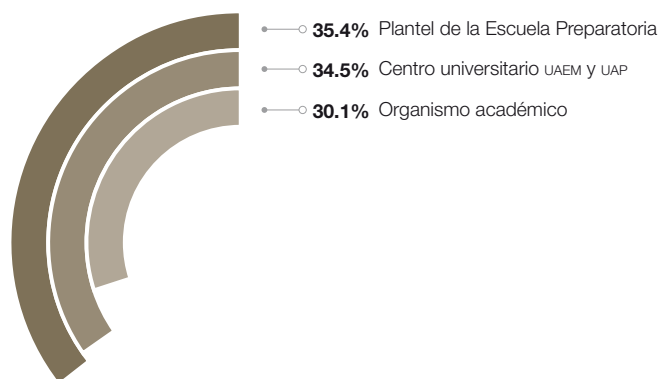


Cuadro 3.6
Participación de alumnos en talleres

Espacio académico	2012		2013		2014		2015	
	Talleres	Participantes	Talleres	Participantes	Talleres	Participantes	Talleres	Participantes
Plantel de la Escuela Preparatoria	326	5 107	302	5 001	436	7 873	488	7 068
Organismo académico	328	4 116	344	4 843	382	5 964	352	6 013
Centro universitario UAEM y UAP	308	3 988	382	4 886	438	6 449	477	6 877
Total	962	13 211	1 028	14 730	1 256	20 286	1 317	19 958

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.6.1
Participación de alumnos en talleres 2015



Cuadro 3.7
Cursos y talleres dirigidos a la sociedad

Sede	2012		2013		2014		2015	
	Cursos y talleres	Asistentes	Cursos y talleres	Asistentes	Cursos y talleres	Asistentes	Cursos y talleres	Asistentes
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	37	615	52	846	64	808	80	1 179
Centro de Actividades Culturales	458	5 161	536	6 927	638	8 135	677	6 542
Otros espacios universitarios	29	1 898	69	851	7	112	13	283
	524	7 674	657	8 624	709	9 055	770	8 004

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.8
Talleres dirigidos a grupos vulnerables

Sede	2012		2013		2014		2015	
	Talleres	Asistentes	Talleres	Asistentes	Talleres	Asistentes	Talleres	Asistentes
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	4	96						
Centro de Actividades Culturales	6	65	6	58	7	72	10	80
Centro de Integración para Personas con Discapacidad Intelectual "Por una inocencia feliz" del Estado de México							10	129
Centro de Rehabilitación para Toxicómanos del Estado de México	160	3 751	129	3 032	137	3 425	121	2 937
Fundación "El Pueblito de los Abuelos"	9	121	6	96	8	137	6	96
DIF Estado de México	16	821	14	970	17	1 056	16	761
DIF Toluca	8	111	17	392	10	150	8	164
Total	203	4 965	172	4 548	179	4 840	171	4 167

DIF: Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia.
Nota: a partir de 2013, el Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias" dejó de ser sede.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.9
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"

Concepto	2012	2013	2014	2015
Actividades culturales especiales	9	9	16	20
Conferencias			5	
Eventos literarios		1	5	35
Funciones de cine	39	38		37
Funciones teatrales	54	24	93	33
Presentaciones	226	229	180	126
Danza	91	80	75	72
Música	135	149	105	54

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.10
Títulos publicados 2015

Publicaciones especializadas	
1	<i>A surco de propósitos</i>
2	<i>Acceso abierto</i>
3	<i>América literaria contemporánea. Una mirada desde el periodismo</i>
4	<i>Archipiélagos</i>
5	<i>Balacera</i>
6	<i>Cartografía de la literatura de viaje en Hispanoamérica</i>
7	<i>Cazadora de estrellas</i>
8	<i>Desarrollo municipal. Una visión contemporánea</i>
9	<i>El achú y sus peligros</i>
10	<i>El cuerpo del delirio</i>
11	<i>El día que las máquinas se volvieron locas</i>
12	<i>El mensajero</i>
13	<i>El misterio de Zacango</i>
14	<i>El paisaje como destino. El acueducto del Padre Tembleque. Patrimonio cultural de la humanidad</i>
15	<i>En las lágrimas de la abuela nunca retoñó un paquidermo</i>
16	<i>Exclusión social en las sociedades multiculturales. Comparación entre la situación actual en México y la República Checa</i>
17	<i>Fibras vegetales y las artesanías en el Estado de México</i>
18	<i>Hadas en Chapultepec</i>
19	<i>Luis Mario Schneider: Gambusino de la cultura mexicana</i>
20	<i>Muchachos que no besan en la boca</i>
21	<i>Nosotros también nos acordamos</i>
22	<i>Paradigmas del desarrollo social y territorial</i>
23	<i>Participación política en la agenda universitaria del poder. La opinión académica y estudiantil en la Universidad Autónoma del Estado de México en la construcción de la agenda institucional</i>
24	<i>PQMMXV Prague Quadrennial 2015</i>
25	<i>Rescate de la Revista Génesis. Primera publicación del ICILA</i>
26	<i>Tendencias ideológico-políticas del Frente Sandinista de Liberación Nacional (FSLN) 1975-1990</i>
27	<i>Violencia de género. Escenarios y quehaceres pendientes</i>
28	<i>Violetas para Luisa y otros cuentos</i>
29	<i>Yaocíhuatl</i>
Coedición	
1	<i>Ciudad y ciudadanía. Hacia una resignificación desde el contexto mexicano</i>
2	<i>Climas</i>
3	<i>Derechos humanos y genealogía de la dignidad en América Latina</i>
4	<i>El guardián del valle. Hacia la sustentabilidad del Nevado de Toluca</i>
5	<i>El municipio mexicano ante los grandes retos del siglo XXI</i>
6	<i>Escaleras en el limbo</i>
7	<i>Lo binario femenino masculino. Simbolismos de género en conventos novohispanos</i>
8	<i>Metodología de la investigación jurídica para la investigación y la elaboración de tesis de licenciatura y posgrado</i>
9	<i>Mujeres tras las rejas de Pinochet</i>
10	<i>Pensamiento político y genealogía de la dignidad en América Latina</i>
11	<i>Perspectivas éticas de la seguridad ciudadana en Chile y México</i>
12	<i>Políticas de la literatura</i>
13	<i>Santo diablo</i>
14	<i>Shakespeare nunca estuvo aquí / Música para Hitler</i>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.11
Promoción del Fondo Editorial 2015

Concepto	
Ferias del libro	
1	15 Feria Internacional del Libro Universitario, Xalapa
2	15 Feria Universitaria del Libro Cd. Victoria, Tamaulipas
3	16 Feria Internacional del Libro Universidad Autónoma de Baja California
4	28 Feria Nacional del Libro, Puebla
5	28 Feria Universitaria del Libro Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
6	35 Feria Internacional del Libro Infantil y Juvenil
7	5 Feria del Libro en Materia Electoral
8	6 Feria del Libro de las Ciencias Sociales y las Humanidades
9	6 Feria del Libro Internacional de Azcapotzalco
10	8 Feria Nacional del Libro Michoacán
11	Cuarta Feria del Libro y la Lectura Universidad de Ixtlahuaca
12	Feria del Libro del Campus "El Cerrillo"
13	Feria Internacional de la Lectura Yucatán
14	Feria Internacional del Libro de Guadalajara
15	Feria Internacional del Libro del Estado de México
16	Feria Universitaria del Libro UANLEer
17	LVII Feria del Libro y Festival Cultural Universitario, Universidad de Guanajuato
18	VI Feria del Libro Chimalhuacán
19	XV Feria Internacional del Libro en el Zócalo de la Ciudad de México
20	XXVI Feria Nacional del Libro de León, Guanajuato
21	XXVII Feria Internacional del Libro de Antropología e Historia
22	XXXVI Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería
Stand en eventos académicos	
1	10 Congreso AMER: Los desafíos del México rural en el siglo XXI
2	1er Festival del Libro "Andrés Molina Enríquez"
3	6ta Venta de bodega de publicaciones UAM Iztapalapa
4	Foro Nacional "Ley de Trata de Personas. Análisis y Perspectivas"
5	Semana de la Comunicación. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UAEM

AMER: Asociación Mexicana de Estudios Rurales.
UANL: Universidad Autónoma de Nuevo León.
UAM: Universidad Autónoma Metropolitana.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.12

Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2015

Conferencia / taller	Asistentes
34 Ciclo de conferencias y talleres para niños “Jugando a la Ciencia”	570
Cómo se construye un instrumento óptico	125
Dándole forma a la luz	80
Las matemáticas y su imaginación	180
Los colores en las nuevas tecnologías	185
35 Ciclo de conferencias y talleres para niños “Jugando a la Ciencia”	673
El sistema planetario y otros sistemas	135
La autoestima en los alumnos	132
La ciencia: una vela en la oscuridad	270
La magia de la música y su impacto en el cerebro	136
34 Ciclo de conferencias “Palabra de Ciencia”	700
El universo de radiaciones en el que vivimos	180
La luz, espectroscopía y algunas aplicaciones	165
Meteoritos: ¿De verdad son importantes?	180
Un viaje por el microcosmos: la microscopía electrónica	175
35 Ciclo de conferencias “Palabra de Ciencia”	834
Cambio climático	336
La autoestima en los alumnos	62
La magia de la música y su impacto en el cerebro	156
Las descargas eléctricas en las atmósferas planetarias	145
Pasado y presente del cambio climático	135
Total	2 777

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.13

Conferencias de divulgación científica y cultural 2015

Ciclos	Conferencias	Asistentes
1er Encuentro de Radio Universitaria	7	80
Academos	40	2 045
Café científico	2	29
Caravana divulgativa	17	3 704
Mujeres en la ciencia	3	120
Ciudad y patrimonio	9	150
Ciudad y salud	28	400
Club de Ciencias Nanosapiens	4	85
Códices prehispánicos: representaciones simbólicas de nuestro pasado	1	120
Coloquio Ciudades generacionales	15	75
Coloquio Ecodiálogos: Soluciones ambientales	14	120
Cosmo Artes. Festival de Arte y Cultura Universitaria	2	196
3ª Jornada por la Tierra	2	100
En la Escuela Secundaria N° 1 Miguel Hidalgo	2	280
Semana de la Ciencia	1	322
Envejecimiento y salud	3	270
Etniciencias	3	50
Jornada Divulgación Ciencia y Cultura 2015	23	1 734
La ciencia: una apropiación social del conocimiento	2	110
Lactancia materna	10	560
Migrantes somos todos	2	50
Otras	11	909
Sexo y educación más allá de lo trivial	2	254
Año internacional de la luz y las tecnologías basadas en la luz	2	305
Total	205	12 068

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.14

Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura “José Antonio Alzate”

Espacio	2012	2013	2014	2015
Plantel de la Escuela Preparatoria	10	4	12	14
Cuauhtémoc	1	1		1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	1	1		2
Ignacio Ramírez Calzada			6	6
Isidro Fabela Alfaro			5	5
Lic. Adolfo López Mateos	4			
Nezahualcóyotl	4	2	1	
Organismo académico	54	54	52	51
Antropología	4	2	2	6
Arquitectura y Diseño	2			2
Artes				1
Ciencias	13	11	10	7
Ciencias Agrícolas			1	1
Ciencias de la Conducta	2	3	5	2
Ciencias Políticas y Sociales	3	2	4	5
Contaduría y Administración	4	3	3	3
Derecho	7	8	5	2
Economía	3	2	2	
Enfermería y Obstetricia				1
Geografía				9
Humanidades	2	4	4	3
Ingeniería	9	8	6	3
Lenguas	1	1	1	
Medicina	1	3	3	1
Planeación Urbana y Regional	2	3	3	2
Química	1	4	3	2
Turismo y Gastronomía				1
Centro universitario UAEM y UAP	14	6	16	23
Chimalhuacán	9		6	8
Cuautitlán Izcalli				1
Ecatepec				1
Nezahualcóyotl	1	1	1	1
Temascaltepec				1
Tenancingo	1	1	2	3
Texcoco		3	5	6
Tlanguistenco			1	2
Valle de Chalco		1	1	
Zumpango	3			
Total	78	64	80	88

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 4.1

Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales

Modalidad	2012	2013	2014	2015
UAEM	31 592	41 152	29 595	33 984
Adriana Barraza		5	4	3
Alumnos irregulares y promedios menores nivel superior	974			
Alumnos regularizables nivel medio superior	172			
Apoyo	243	2 003	2 438	3 712
Apoyo al Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	19	18	19	16
Bécalos				195
Bono Alimenticio	1 127			
Brigada de Servicio de Alimentos y Bebidas	38	47	55	24
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	321	239	172	90
Conectividad	64	60	29	
Del Conocimiento "José Yurrieta Valdés"	145	203	297	312
Deportiva	843	897	625	1 152
Deportiva Potros Soccer/Americano	69	51	15	43
Divulgadores de la Ciencia y la Cultura "José Antonio Alzate"	44	49	40	58
Económica	13 122	16 626	16 505	17 600
Escolaridad	5 148	4 064	2 108	2 750
Especial Facultad de Ingeniería		533		
Estancias Cortas				157
Extraordinaria		8 428		
Extraordinaria para alumnos de Nivel Superior	2 711			
Fomento a la Salud	62	72	72	67
Grupos Artísticos	8	5	9	5
Investigación	134	113		
Investigación Fondo Semilla	12	8	2	
Jóvenes Brigadistas	274	409	294	193
Jóvenes Ecologistas	177	205	201	90
Leonardo Lino Velázquez		3		
"Lic. Adolfo López Mateos"	18	30	34	42
Maximiliano Ruiz Castañeda		8	9	11
Movilidad Estudiantil Exención de pago	219	209	207	233
Movilidad Internacional				174
Noé Hernández Valentín		14	3	4
Para Titulación "Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz"		277	275	299
Prácticas Profesionales	52	156	111	138
Prestación	3 008	2 266	2 690	2 704
Seguros de Estudios Universitarios				222
Servicio Social	108	382	168	175
Trans-formar la Ciencia con Humanismo	115	108	124	68
Ventanilla de Atención Universal	56	47	77	54
Verano de la Investigación Científica Academia Mexicana de Ciencias	24	50		17
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico "Delfín"	27	49		146
Virginia Aguirre Escamilla		1		2
Hospedaje y/o Transporte	711	1 588	1 306	1 905
Hospedaje	183	349	272	305
Transporte	528	1 239	1 034	1 600
Mónica Pretelini de Peña	1 547	1 929	1 706	1 323
Apoyo para guardería	60	72	41	31
Jóvenes con capacidades diferentes	109	158	99	115
Jóvenes de pueblos y comunidades indígenas	672	762	666	474
Jóvenes padres de familia	59	96	85	66
Madres jóvenes y jóvenes embarazadas	647	841	815	637
Externa	34 614	14 745	21 030	13 758
Alianza del Pacífico				3
Becarias y Becarios de Excelencia				57
Capacitación "Programa Proyecta 100,000" (Federal)				4
Capacitación "Programa Proyecta 100,000, Estado de México" (GEM)				120
Capacitación alumnos de francés			5	
Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMéx (Internacional)			38	51
Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMéx (Nacional)			16	20
Contra el Abandono Escolar			170	
Convenio Específico (Hospedaje y Alimentación)				1
Especie (Convenio Interinstitucional)				15
Especie Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia				4
Excelencia			14	
Excelencia en contribución a tu entorno			3	
Excelencia IGSA			5	
Fundación Gates / Fundación UAEMéx	9	10	22	
Fundación Juan de Castellanos				1
Ingreso, permanencia y excelencia			499	
Ingresos militares			4	

continúa...

Cuadro 4.1**Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales**

Modalidad	2012	2013	2014	2015
Jóvenes de Excelencia Banamex			39	
Manutención (antes Pronabes) ¹	11 121	12 554	15 183	9 139
Militares			14	
Movilidad Estudiantil	282			
Movilidad Estudiantil (Fundación UAEMéx)	7			
Movilidad Internacional de Licenciatura y Técnico Superior Universitario			63	
Movilidad Internacional para Estudiantes SEP- Cumex-PETAL			1	2
Movilidad Nacional de Licenciatura y Técnico Superior Universitario			1	
Movilidad Universitaria en América del Norte, Europa y Australia				13
Movilidad Universitaria en el Marco de University Mobility In Asia and the Pacific				3
Peraj Adopta un Amig@	244	236	89	
Permanencia escolar para estudiantes de Educación Media Superior y Superior (GEM)	1 889	983	2 746	3 372
Permanencia Militares			5	
Problems		769	1 219	521
Contra el Abandono Escolar				28
Excelencia		769	1 219	482
Continuación de Estudios				9
Reinserción				2
Programa Jóvenes en Intercambio México-Argentina (JIMA)				2
Programa Jóvenes en Intercambio México-Argentina (JIMA) (Hospedaje y Alimentación)				1
Proyectos de Investigación	132	27	63	83
Reinserción			2	
Santander Iberoamérica Espacio Común de Educación Superior				16
Secretaría de Desarrollo Metropolitano / Fundación UAEMéx			7	
Secretaría de Educación Pública				99
SEP - Instituto Mexicano de la Juventud			4	
Servicio Social SEP			258	
Síguete	9 861			
Superación Profesional			1	
Titulación Fundación UAEMéx	52	166	321	207
Titulación GEM				24
Titulación SEP			180	
Universitarias	10 970			
Verano de la Investigación Academia Mexicana de Ciencias			6	
Verano de la Investigación Científica	47			
Vinculación			52	
Mixta	227	918	619	2 109
Apoyo Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura ²		383		2 109
Bécalos	178	488	450	
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico	49	47	169	
Total	66 433	56 815	51 244	49 851

¹ 50% financiado por Gobierno Federal y 50% por Gobierno del Estado de México.

² En 2015 su financiamiento es mixto.

Cumex: Consorcio de Universidades Mexicanas.

GEM: Gobierno del Estado de México.

PETAL: Programa de Economía Toulouse América Latina.

Problems: Programa de Becas de Educación Media Superior.

Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.

SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Secretaría de Docencia, UAEM.

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Secretaría de Rectoría, UAEM.

Fundación UAEMéx.

Cuadro 4.2

Becas para alumnos de estudios avanzados en la UAEM

Concepto	2012	2013	2014	2015
UAEM	2 642	2 513	2 595	2 190
Adriana Barraza		1		
Apoyo			1	
Conectividad	5	18	10	
Deportiva	12	8	22	31
Económica		2	3	
Enlace de Investigación	124	77	76	27
Escolaridad				1
Escolaridad para estudios de posgrado	1 639	1 645	1 574	1 331
Estancias cortas				22
Exención Escolaridad SIEA/SRE/Conacyt				13
Exención por Convenio con la Secretaría de Relaciones Exteriores				5
Exención por Convenio IICA-Conacyt				5
Extraordinaria		4		
Graduación	125	103	200	198
Hospedaje			1	
Hospedaje y transporte	1			
Medicina del deporte	14	15	14	21
Transporte		2	2	2
Movilidad	105	106	150	79
Exención movilidad estudiantil		15	22	
Exención Movilidad Internacional SCI				1
Movilidad / Económica extranjero		55	98	
Movilidad / Económica nacional		10	11	
Movilidad Estudiantil Exención de pago				4
Movilidad Estudios Avanzados				29
Movilidad Internacional				4
Movilidad UAEM Internacional				37
Movilidad UAEM Nacional				4
Reembolso movilidad estudiantil		26	19	
Noé Hernández Valentín		1		
Prestación	617	531	542	455
Exención Prestación Administrativo		256		
Exención Prestación Docente		275		
Otras fuentes	2 821	2 776	3 009	2 699
Comecyt	152			
Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud				1 422
Movilidad Universitaria en el Marco de University Mobility in Asia and the Pacific				2
Proyectos de investigación	30	6	7	14
Conacyt	1 288	1 447	1 633	1 261
Nacional		1 347	1 507	1 218
Mixta extranjero				26
Mixta en el extranjero				3
Movilidad / Extranjero		90	113	
Movilidad / Nacional		10	13	14
Espacio Común de Educación Superior	6			
Secretaría de Relaciones Exteriores	22			
Secretaría de Salud/CIFRHS	1 323	1 323	1 369	
Total	5 463	5 289	5 604	4 889

Aclaración: el dato sobre becas del CIFRHS de 2013 reportado en el primer informe 2013 fue corregido con posterioridad a su impresión.

CIFRHS: Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

Comecyt: Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

IICA: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura.

SIEA: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados.

SRE: Secretaría de Relaciones Exteriores.

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Secretaría de Docencia, UAEM.

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Secretaría de Rectoría, UAEM.

Fundación UAEMÉX.

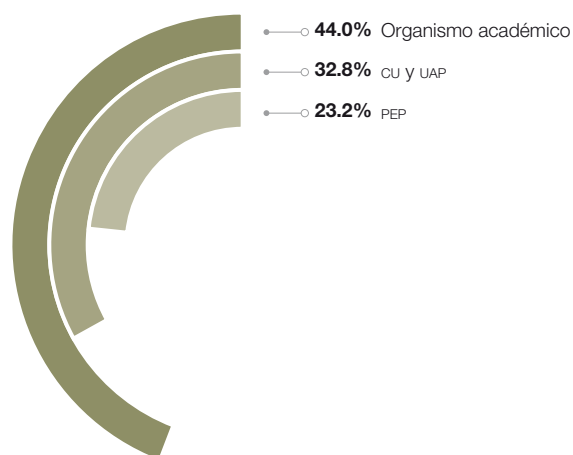
Cuadro 4.3
Alumnos becados 2015

Estudios	PEP*	Organismo académico	CU y UAP	Instituto	Total
Bachillerato	8 639				8 639
Estudios profesionales		16 395	12 246		28 641
Estudios avanzados		2 818	134	2	2 954
Total	8 639	19 213	12 380	2	40 234

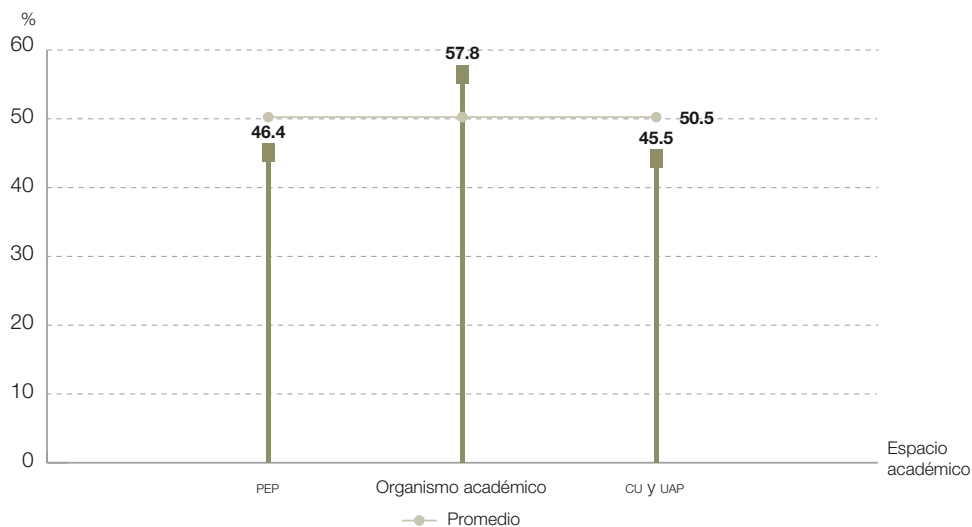
* Incluye bachillerato a distancia.
CU: Centro universitario UAEM.
PEP: Plantel de la Escuela Preparatoria.
UAP: Unidad académica profesional.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Gráfica 4.3.1
Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2015



Gráfica 4.3.2
Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2015

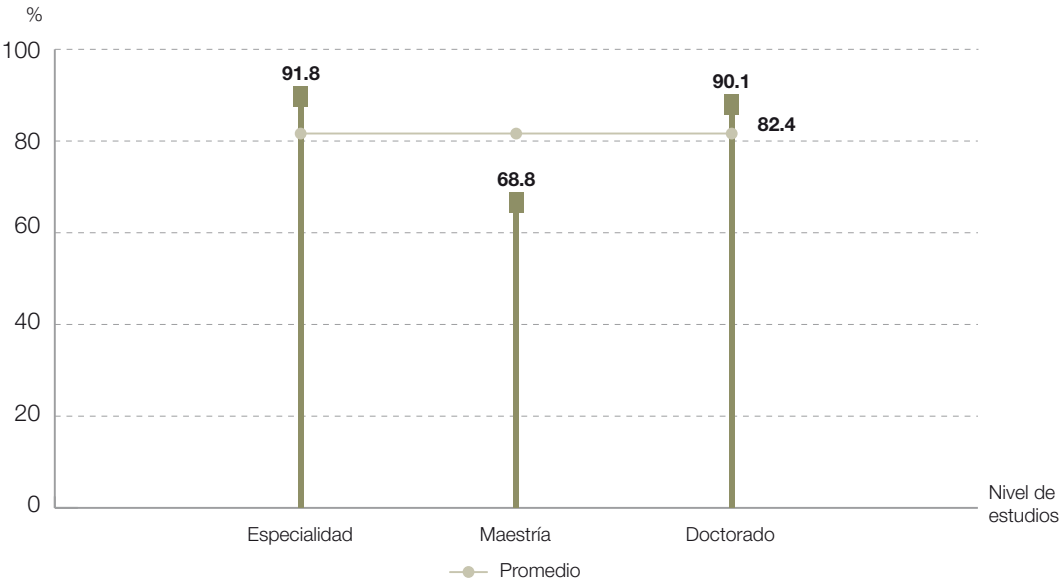


Cuadro 4.4
Alumnos becados de estudios avanzados 2015

Concepto	Cantidad
Especialidad	1 597
Maestría	983
Doctorado	374
Total	2 954

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 4.4.1
Porcentaje de matrícula becada en estudios avanzados 2015



Cuadro 4.5

Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2015

Espacio académico	Alumnos becados	Matrícula	% becados
Bachillerato	8 639	18 625	46.4
Plantel de la Escuela Preparatoria	8 536	18 478	46.2
Cuauhtémoc	1 008	2 674	37.7
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	943	2 311	40.8
Dr. Pablo González Casanova	1 056	1 505	70.2
Ignacio Ramírez Calzada	733	2 003	36.6
Isidro Fabela Alfaro	540	692	78.0
Lic. Adolfo López Mateos	1 072	2 874	37.3
Nezahualcóyotl	1 181	2 862	41.3
Sor Juana Inés de la Cruz	664	1 423	46.7
Texcoco	1 339	2 134	62.7
Dirección de Educación Continua y a Distancia	103	147	70.1
Bachillerato a distancia	103	147	70.1
Estudios profesionales	28 641	55 257	51.8
Escuela	66	122	54.1
Artes Escénicas	66	122	54.1
Organismo académico	16 329	28 244	57.8
Antropología	182	356	51.1
Arquitectura y Diseño	946	1 740	54.4
Artes	217	408	53.2
Ciencias	478	968	49.4
Ciencias Agrícolas	427	820	52.1
Ciencias de la Conducta	1 630	2 575	63.3
Ciencias Políticas y Sociales	683	1 077	63.4
Contaduría y Administración	2 312	3 584	64.5
Derecho	1 712	2 370	72.2
Economía	924	1 644	56.2
Enfermería y Obstetricia	1 049	1 495	70.2
Geografía	265	577	45.9
Humanidades	480	1 029	46.6
Ingeniería	973	2 395	40.6
Lenguas	584	1 009	57.9
Medicina	1 312	2 128	61.7
Medicina Veterinaria y Zootecnia	339	687	49.3
Odontología	346	699	49.5
Planeación Urbana y Regional	275	557	49.4
Química	558	1 051	53.1
Turismo y Gastronomía	637	1 075	59.3
Centro universitario UAEM y UAP	12 246	26 891	45.5
Acolman	95	341	27.9
Amecameca	839	1 561	53.7
Atlacomulco	832	1 411	59.0
Chimalhuacán	1 057	2 237	47.3
Cuautitlán Izcalli	492	1 322	37.2
Ecatepec	713	1 648	43.3
Huehuetoca	183	534	34.3
Nezahualcóyotl	569	1 265	45.0
Temascaltepec	763	1 416	53.9
Tenancingo	485	949	51.1
Texcoco	1 440	3 612	39.9
Tianguistenco	434	1 246	34.8
Valle de Chalco	1 141	2 444	46.7
Valle de México	1 418	3 362	42.2
Valle de Teotihuacán	617	1 101	56.0
Zumpango	1 168	2 442	47.8
Total	37 280	73 882	50.5

Nota: Además, se otorgaron becas a dos deportistas.

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.
 Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.
 Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.
 Secretaría de Docencia, UAEM.
 Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
 Secretaría de Rectoría, UAEM.
 Fundación UAEMéx.

Cuadro 4.6

Montos otorgados en becas y otros apoyos por fuente de financiamiento
(miles de pesos)

Tipo de financiamiento / Becas	2012	2013	2014	2015
UAEM	113 999.4	135 481.1	101 227.5	138 493.5
Adriana Barraza		24.0	16.0	12.0
Alumnos irregulares y promedios menores nivel superior	1 942.0			
Alumnos regularizables nivel medio superior	346.0			
Apoyo	5 558.7	2 430.0	1 661.5	1 809.0
Bécalos	1 218.8	1 388.4	1 300.5	1 161.0
Bono alimenticio	1 130.0			
Brigada de servicio de alimentos y bebidas	360.0	423.0	495.0	216.0
Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	426.0	360.0	342.0	288.0
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	1 647.0	1 121.0	793.5	430.5
Conectividad	420.0			
Del Conocimiento "José Yurrieta Valdés"	2 451.0	3 330.0	4 890.0	5 112.0
Deportiva	6 453.3	6 625.0	4 498.8	8 796.3
Deportiva Potros Soccer/Americano	3 571.4	3 564.0	419.4	337.0
Divulgadores de la Ciencia y la Cultura "José Antonio Alzate"	564.0	600.0	480.0	696.0
Económica	37 466.3	49 926.0	49 625.7	53 872.9
Escolaridad	10 523.6	9 975.7	4 271.3	10 161.0
Escolaridad para Estudios de Posgrado				7 955.3
Especial Facultad de Ingeniería		799.5		
Estancias cortas				3 681.3
Extraordinaria		16 864.0		
Extraordinaria para alumnos de nivel superior	14 482.4	4.9		
Fomento a la Salud	372.0	438.0	432.0	408.0
Graduación				1 980.0
Grupos Artísticos	21.5	13.5	31.5	29.0
Maximiliano Ruiz Castañeda		32.0	12.0	48.0
Medicina del Deporte		258.0	231.0	291.0
Movilidad Estudiantil exención de pago	796.4	385.8		1 257.3
Movilidad Internacional				7 611.50
Movilidad UAEM Internacional				1 307.5
Movilidad UAEM Nacional				110.2
Noé Hernández Valentín		60.0	36.0	16.0
Para Titulación "Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz"		2 245.0	2 478.0	2 546.3
Prácticas profesionales	312.0	854.0	672.0	828.0
Servicio social	653.0	2 051.0	1 005.5	1 059.0
Transformar la Ciencia con Humanismo				136.0
Ventanilla de Atención Universal	687.0	705.0	958.5	651.0
Verano de la Investigación Academia Mexicana de Ciencias				56.0
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico				1 113.0
Virginia Aguirre Escamilla		4.0		8.0
Hospedaje y/o transporte	4 474.0	9 594.0	7 854.0	11 802.0
Hospedaje	1 132.0	2 094.0	1 638.0	1 920.0
Transporte	3 342.0	7 500.0	6 216.0	9 882.0
Jóvenes brigadistas	1 710.0	2 385.0	1 764.0	1 182.0
Jóvenes ecologistas	1 086.0	1 236.0	1 206.0	540.0
"Lic. Adolfo López Mateos"	228.0	375.3	399.3	486.6
Leonardo Lino Velázquez		12.0		
Mónica Pretelini de Peña	15 099.0	17 397.0	15 354.0	10 498.8
Apoyo para guardería	576.0	648.0	369.0	231.6
Jóvenes con capacidades diferentes	1 077.0	1 458.0	891.0	1 035.0
Jóvenes de pueblos y comunidades indígenas	6 579.0	6 858.0	5 994.0	3 755.4
Jóvenes padres de familia	558.0	864.0	765.0	508.8
Madres jóvenes y jóvenes embarazadas	6 309.0	7 569.0	7 335.0	4 968.0
Prestación UAEM	20 384.0	22 408.9	19 928.8	20 195.5
Seguro estudiantil universitario UAEM	492.2	497.4	527.4	690.4
Mixta		1 149.0		1 896.0
Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura UAEM		1 149.0		
Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura				1 896.0
Sector público/privado/social	232 483.8	143 124.1	182 464.9	121 414.1
Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMéx			940.0	
Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMéx (Internacional)				1 040.0
Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMéx (Nacional)				160.0
Titulación GEM				96.0
Proyectos de Investigación				2 226.9
Secretaría de Desarrollo Metropolitano / Fundación UAEMéx			7.8	
Santander Iberoamérica Espacio Común de Educación Superior (ECOES)				800.0
Bécalos	1 218.8	1 388.4	1 300.5	
Enlace de Investigación				4 656.0
Fundación Gates / Fundación UAEMéx	11.5	121.0	184.8	
Jóvenes de Excelencia Banamex			300.0	
Movilidad Estudiantil	802.6			
Movilidad Fundación UAEMéx	145.0			
Peraj Adopta un Amig@ (GEM)	2 440.0	2 120.0	1 150.0	
Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior (GEM)	6 737.0	3 316.0	8 705.5	10 596.0

continúa...

Cuadro 4.6
Montos otorgados en becas y otros apoyos por fuente de financiamiento
(miles de pesos)

Tipo de financiamiento / Becas	2012	2013	2014	2015
Problems				
Contra el Abandono Escolar				131.5
Excelencia			3 977.4	2 264.4
Para la Continuación de Estudios				42.2
Reinserción				9.4
Manutención (antes Pronabes) ¹	116 770.5	135 615.6	165 000.0	98 701.2
Síguele (SEP)	49 305.0			
Titulación Fundación UAEMéX	203.4	563.0	898.8	690.5
Universitarias (SEP)	54 850.0			
En especie para movilidad e intercambio estudiantil				
Fundación Juan de Castellanos				
Convenio Interinstitucional				
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia				
Convenio Específico (Hospedaje y Alimentación)				
Programa Jóvenes en Intercambio México-Argentina (JIMA) (Hospedaje y Alimentación)				

¹ 50% financiado por Gobierno Federal y 50% por Gobierno del Estado de México.
Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
Cumex: Consorcio de Universidades Mexicanas.
GEM: Gobierno del Estado de México.
PETAL: Programa de Economía Toulouse América Latina.
Problems: Programa de Becas de Educación Media Superior.
Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.
Nota: no se dispone de montos otorgados en becas de la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (Salario) y del Conacyt (nacional y mixta nacional e internacional).

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.
Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.
Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.
Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Rectoría, UAEM.
Fundación UAEMéX.

Cuadro 4.7
Alumnos de bachillerato y estudios profesionales que hicieron uso
del seguro estudiantil

Seguro	2012	2013	2014	2015
Cantidad	55	57	81	75
Accidentes escolares	5	5	2	3
Vida	18	11	19	12
Estudios	32	41	60	60
Monto (miles de pesos)	969.3	920.9	1 407.3	1 203.2
Accidentes escolares	48.3	55.4	26.6	16.2
Vida	426.0	247.0	460.2	296.7
Estudios	495.0	618.5	920.5	890.3

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.8
Convenios

Concepto	2012	2013	2014	2015
Convenios	396	320	272	265
Miles de pesos	66 549.7	95 484.6	118 948.9	59 876.2

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.9

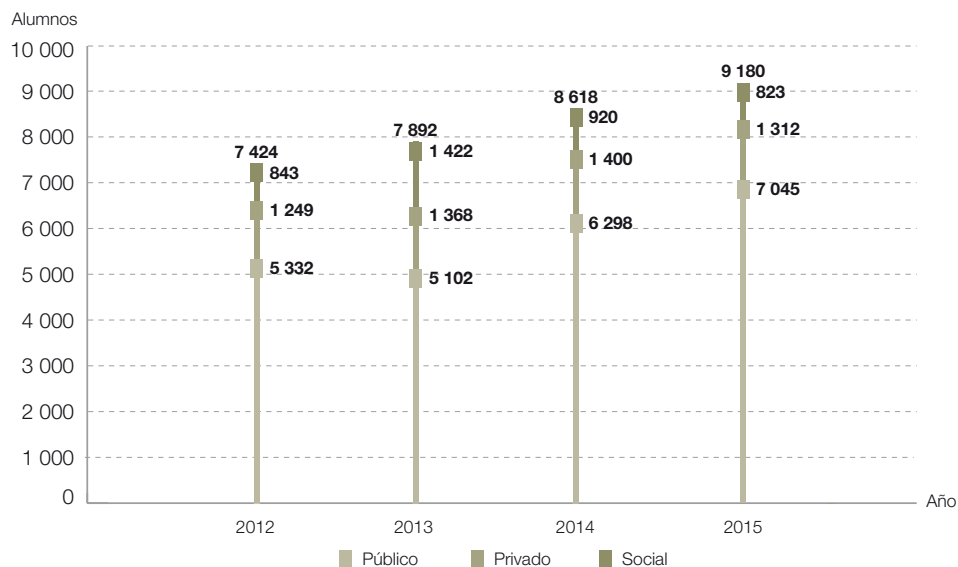
Alumnos y egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social

Sector	2012	2013	2014	2015
Dependiente	6 031	6 280	7 241	7 707
Público	4 344	4 099	5 335	5 943
Privado	924	984	1 067	981
Social	763	1 197	839	783
Incorporado	1 393	1 612	1 377	1 473
Público	988	1 003	963	1 102
Privado	325	384	333	331
Social	80	225	81	40
Total	7 424	7 892	8 618	9 180

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

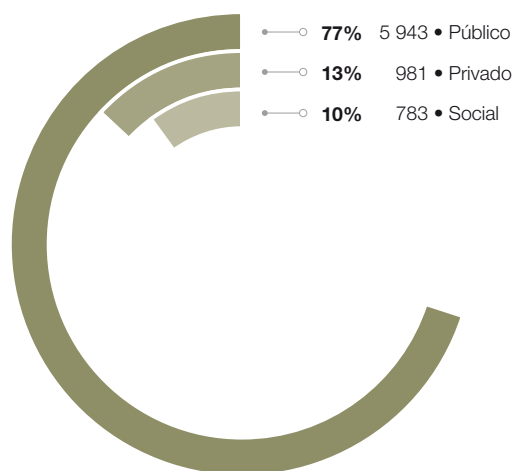
Gráfica 4.9.1

Alumnos y egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social por sector

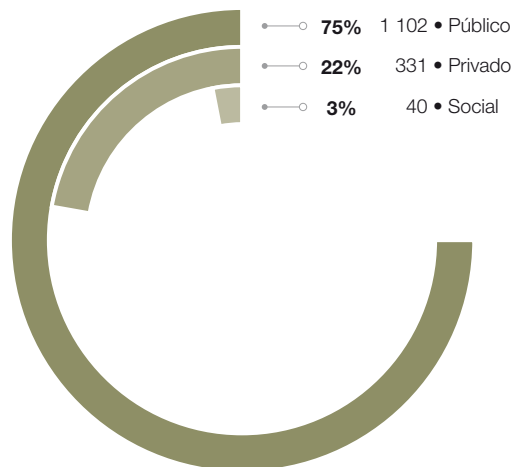


Gráfica 4.9.2

Alumnos y egresados del sistema dependiente con servicio social por sector 2015


Gráfica 4.9.3

Alumnos y egresados del sistema incorporado con servicio social por sector 2015


Cuadro 4.10

Alumnos que realizaron prácticas o estancias profesionales

Tipo de espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	2 341	1 765	1 758	1 503
Centro universitario UAEM y UAP	1 406	1 864	1 825	2 152
Total	3 747	3 629	3 583	3 655

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.11

Participaciones de alumnos y egresados en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2015

Espacio Universitario	Programa Educativo	Conferencia/Evento	Participaciones		
			H	M	Total
Facultad			668	477	1 145
Ciencias	Licenciado en Biotecnología	Elaboración efectiva de un currículo	24	38	62
	Licenciado en Matemáticas	En Busca de Empleo	1		1
Ciencias Agrícolas	Ingeniero Agrónomo Fitotecnista	En Busca de Empleo	18	13	31
	Ingeniero Agrónomo Industrial		19	13	32
Contaduría y Administración	Licenciado en Administración	Día GM	7	3	10
		En Busca de Empleo	1	1	2
		Programa de Training GenD	6	6	12
		Tendencias del Mercado Laboral	18	27	45
	Licenciado en Contaduría	Día GM	6	5	11
		En Busca de Empleo	1	1	2
		Programa de Training GenD	8	14	22
		Tendencias del Mercado Laboral	20	22	42
	Licenciado en Informática Administrativa	Día GM	3	4	7
		En Busca de Empleo		1	1
	Licenciado en Mercadotecnia	Programa de Training GenD	22	27	49
		Día GM	1		1
Derecho	Licenciado en Derecho	Inducción al Mercado Laboral	9	10	19
	Licenciado en Derecho	En Busca de Empleo	41	68	109
Economía	Licenciado en Actuaría	Día GM	3		3
	Licenciado en Actuaría	En Busca de Empleo	1	2	3
	Licenciado en Economía	Día GM	8	3	11
	Licenciado en Negocios Internacionales, Bilingüe	Día GM	1	2	3
	Licenciado en Negocios Internacionales, Bilingüe	En Busca de Empleo		1	1
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	Día BOSCH	1	1	2
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	Día GM		4	4
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	En Busca de Empleo	1	1	2
Geografía	Licenciado en Geografía	2° Foro de Fomento al Emprendimiento en Innovación Geoespacial		1	1
		Georreferenciación de localidades ejemplares biológicas	8	6	14
	Licenciado en Geoinformática	2° Foro de Fomento al Emprendimiento en Innovación Geoespacial	24	18	42
		Georreferenciación de localidades ejemplares biológicas	7	9	16
		Tópicos sobre el uso de herramientas y desarrollo de aplicaciones geoinformáticas que en materia geoelectoral maneja el INE	21	16	37
		2° Foro de Fomento al Emprendimiento en Innovación Geoespacial	13	12	25
	Licenciado en Geología Ambiental y Recursos Hídricos	Georreferenciación de localidades ejemplares biológicas	3	6	9
		Importancia de la proyección en cuanto a la cultura jurídica como un ámbito de posible inserción laboral	28	27	55
Humanidades	Licenciado en Historia	Importancia de la proyección en cuanto a la cultura jurídica como un ámbito de posible inserción laboral		1	1
	Licenciado en Letras Latinoamericanas	Importancia de la proyección en cuanto a la cultura jurídica como un ámbito de posible inserción laboral			
Ingeniería	Ingeniero Civil	Día GM	5		5
		Día BOSCH	9	6	15
	Ingeniero en Computación	Día GM	19	16	35
		En Busca de Empleo	8	5	13
		Inducción al Mercado Laboral	1	2	3
		Programa de Training GenD		1	1
	Ingeniero en Electrónica	Día BOSCH	16	3	19
		Día GM	18	2	20
		En Busca de Empleo	11	2	13
		Inducción al Mercado Laboral	6	1	7
	Ingeniero en Sistemas Energéticos Sustentables	Día BOSCH	1		1
		Día GM	2	1	3
		En Busca de Empleo	2		2
		Inducción al Mercado Laboral	3		3
	Ingeniero Mecánico	Día BOSCH	59	1	60
		Día GM	93	16	109
		En Busca de Empleo	45	3	48
		Inducción al Mercado Laboral	11		11
		Programa de Training GenD	3		3

continúa...

Cuadro 4.11

Participaciones de alumnos y egresados en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2015

Espacio Universitario	Programa Educativo	Conferencia/Evento	Participaciones		
			H	M	Total
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Médico Veterinario Zootecnista	Inducción al Mercado Laboral	9	16	25
		Tendencias del Mercado Laboral	19	21	40
Química	Ingeniero Químico	Día BOSCH	2	5	7
		En Busca de Empleo	1		1
Turismo y Gastronomía	Licenciado en Turismo	En Busca de Empleo	1	13	14
Centro universitario UAEM			259	349	608
Amecameca	Licenciado en Letras Latinoamericanas	Tendencias del Mercado Laboral		7	7
	Médico Veterinario Zootecnista		9	14	23
	Ingeniero Agrónomo Zootecnista		24	6	30
	Licenciado en Administración		25	29	54
	Licenciado en Contaduría		12	24	36
Temascaltepec	Licenciado en Derecho	Tendencias del Mercado Laboral	14	14	28
	Licenciado en Informática		9	4	13
	Administrativa		10	48	58
	Licenciado en Psicología		10	3	13
Valle de México	Ingeniero en Computación		10	5	15
	Ingeniero en Sistemas y Comunicaciones	Tendencias del Mercado Laboral	38	5	43
	Ingeniero Industrial		9	22	31
	Licenciado en Derecho		9	10	19
	Licenciado en Economía		9	9	18
	Ingeniero en Computación	Tendencias del Mercado Laboral	12	19	31
	Licenciado en Contaduría	Inducción al Mercado Laboral	10	14	24
Valle de Teotihuacán	Licenciado en Derecho		10	14	24
	Licenciado en Informática	Tendencias del Mercado Laboral	2	4	6
	Administrativa		4	25	29
	Licenciado en Psicología	Inducción al Mercado Laboral	3	21	24
		Tendencias del Mercado Laboral	14	3	17
Zumpango	Ingeniero en Computación			2	2
	Licenciado en Administración		5	9	14
	Licenciado en Contaduría		6	9	15
	Licenciado en Derecho	Conferencia Grupo Modelo "Hazla Tuya"	1		1
	Licenciado en Diseño Industrial		1	21	22
	Licenciado en Enfermería			2	2
	Licenciado en Psicología		3	6	9
	Licenciado en Turismo		57	65	122
Unidad académica profesional			57	65	122
Acolman	Ingeniero en Producción Industrial		19	3	22
	Ingeniero Químico	Marketing Personal	9	10	19
	Licenciado en Mercadotecnia		16	7	23
	Licenciado en Nutrición		5	39	44
Tlanguistenco	Ingeniero en Plásticos	Día GM	7	6	13
	Ingeniero en Software	Día GM	1		1
Externo			1	1	2
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	Licenciado en Geoinformática	Tópicos sobre el uso de herramientas y desarrollo de aplicaciones geoinformáticas que en materia geoelectoral maneja el INE	1	1	2
			985	892	1 877

BOSCH: Robert Bosch GmbH.

GM: General Motors.

INE: Instituto Nacional Electoral.

Nota: algunos alumnos participan en más de un evento. El total es de 1 700 alumnos.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.12
 Servicio universitario de empleo

Concepto	2012	2013	2014	2015
Alumnos y egresados registrados en plataforma web	15 262	20 731	13 305	17 334
Egresados colocados en el mercado laboral	981	968	145	94
Empresas e instituciones que publicaron vacantes	SD	762	276	315

SD: Sin dato.
 Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.13
 Red de incubadoras

Incubadora de empresas UAEMÉX	2012			2013			2014			2015		
	Empresas y/o emprendedores	Tutorías, consultorías y asesorías	Plan de negocios terminado	Empresas y/o emprendedores	Tutorías, consultorías y asesorías	Plan de negocios terminado	Empresas y/o proyectos	Tutorías, consultorías y asesorías	Plan de negocios terminado	Empresas y/o proyectos	Tutorías, consultorías y asesorías	Plan de negocios terminado
Atlacomulco	9	730	19	59	74		30	161	2	26	786	19
* CAPYME Contaduría y Administración	63	1 010	2	28	120	16	23	53		39	558	23
* Ecatepec	21	291	10	88	786	19	70	443	10	97	416	14
Geoespacial - Geografía	23	1 932	13	39	541	12	27	186	5	31	147	11
* Incubask	97	548	8	84	734	12	85	809	11	71	616	13
* Nezahualcóyotl	18	260	5	77	874	12	125	941	13	63	614	14
* Tejupilco	15	675	19	42	2 185	19	28	689	11	22	39	5
* Tenancingo	20	592	13	47	1 204	19	47	950	16	46	720	18
* Texcoco	61	325	1	38	386	10	57	919	10	31	137	1
* Toluca	56	490	11	131	669	12	155	646	19	50	130	12
Valle de Chalco	29		17	16	26	2	19	74		45	804	11
Valle de México	17	931	11	73	1 024	14	44	1 428	13	47	516	4
Total	429	7 784	129	722	8 623	147	710	7 299	110	568	5 483	145

* Incubadoras reconocidas por el Instituto Nacional del Emprendedor.
 CAPYME: Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.

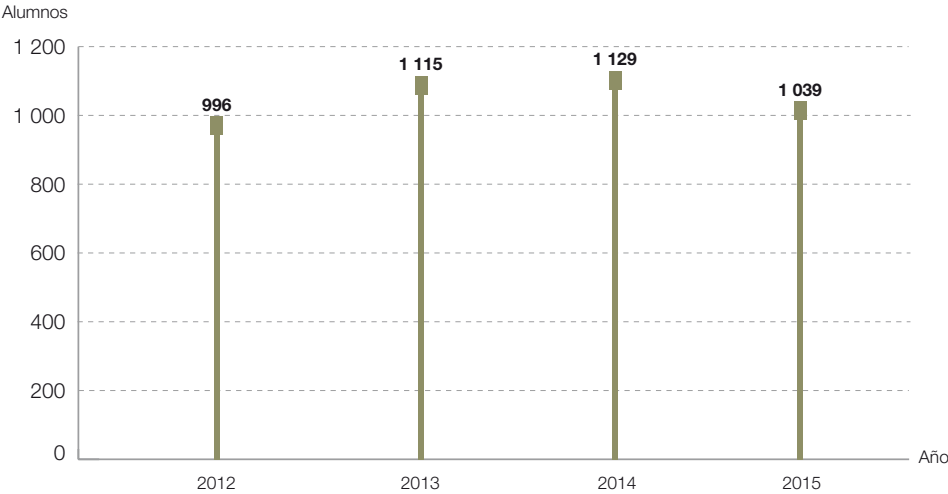
Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.14
Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias por espacio académico

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	198	200	236	349
Antropología	9	21	6	4
Arquitectura y Diseño	37	23	9	8
Artes		7	15	9
Ciencias	4		1	6
Ciencias Agrícolas	10	7	19	28
Ciencias de la Conducta	10	11	3	7
Ciencias Políticas y Sociales	4	6	2	6
Contaduría y Administración	1		2	
Derecho	5	5	5	87
Economía			14	10
Enfermería y Obstetricia	36	25	45	64
Geografía	6	4	26	4
Humanidades	23	38	26	41
Ingeniería		3		
Lenguas			3	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	15	19	26	48
Odontología		2	2	
Planeación Urbana y Regional	19	4	14	6
Química	3	7	4	1
Turismo y Gastronomía	16	18	14	17
Centro universitario UAEM y UAP	798	914	892	689
Amecameca	13	30	73	50
Atzacmulco	38	59	52	30
Chimalhuacán			10	4
Ecatepec	36	90	95	160
Huehuetoca				16
Nezahualcóyotl		27	79	51
Temascaltepec	138	226	198	96
Tenancingo		13	29	
Texcoco	233	226	217	174
Tlanguistenco		11	15	2
Valle de Chalco	37	35	14	8
Valle de Teotihuacán	104	9	7	64
Zumpango	199	188	103	34
Externo		1	1	1
Universidad de Ixtlahuaca cui		1		
Universidad del Valle de México			1	1
Total	996	1 115	1 129	1 039

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Gráfica 4.14.1
Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias



Cuadro 4.15
Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2015

Municipio	Organismo académico						Total	
	Enfermería y Obstetricia		Medicina		Odontología			
	Beneficiados	Actividades	Beneficiados	Actividades	Beneficiados	Actividades	Beneficiados	Actividades
Amecameca					20	58	20	58
Atizapán de Zaragoza					200	20	200	20
Atlacomulco					319	1 217	319	1 217
Jocotitlán			260	264			260	264
Lerma					105	447	105	447
Tlanguistenco					30	65	30	65
Toluca	1 271	3 805	1 067	2 199	3 748	8 118	6 086	14 122
Tonatico			495	507			495	507
Zinacantepec			140	499	263	600	403	1 099
Total	1 271	3 805	1 962	3 469	4 685	10 525	7 918	17 799

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.16
Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) por municipio

Municipio		2012	2013	2014	2015
1	Acambay	2	2		
2	Almoloya de Alquisiras	32	37	31	49
3	Amecameca	418	546	517	569
4	Atizapán de Zaragoza	354	349	331	400
5	Atlacomulco	572	630	620	623
6	Ecatepec de Morelos	792	786	730	837
7	Ixtlahuaca	611	461	388	408
8	Metepec	478	15	29	11
9	Nezahualcóyotl	106	113	123	158
10	Otzolotepec	44	57	87	147
11	San Felipe del Progreso	143	83	73	64
12	Tejupilco	89	97	112	96
13	Temoaya	60	39	62	81
14	Tenancingo	344	353	393	441
15	Texcoco	278	243	227	257
16	Tlanguistenco	231	248	350	417
17	Toluca	4 264	4 773	4 410	4 822
18	Valle de Bravo	97	85	12	25
19	Valle de Chalco Solidaridad	108	121	182	160
20	Villa Guerrero		1 162	1 237	
21	Zinacantepec	52	47	32	
22	Zumpango	262	248	238	265
Total		9 337	10 495	10 184	9 830

Notas: las cifras corresponden al semestre 2015B (agosto-diciembre).
Incluyen 407 alumnos de 8 a 15 años en cursos de inglés en extensiones CELE: 217 niñas y 190 niños.
Incluyen 80 alumnos (53 mujeres y 27 hombres) de modalidad semipresencial del idioma inglés.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.17

Inscripciones por espacio académico del CELE 2015

Espacio académico	Alemán	Chino mandarín	Francés	Inglés	Italiano	Japonés	Latín	Náhuatl	Portugués	Ruso	Certificaciones	Total
CELE Toluca	220	43	187	3 587	119	55	8	6	55	11	98	4 389
Centro de Enseñanza de Lenguas	220	43	187	3 587	119	55	8	6	55	11	98	4 389
Extensión CELE UAEM	9		101	3 701	48						33	3 892
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria				441								441
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria			4	286								290
Facultad de Contaduría y Administración Unidad "Los Uribe"				61								61
Centro Universitario UAEM Amecameca	8		17	253	9							287
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	1		12	582							31	626
Centro Universitario UAEM Ecatepec			19	818								837
Centro Universitario UAEM Texcoco			7	212	39						2	260
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco				160								160
Centro Universitario UAEM Valle de México			30	375								405
Centro Universitario UAEM Zumpango			12	254								266
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl				158								158
Campus Universitario "El Cerrillo"				101								101
Extensión CELE en institución incorporada				1 478							9	1 487
Centro de Formación Educativos de Temoaya				24								24
Centro Universitario de Valle de Bravo				8								8
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"				147								147
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional				193								193
Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca				26								26
Instituto Tecnológico y Universitario				4								4
Instituto Universitario del Lago y del Sol				17								17
Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México				11								11
Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"				64								64
Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"				45							4	49
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco				417								417
Preparatoria Regional de Tejupilco				92							4	96
Universidad de Ixtlahuaca CUI				408								408
Universidad Mexiquense				22							1	23
Extensión CELE en otra institución				296								296
Colegio Mexiquense Universitario				192								192
Colegio Suizo Edelweiss				47								47
Instituto Superior de Temoaya				57								57
Total	229	43	288	9 062	167	55	8	6	55	11	140	10 064

Notas: las cifras corresponden al semestre 2015B (agosto-diciembre).

Incluyen 407 alumnos de 8 a 15 años en cursos de inglés en extensiones CELE: 217 niñas y 190 niños.

Incluyen 80 alumnos (53 mujeres y 27 hombres) de modalidad semipresencial del idioma inglés.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.18
Profesores del CELE 2015

Espacio / Extensión	Total de profesores	Profesores con certificación internacional	% de profesores con certificación internacional
CELE Toluca	139	137	98.6
Centro de Enseñanza de Lenguas	139	137	98.6
Extensión CELE UAEM	112	109	97.3
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	9	9	100.0
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	5	5	100.0
Facultad de Contaduría y Administración Unidad "Los Uribe"	4	4	100.0
Centro Universitario UAEM Amecameca	17	17	100.0
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	15	15	100.0
Centro Universitario UAEM Ecatepec	20	17	85.0
Centro Universitario UAEM Texcoco	6	6	100.0
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	6	6	100.0
Centro Universitario UAEM Valle de México	11	11	100.0
Centro Universitario UAEM Zumpango	7	7	100.0
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	7	7	100.0
Campus Universitario "El Cerrillo"	5	5	100.0
Extensión CELE en institución incorporada	79	59	74.7
Centro de Formación Educativos de Temoaya	4	2	50.0
Centro Universitario de San Felipe del Progreso	4	4	100.0
Centro Universitario de Valle de Bravo, Estado de México	2	2	100.0
Escuela Preparatoria "Dr. Jorge Jiménez Cantú"	4	4	100.0
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	9	4	44.4
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	14	8	57.1
Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca	1	1	100.0
Instituto Tecnológico y Universitario	2	2	100.0
Instituto Universitario del Lago y del Sol	1	1	100.0
IUYTEM Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México	1	1	100.0
Preparatoria Regional de Tianguistenco	13	7	53.8
Preparatoria Regional Tejupilco	4	4	100.0
Universidad de Ixtlahuaca CUI	18	17	94.4
Universidad Mexiquense	2	2	100.0
Extensión CELE en otra institución	13	9	69.2
Colegio Mexiquense Universitario (Campus licenciaturas)	8	5	62.5
Colegio Suizo Edelweiss	4	3	75.0
Instituto Superior de Temoaya	1	1	100.0
Total	343	314	91.5

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.19
Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura

Concepto	2012	2013	2014	2015
Cursos	291	297	332	293
Alemán	14	4	17	14
Español	13	2	3	2
Francés	8	7	13	12
Inglés	241	281	289	256
Italiano	12	3	10	9
Japonés	1			
Portugués	2			
Alumnos activos, promedio mensual	498	503	595	742
Total				

Nota: se incluyen los cursos a empresas e instituciones.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.20
Empresas e instituciones atendidas por el Centro Internacional de Lengua y Cultura 2015

Sector / Empresa o institución		Cursos	Alumnos	Participantes
Privado		2	19	19
1	Instituto Universitario Latinoamericano	2	19	19
Público		13	211	223
1	Centro Universitario UAEM Tenancingo	2	34	34
2	Facultad de Derecho	1	6	6
3	Instituto Tecnológico de Toluca	5	100	100
4	Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso	5	71	83
Total		15	230	242

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 5.1
Alumnos en programas de cooperación y movilidad internacional

Programa	2012		2013		2014		2015	
	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros
Movilidad	286	91	324	62	625	98	754	153
Bachillerato	1	2	6		20		33	
Estudios profesionales	208	73	220	59	469	88	660	151
Estudios avanzados	77	16	98	3	136	10	61	2
Curso de Lengua y Cultura Italiana Edulingua, Castelraimondo, Italia					5		7	
Intercambio con Liceo Colbert de Lorient, Francia	50			43	50			31
Perfeccionamiento del inglés en la UNT	56		73				49	
Total	392	91	397	105	680	98	810	184

UNT: Universidad del Norte de Texas.
Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.2

Alumnos UAEM de licenciatura en cooperación y movilidad internacional
por país de destino

País	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	175	186	382	588
Alemania	4	15	23	23
Argentina	14	20	35	47
Brasil	9	10	12	17
Canadá	3	10	2	11
Chile	14	16	36	71
China			1	2
Colombia	5	2	19	33
Corea del Sur			4	
Costa Rica	1		2	1
Cuba				1
Ecuador				3
España	79	53	91	94
Estados Unidos	2		32	127
Finlandia	7	7	6	9
Francia	10	7	13	12
Grecia			1	
Inglaterra			11	5
Irlanda			11	4
Israel			1	
Italia			3	3
Japón	11	9	12	3
Malasia		15	4	7
Panamá				3
Perú	4	6	7	9
Polonia		7	5	18
Portugal				12
República Checa	6	9	48	64
Rumania				3
Rusia	6		2	1
Santa Lucía (Caribe Oriental)			1	
Taiwán				1
Uruguay				4
Centro universitario UAEM y UAP	33	34	87	119
Argentina	2	4	10	12
Brasil	1		4	1
Canadá				3
Chile	2	6	11	17
Colombia		3	4	3
Costa Rica				4
España	25	10	11	27
Estados Unidos			6	18
Finlandia		1	1	
Francia		1	8	10
Inglaterra			1	2
Irlanda			1	
Malasia		8	1	
Panamá				2
Perú	1	1	4	13
Polonia			1	4
República Checa			20	
Rusia	2		4	
Uruguay				3
Total	208	220	469	707

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.3

Alumnos UAEM de licenciatura en cooperación y movilidad internacional por espacio académico

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	175	186	382	588
Antropología	7	3	7	5
Arquitectura y Diseño	24	13	28	70
Artes	4	3	11	18
Ciencias	1	1	3	9
Ciencias Agrícolas		2	1	3
Ciencias de la Conducta	16	17	11	35
Ciencias Políticas y Sociales	19	20	30	47
Contaduría y Administración	15	21	44	58
Derecho	20	15	48	39
Economía	25	34	66	90
Enfermería y Obstetricia		2	7	8
Geografía	2	1	5	8
Humanidades	2	4	6	8
Ingeniería		7	22	20
Lenguas	14	20	42	94
Medicina	6	3	18	27
Medicina Veterinaria y Zootecnia		5	5	8
Odontología	11	11	12	2
Planeación Urbana y Regional	4	1	6	10
Química	1	1	4	13
Turismo y Gastronomía	4	2	6	16
Centro universitario UAEM y UAP	33	34	87	119
Amecameca	2	2	5	9
Atzacmulco	1	6	18	14
Chimalhuacán			2	3
Cuautitlán Izcalli			24	6
Ecatepec	1		1	4
Huehuetoca				1
Nezahualcóyotl	1	1	4	8
Temascaltepec		3	4	4
Tenancingo	5	2	13	29
Texcoco	10	10	8	18
Tlaxiaco	2	1	2	4
Valle de Chalco	2	4		1
Valle de México	4		3	8
Valle de Teotihuacán				6
Zumpango	5	5	3	4
Total	208	220	469	707

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.4

Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica internacional 2015

País / Institución	Cantidad
Argentina	5
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	1
Universidad Nacional de Comahue	1
Universidad Nacional de Córdoba	1
Universidad Nacional de La Plata	2
Canadá	5
Inlingua Vancouver	2
Manitoba Institute of Trades and Technology	1
McGill University Health Centre	1
Universidad de Alberta	1
Chile	5
Universidad Autónoma de Chile	2
Universidad de Chile	3
Colombia	2
Universidad de Cartagena	1
Universidad Nacional de Colombia	1
Costa Rica	1
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales	1
Croacia	1
Instituto de Turismo	1
España	31
Hospital Clínica Planas Barcelona	1
Hospital Universitario Gregorio Marañón	1
Universidad Autónoma de Barcelona	3
Universidad Cantabria	1
Universidad Carlos III de Madrid	1
Universidad Católica de Murcia	1
Universidad Complutense de Madrid	6
Universidad de Alicante	3
Universidad de Barcelona	1
Universidad de Castilla-La Mancha	1
Universidad de Granada	1
Universidad de Santiago de Compostela	2
Universidad de Zaragoza	1
Universidad Pablo de Olavide	1
Universidad Politécnica de Catalunya	1
Universidad Politécnica de Madrid	1
Universidad Politécnica de Valencia	4
Universidad Pompeu Fabra	1
Estados Unidos	5
Centro de Arte e Investigación Cubaocho	1
Universidad de Texas en Dallas	1
Universidad del Norte de Texas	2
Wake Forest School University	1
Francia	1
Escuela Central de París	1
Italia	2
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura	1
Universidad de Milán	1
Japón	1
Universidad Meikai	1
República Checa	3
The College of Central Europe	3
Taiwán	1
Universidad de Tamkang	1
Total	63

Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.5
Apoyos financieros y en especie a alumnos para movilidad internacional 2015

Fuente de financiamiento	Total
Alianza del Pacífico	3
Apoyo a la Movilidad Universitaria en América del Norte, Europa y Australia	13
Apoyo Fundación Juan de Castellanos	1
Beca Conacyt Internacional	3
Beca en Especie Convenio Interinstitucional	15
Beca Estancias Cortas UAEM	179
Beca Gobierno del Estado de México Proyecta 100 Mil, Estados Unidos de América	120
Beca Gobierno Federal Proyecta 100 Mil, Estados Unidos de América	4
Beca Secretaría de Educación Pública	99
Becarias y Becarios de Excelencia 2015	57
Becas en Especie Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	4
Becas para la Movilidad Universitaria en el Marco de University Mobility of Asia Pacific	5
Becas Santander Iberoamérica Espacio Común de Educación Superior	16
Convenio Específico (Hospedaje y alimentación)	1
Movilidad Internacional para Estudiantes SEP-CumEX-PETAL	2
Movilidad UAEM	178
Programa Jóvenes en Intercambio México- Argentina (JIMA)	2
Programa Jóvenes en Intercambio México- Argentina (JIMA) (Hospedaje y alimentación)	1
Total	703

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
Cumex: Consorcio de Universidades Mexicanas.
PETAL: Programa de Economía Toulouse América Latina.
SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.6

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio

Espacio académico	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	66	55	86	140
Antropología	2	3	9	8
Antropología-Humanidades			1	
Arquitectura y Diseño	2	3	1	4
Artes	2	3	4	9
Ciencias		3		2
Ciencias Agrícolas		1	1	2
Ciencias Agrícolas-Geografía	1			
Ciencias de la Conducta	7	4	11	9
Ciencias Políticas y Sociales	7	6	5	11
Contaduría y Administración			5	12
Contaduría y Administración-Economía	1	3		
Derecho		1	6	12
Economía	1	2	4	1
Enfermería y Obstetricia	1		2	2
Geografía	2		1	1
Humanidades	9	1	4	4
Humanidades-Lenguas		2		
Ingeniería	2	2	3	10
Lenguas	3	5	9	9
Lenguas-Ciencias Políticas y Sociales	2			
Lenguas-Economía		1	1	
Medicina	1		2	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	4	1	5
Odontología	12	10	6	10
Planeación Urbana y Regional	4		4	4
Química				1
Turismo y Gastronomía	3	1	6	21
Centro universitario UAEM y UAP		1	1	11
Cuautitlán Izcalli			1	
Tenancingo				10
Tlanguistenco		1		
Valle de Chalco				1
Centro de investigación	3	2		
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	2	1		
Centro de Investigación en Química Sustentable	1	1		
Redalyc		1		
Centro Internacional de Lengua y Cultura	4			
Dirección de Actividades Deportivas			1	
Total	73	59	88	151

Redalyc: Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.7

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2015

Institución de procedencia		País	Cantidad
1	Corporación Universitaria Lasallista	Colombia	1
2	Fundación Armando Alvares Penteado	Brasil	1
3	Fundación Universitaria Juan de Castellanos	Colombia	17
4	Instituto de Educación Superior Duoc	Chile	1
5	Instituto Profesional DUOC UC	Chile	1
6	Lithuanian Sports University	Lituania	1
7	Universidad Alberto Hurtado	Chile	1
8	Universidad Carlos III	España	2
9	Universidad Castilla-La Mancha	España	6
10	Universidad César Vallejo	Perú	7
11	Universidad Científica del Sur	Perú	3
12	Universidad Cooperativa de Colombia	Colombia	3
13	Universidad de Antioquia	Colombia	2
14	Universidad de Asahi	Japón	5
15	Universidad de Buenos Aires	Argentina	1
16	Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales	Colombia	1
17	Universidad de Costa Rica	Costa Rica	1
18	Universidad de Granada	España	1
19	Universidad de Hildesheim	Alemania	5
20	Universidad de la Costa	Colombia	1
21	Universidad de la República	Uruguay	1
22	Universidad de Málaga	España	1
23	Universidad de Meikai	Japón	5
24	Universidad de Panamá	Panamá	10
25	Universidad de San Martín de Porres	Perú	3
26	Universidad de Sao Paulo	Brasil	1
27	Universidad de Sevilla	España	3
28	Universidad de Tolima	Colombia	7
29	Universidad de Zaragoza	España	1
30	Universidad del Atlántico	Colombia	2
31	Universidad del Norte de Texas	Estado Unidos	1
32	Universidad Estadual do Sudoeste da Bahia	Brasil	1
33	Universidad Estatal de Campinas	Brasil	1
34	Universidad Estatal de Omsk F.M. Dostoyevski	Rusia	1
35	Universidad Federal de Santa María	Brasil	1
36	Universidad Matej Bel en Banská Bystrica	Eslovaquia	1
37	Universidad Nacional de La Plata	Argentina	1
38	Universidad Nacional de Malasia	Malasia	5
39	Universidad Nacional de Tucumán	Argentina	1
40	Universidad Nacional del Litoral	Argentina	2
41	Universidad Nacional del Nordeste	Argentina	1
42	Universidad Nacional del Sur	Argentina	1
43	Universidad Pablo de Olavide	España	3
44	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Colombia	16
45	Universidad Piloto de Colombia	Colombia	1
46	Universidad Politécnica de Valencia	España	1
47	Universidad San Martín (Universidad de Bogotá)	Colombia	1
48	Universidad Señor de Sipán	Perú	2
49	Università degli studi di Pisa	Italia	1
50	Université Joseph Fourier	Francia	1
51	Université Lumière Lyon 2	Francia	8
52	Universiti Malaysia Kelantan	Malasia	1
53	Universiti Putra Malaysia	Malasia	2
54	Universiti Sains Malaysia	Malasia	1
55	Universiti Teknikal Malaysia	Malasia	1
Total			151

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.8
Profesores en movilidad académica 2015

Institución origen	Bachillerato	Estudios profesionales	Total
Profesor UAEM	8	71	79
Plantel de la Escuela Preparatoria	8		8
Cuauhtémoc	1		1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	5		5
Dr. Pablo González Casanova	1		1
Lic. Adolfo López Mateos	1		1
Organismo académico		53	53
Arquitectura y Diseño		17	17
Artes		3	3
Ciencias Agrícolas		1	1
Ciencias de la Conducta		2	2
Ciencias Políticas y Sociales		1	1
Contaduría y Administración		7	7
Derecho		3	3
Enfermería y Obstetricia		1	1
Geografía		2	2
Humanidades		6	6
Ingeniería		3	3
Lenguas		4	4
Medicina		1	1
Medicina Veterinaria y Zootecnia		2	2
Centro universitario UAEM y UAP		15	15
Chimalhuacán		3	3
Ecatepec		1	1
Nezahualcóyotl		1	1
Temascaltepec		2	2
Tenancingo		1	1
Tianguistenco		2	2
Valle de Teotihuacán		3	3
Zumpango		2	2
Dependencia de Administración Central		3	3
Dirección de Aprendizaje de Lenguas		2	2
Dirección de Estudios de Nivel Medio Superior		1	1
Profesor externo			5
Liceo Colbert (Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria)			3
Universidad Estatal de Omsk F.M. Dostoyevski (Centro Internacional de Lengua y Cultura)			2
Total	8	71	84

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.9
Apoyos financieros a profesores e investigadores para movilidad internacional 2014-2015

Fuente de financiamiento	2014	2015
Proyecto 100 mil		9
Santander Universidades	2	2
UAEM	15	38
Total	17	49

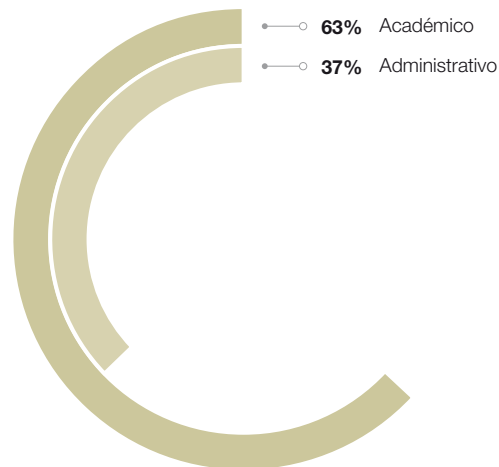
Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 6.1
Personal por categoría

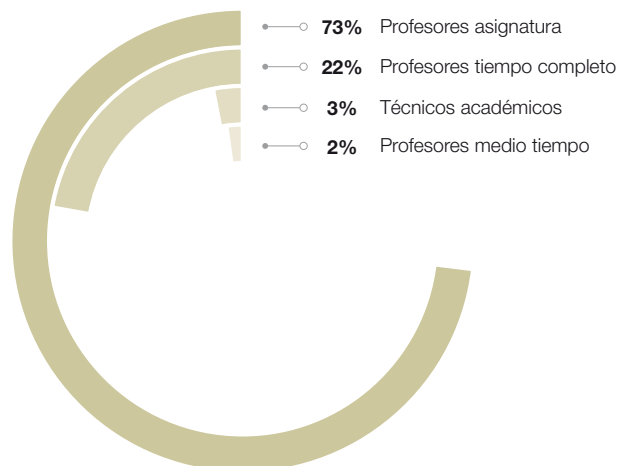
Categoría	2012	2013	2014	2015
Personal académico	6 419	6 837	7 181	7 467
Profesores	6 239	6 644	6 980	7 267
Tiempo completo	1 404	1 538	1 630	1 659
Medio tiempo	128	132	125	124
Asignatura	4 707	4 974	5 225	5 484
Técnicos académicos	180	193	201	200
Personal administrativo	4 186	4 267	4 373	4 329
De confianza	1 712	1 759	1 653	1 644
Directivo	110	112	113	111
Sindicalizado	2 364	2 396	2 607	2 574
Total	10 605	11 104	11 554	11 796

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.1.1
Personal por tipo 2015



Gráfica 6.1.2
Académicos por tipo 2015



Cuadro 6.2
Capacitación al personal administrativo 2015

Espacio universitario	TIC	Perfil de puesto	Capacitaciones recibidas
Plantel de la Escuela Preparatoria	34	46	80
Organismo académico	127	291	418
Centro universitario UAEM y UAP	74	100	174
Instituto y centro de investigación	8	13	21
Dependencia de Administración Central	132	204	336
Sindicatos		2	2
Total	375	656	1 031

tic: Tecnologías de la información y la comunicación.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.3
Personal administrativo capacitado

Tipo	2012	2013	2014	2015
Directivo y de confianza	866	609	424	404
Sindicalizado	828	370	537	627
Total	1 694	979	961	1 031

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.4

Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2015

Espacio	Total
Plantel de la Escuela Preparatoria	46
Cuauhtémoc	11
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	7
Ignacio Ramírez Calzada	5
Isidro Fabela Alfaro	1
Lic. Adolfo López Mateos	19
Nezahualcóyotl	2
Texcoco	1
Organismo académico	291
Antropología	11
Arquitectura y Diseño	34
Artes	12
Ciencias	1
Ciencias Agrícolas	4
Ciencias Políticas y Sociales	24
Contaduría y Administración	11
Derecho	1
Economía	1
Enfermería y Obstetricia	8
Geografía	3
Humanidades	34
Ingeniería	4
Medicina	91
Medicina Veterinaria y Zootecnia	10
Odontología	23
Planeación Urbana y Regional	6
Química	7
Turismo y Gastronomía	6
Centro universitario UAEM y UAP	100
Atlacomulco	32
Cuautitlán Izcalli	2
Tenancingo	6
Texcoco	4
Tlanguistenco	1
Valle de Chalco	21
Valle de México	31
Zumpango	3
Instituto y centro de investigación	13
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	1
Instituto de Estudios sobre la Universidad	12
Dependencia de Administración Central	204
Abogado General	1
Administración Central	20
Contraloría Universitaria	19
Dirección General de Comunicación Universitaria	4
Secretaría de Administración	41
Secretaría de Cooperación Internacional	2
Secretaría de Difusión Cultural	9
Secretaría de Docencia	38
Secretaría de Extensión y Vinculación	53
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	11
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	1
Secretaría de Rectoría	5
Sindicatos	2
SUTESUAEM	1
FAAPUAEM	1
Total	656

SUTESUAEM: Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM.

FAAPUAEM: Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

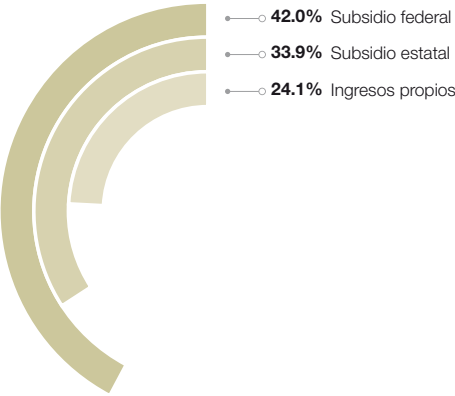
Cuadro 6.5
Origen y aplicación de recursos
(millones de pesos)

Origen	2012	2013	2014	2015
Subsidio federal	1 760.1	1 898.4	1 994.8	2 035.6
Ordinario	1 326.5	1 435.4	1 527.0	1 675.8
Específico	433.6	463.0	467.8	359.8
Subsidio estatal	1 632.0	1 657.6	1 678.3	1 641.8
Ordinario	1 451.6	1 482.2	1 527.9	1 523.5
Específico	180.4	175.4	150.4	118.3
Ingresos propios	1 036.2	1 248.0	1 320.7	1 170.4
Subtotal	4 428.3	4 804.0	4 993.8	4 847.8
Provisión de pasivos				558.0
Total	4 428.3	4 804.0	4 993.8	5 405.8

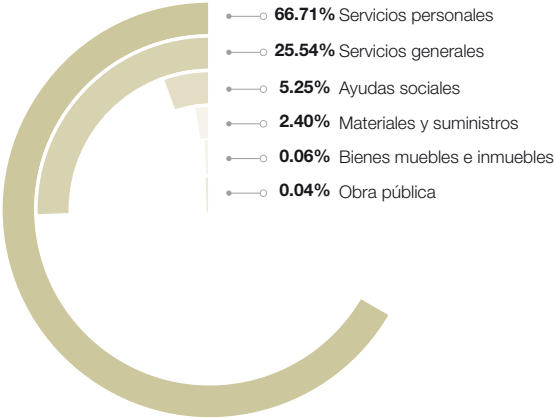
Aplicación	2012	2013	2014	2015
Servicios personales	2 788.3	3 138.9	3 441.7	3 606.2
Materiales y suministros	119.0	143.1	123.9	129.7
Servicios generales	570.0	765.9	805.5	1 380.9
Ayudas sociales	364.4	339.1	313.9	283.6
Bienes muebles e inmuebles	105.3	214.1	121.3	3.1
Obra pública	96.2	139.8	47.1	2.3
Subtotal	4 043.2	4 740.9	4 853.4	5 405.8
Inversión a realizar	385.1	63.1		
Pasivos del ejercicio pendientes de liquidar			388.6	
Total	4 428.3	4 804.0	5 242.0	5 405.8

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.5.1
Origen de recursos 2015



Gráfica 6.5.2
Aplicación de recursos 2015



Cuadro 6.6
Recursos ejercidos en adquisiciones
(miles de pesos)

Recurso	2012	2013	2014	2015
Acervo bibliohemerográfico	27 317.7	28 215.8	19 007.8	20 592.1
Equipo científico y tecnológico	76 835.6	70 907.6	62 407.7	36 793.1
Equipo de cómputo y software	132 896.9	54 367.7	60 141.2	48 639.8
Equipo diverso	44 912.4	35 957.5	33 490.9	47 363.8
Impuestos y derechos	415.8		65.0	7.8
Insumos consumibles y diversos	67 132.5	78 568.4	91 762.5	92 771.3
Mantenimiento y servicios	23 222.8	20 374.6	80 111.6	120 903.5
Material de laboratorio y equipo didáctico	5 575.2	6 019.1	11 481.4	10 449.8
Mobiliario y equipo de oficina	24 722.9	19 047.4	22 273.9	21 242.6
Total	403 031.8	313 458.1	380 742.0	398 763.8

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.7
Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2015
(miles de pesos)

Fondo	Acervo bibliohemerográfico	Equipo científico y tecnológico	Equipo de cómputo y software	Equipo diverso	Impuestos y derechos	Insumos consumibles y diversos	Mantenimiento y servicios	Material de laboratorio y equipo didáctico	Mobiliario y equipo de oficina	Total
Concursable de inversión en infraestructura para educación media superior 2015		45.3	224.5	314.4				4.5	2 294.9	2 883.6
Para elevar la calidad de la educación superior 2014	1 213.1	5 289.2	7 221.8	1 682.4		685.2	591.5	606.5	1 120.6	18 410.2
Para elevar la calidad de la educación superior 2015	415.0	11 374.3	5 542.6	5 039.2		247.1	610.4	1 558.5	1 333.8	26 120.8
Para elevar la calidad de la educación superior de las UPE 2013		634.4	835.0	230.5		9.1			6.8	1 715.9
Para fortalecer la autonomía de gestión en planteles de educación media superior 2015	1.5	25.8		32.1		7.1		3.2		69.6
PIFI 2013		2 055.0	237.6	1 500.4				413.5	694.3	4 900.7
Programa de apoyo a la infraestructura cultural de los estados 2014		0.9	34.6	94.5						130.0
Programa de expansión en la oferta educativa en educación media superior y superior 2014		1 709.9	1 489.9	1 351.7		144.0	100.9	163.6	1 571.1	6 531.0
Programa de fortalecimiento de la calidad en instituciones educativas 2014	9 123.5	9 493.7	11 390.7	9 502.5		1 582.1	2 610.7	2 828.4	2 656.5	49 188.1
Programa para el desarrollo profesional docente de tipo superior 2014	42.9	320.0	1 101.1	201.6		143.7			143.8	1 953.1
Programa para el desarrollo profesional docente para el tipo superior 2015	27.5	85.8	1 210.8	116.3		0.8			203.4	1 644.6
Programa para la inclusión y la equidad educativa 2014		138.1	1 067.4	56.0		191.4		50.8	253.2	1 756.9
Programa para la inclusión y la equidad educativa 2015	50.0		700.1			56.3		116.4	78.3	1 001.1
Promep 2007								7.3		7.3
Promep 2009	15.0	30.2								45.2
Promep 2012						3.7	31.6	16.4		51.6
Promep 2013	29.9		41.7	6.8		20.0				98.5
Subsidio federal			11 152.7			80.4	6 480.7	327.2	85.8	18 126.8
Programa de expansión de la oferta educativa en educación media superior			110.7							110.7
Total	10 918.3	31 202.5	42 361.1	20 128.3		3 170.9	10 425.8	6 096.2	10 442.5	134 745.6

PIFI: Programa Integral de Fortalecimiento Institucional.

Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado.

UPE: Universidades Públicas Estatales.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.8
Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2015
(miles de pesos)

Recurso	Autorizado	Ejercido
FAM Educación Media Superior 2015 (**)	3 663.5	
FAM Educación Superior 2015 (**)	62 101.8	
FAM Nivel Medio Superior 2013		17.4
Fondo Concursable de Inversión en Infraestructura para Educación Media Superior 2015	3 977.4	704.8
Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior 2014		23 195.0
Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior 2015		739.9
Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior de las UPE (FECEs 2013)		1 806.4
Fondo para Elevar la Calidad en Educación Superior 2012 CUIPIA y Consolidación		3.0
Fondo para Elevar la Calidad en Educación Superior 2015 CUIPIA	35 118.9	
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior 2013		834.4
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior 2014		16 713.3
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior 2015	60 867.0	1 252.8
Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas 2014		58 576.0
Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas 2015	17 970.7	
Programa de Mejoramiento del Profesorado 2012		103.5
Programa de Mejoramiento del Profesorado 2013		2 887.8
Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI) 2013		4 972.9
Programa para el Desarrollo Profesional Docente de Tipo Superior 2014		6 714.4
Programa para el Desarrollo Profesional Docente de Tipo Superior 2015	12 541.5	288.3
Programa para la Inclusión y la Equidad Educativa 2014		1 792.1
Programa para la Inclusión y la Equidad Educativa 2015	1 388.4	
Saneamiento Financiero 2015	84 164.6	
Total	281 793.9	120 602.0

(**) Recursos pendientes por recibir.
CUIPIA: Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.9
Transferencia del Fondict a la UAEM
(miles de pesos)

Empresa	Giro	2012	2013	2014	2015
Coordinación de Cafeterías, Centros de Fotocopiado y Estacionamientos Universitarios	Renta de concesiones	2 535.1	2 193.7	1 973.2	3 038.7
Fondict-UAEM	Proyectos	8 850.0	12 728.8	9 973.9	12 695.0
Librería Universitaria "Lic. Felipe Sánchez Solís"	Comercialización de material bibliográfico	4 380.7	3 308.2	3 503.0	3 436.2
Servicios de Consultoría Integrales	Venta de servicios de capacitación	234.5	237.3	230.0	100.0
Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo	Venta de servicios en idiomas y cómputo	2 500.0	1 900.0	1 950.0	2 000.0
Tienda Universitaria / Unidad de Comercialización	Comercialización de productos con identidad universitaria	42.0	135.3	117.3	66.7
Unidad de Financiamiento	Servicio de financiamiento	260.0	260.0	220.0	400.0
Viajes Intersol	Agencia de viajes		76.3	36.8	100.0
Total de aportaciones		18 802.3	20 839.6	18 004.2	21 836.6

Fondict: Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.10
Equipamiento y mantenimiento de unidades del Fondict 2015
(miles de pesos)

Espacio	Equipamiento	Mantenimiento	Total
Cafeterías	307.9	57.9	365.8
1 Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	61.6	13.4	75.0
2 Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	82.8	0.1	82.9
3 Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria		9.5	9.5
4 Facultad de Contaduría y Administración, Unidad "Los Uribe"	21.0	0.5	21.5
5 Facultad de Derecho	3.6	1.5	5.1
6 Facultad de Odontología		6.9	6.9
7 Facultad de Planeación Urbana y Regional		19.0	19.0
8 Facultad de Turismo y Gastronomía		2.1	2.1
9 Centro Universitario UAEM Tenancingo	45.1		45.1
10 Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	93.8		93.8
11 Unidad Académica Profesional Huehuetoca		0.4	0.4
12 Biblioteca "El Cerrillo"		4.6	4.6
Estacionamientos universitarios de cuota		1.2	1.2
1 Carranza		1.2	1.2
Total	307.9	59.1	367.0

Fondict: Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

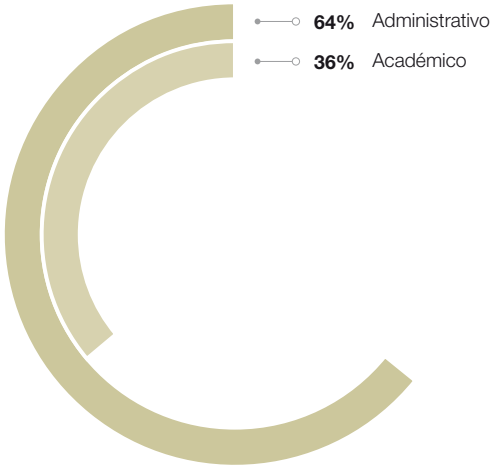
Cuadro 6.11
 Obra universitaria por tipo de uso

Concepto	2012		2013		2014		2015	
	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados
Obra nueva	451 771.8	61 964	320 098.6	27 638	167 053.4	26 534	183 963.8	40 076
Académico	315 775.7	27 897	212 313.7	14 502	144 435.1	18 466	164 959.7	14 607
Administrativo	135 996.1	34 067	107 784.9	13 136	22 618.3	8 068	19 004.1	25 468
Remodelaciones y acondicionamientos	7 111.8	1 710	4 390.4	2 904	23 390.7	25 352	13 144.8	3 335
Académico	3 430.5	1 395	842.5	176	6 215.4	1 395	6 440.9	820
Administrativo	3 681.3	315	3 547.9	2 728	17 175.3	23 957	6 703.9	2 516
Total	458 883.6	63 674	324 489.0	30 542	190 444.1	51 886	197 108.6	43 411

Nota: el importe en miles de pesos corresponde a lo pagado durante 2015.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.11.1
 Obra universitaria por tipo de uso 2015
 (metros cuadrados)



Cuadro 6.12
Obra universitaria nueva concluida 2015

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Académico		6 235	50 296.6
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Ampliación del edificio "I" para laboratorio de usos múltiples	75	2 156.6
	Sala de cómputo para 40 usuarios	100	2 028.8
Plantel "Dr. Ángel María Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en tercer nivel del edificio "F" para aulas	600	5 003.9
	Sala de maestros y tutoría	125	1 249.7
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "G"	105	422.3
Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "B" para aulas y módulo de sanitarios	83	2 536.8
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Un aula en edificio "C" y un aula en edificio "E"	12	808.8
	Salón de usos múltiples	368	1 970.3
Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria	Cuatro aulas didácticas y módulo de sanitarios	656	2 246.6
	Ampliación de biblioteca	180	977.4
Facultad de Ciencias de la Conducta	Dos aulas	145	672.4
	Biblioteca	336	1 872.0
Facultad de Economía	Ampliación en 5° nivel del edificio "D"	249	2 359.9
	Edificio "E" para aulas y autoacceso	33	3 362.4
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco y			
Centro Universitario UAEM Amecameca	Módulos culturales (primera etapa)	243	1 822.3
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "B"	1 933	11 231.1
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificio "E"	994	9 575.4
Administrativo		17 400	16 060.4
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Cancha de futbol de pasto sintético	462	1 664.8
	Cancha de futbol rápido de pasto sintético	1 290	791.8
Facultad de Ciencias de la Conducta	Gimnasio principal que alterna cancha de basquetbol y voleibol (primera etapa)	660	3 345.9
Centro Universitario UAEM Valle de México	Campo de futbol americano	7 424	4 684.1
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "B", obra exterior (andadores, áreas verdes y estacionamiento)	1 051	
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificio "E" (módulo de servicios y obra exterior)	1 320	
Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Cancha de futbol soccer de pasto sintético	5 194	5 573.8
Total	22	23 635	66 357.1

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.13
 Obra universitaria nueva en proceso 2015

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Académico		8 372	114 663.0
Escuela de Artes Escénicas	Centro de Estudios de Enseñanza de Música y Danza de Alto Nivel "Compañía Universitaria de Danza y Escuela de Música"	975	2 715.5
Facultad de Artes	Primera etapa del edificio "C" para auditorio, aulas y talleres	127	4 499.7
Facultad de Ciencias	Ampliación en segundo nivel del Laboratorio de Supercómputo, Campus "El Cerrillo"	63	2 116.8
Facultad de Ciencias de la Conducta	Segunda etapa de la biblioteca	105	2 156.7
Facultad de Medicina	Ampliación a tercer nivel del edificio "C" para Bioingeniería Médica	110	3 596.9
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ampliación en tercer nivel para el Laboratorio de Genética Humana (edificio de Habilidades Clínicas)	147	1 823.9
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Primera etapa del Centro Infantil de Rehabilitación con Asistencia Canina	858	3 694.3
Facultad de Odontología	Ampliación a tercer nivel de los edificios 1 y 2 y construcción de aulas para TSU en Prótesis Dental	95	3 598.8
Facultad de Odontología	Clínica de Odontogeriatría	125	1 848.5
Facultad de Química Unidad "El Cerrillo"	Puesta en marcha del programa de estudios de Petroquímica, (primera etapa del edificio de Petroquímica)	168	7 487.0
Facultad de Turismo y Gastronomía	Cocina para la licenciatura en gastronomía	65	2 248.1
Centro Universitario UAEM Amecameca	Edificio para aulas	143	4 781.4
Centro Universitario UAEM Amecameca	Posta zootécnica	468	1 133.2
Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Habilitación de sala de juicios orales	32	1 659.5
Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	Edificio para turismo	90	3 695.8
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "C"	211	5 683.7
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificio "F"	1 314	20 267.0
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificio para aulas (primera etapa)	75	3 699.2
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificio "D" y "E" para aulas y laboratorios	2 430	26 425.4
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	Laboratorio para muestras de sangre	189	981.5
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	Ampliación del Centro de Investigación en Ciencias Médicas	65	3 296.3
Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas	Ampliación de edificio para el Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas	144	255.5
Secretaría de Difusión Cultural	Teatro Isabelino en el Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	376	6 998.3
Administrativo		8 068	2 943.7
Facultad de Humanidades	Cafetería	230	1 689.2
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	Cancha y trotapista (rehabilitación)		899.5
Centro Universitario UAEM Zumpango	Acondicionamiento de cancha de beisbol	7 278	355.0
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificio "D" y "E" para aulas y laboratorios (módulo de servicios)	560	
Total	26	16 441	117 606.7

tsu: Técnico Superior Universitario

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.14
Remodelaciones y acondicionamientos concluidos y en proceso 2015

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Concluidos	5	3 161	7 237.2
Académico		645	533.3
Plantel "Dr. Ángel María Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en tercer nivel del edificio "F" para aulas (planta baja y primer nivel)	573	
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Ampliación de sala de cómputo para 40 usuarios	72	533.3
Administrativo		2 516	6 703.9
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Sala de maestros y reubicación de sala de tutoría	100	149.4
	Cancha de fútbol rápido	1 756	2 652.4
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Área de Control Escolar	60	641.0
Secretaría de Difusión Cultural	Oficinas	600	3 261.2
En proceso	7	175	5 908
Académico		175	5 907.6
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	Biblioteca		696.0
	Segundo nivel de los edificios "D" y "E"		
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Salones de usos múltiples para talleres		401.6
Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria	Dos aulas en edificio "A"		
Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Cubículos para orientación y tutorías		
Escuela de Artes Escénicas	Edificio para la Licenciatura en Estudios Cinematográficos	45	2 340.8
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	Edificio "B" para Tutoría Académica y cubículos de PTC	130	2 469.3
Total	12	3 335	13 144.9

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.15
Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones

Tipo de espacio universitario	2012		2013		2014		2015	
	Cantidad	Miles de pesos	Cantidad	Miles de pesos	Cantidad	Miles de pesos	Cantidad	Miles de pesos
Plantel de la Escuela Preparatoria	252	3 540.6	294	3 802.5	204	1 410.9	217	555.0
Organismo académico	1 074	12 634.9	848	13 705.6	690	2 979.9	732	1 922.5
Centro universitario UAEM y UAP	381	8 661.6	174	2 409.2	117	1 675.5	110	410.4
Instituto y centro de investigación	229	829.5	114	565.2	151	716.1	101	219.9
Dependencia de Administración Central	2 610	17 717.6	3 106	19 132.9	3 184	19 760.0	3 082	7 478.2
Total	4 546	43 384.2	4 536	39 615.4	4 346	26 542.4	4 242	10 586.0

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

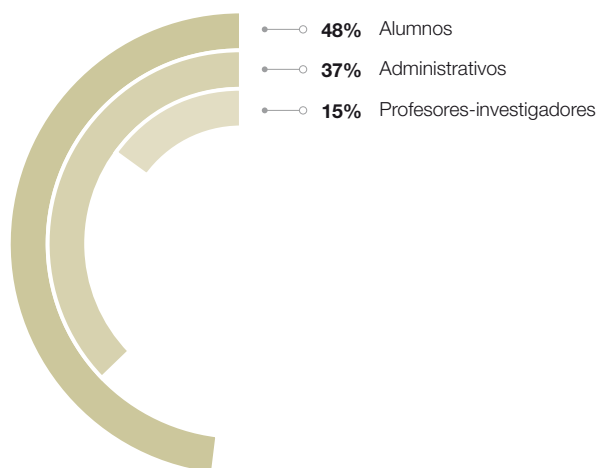
Cuadro 6.16
Computadoras por tipo de usuario

Tipo de usuario	2012	2013	2014	2015
Alumnos	13 384	11 415	12 717	12 747
Profesores-investigadores	3 003	4 031	4 129	4 077
Administrativos	6 778	7 423	10 019	9 925
Total	23 165	22 869	26 865	26 749

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.16.1

Computadoras por tipo de usuario 2015

**Cuadro 6.17**

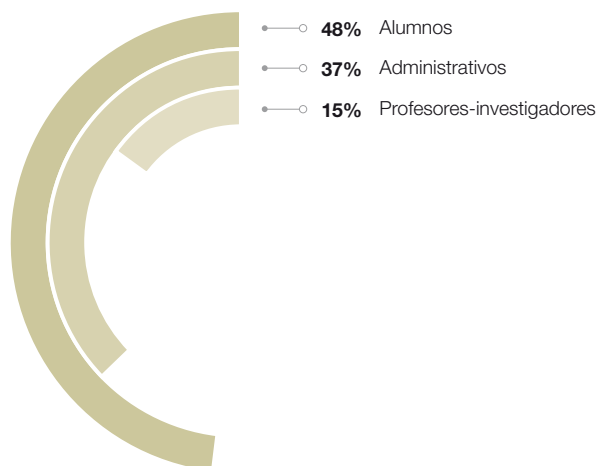
Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario

Tipo de usuario	2012			2013			2014			2015		
	Espacio		Total	Espacio		Total	Espacio		Total	Espacio		Total
	Académico	Administrativo		Académico	Administrativo		Académico	Administrativo		Académico	Administrativo	
Alumnos	9 946	226	10 172	9 028	326	9 354	9 936	469	10 405	10 078	372	10 450
Profesores-investigadores	2 593	99	2 692	3 307	96	3 403	3 241	199	3 440	3 192	215	3 407
Administrativos	2 679	2 809	5 488	3 439	2 275	5 714	5 043	2 869	7 912	5 113	2 897	8 010
Total	15 218	3 134	18 352	15 774	2 697	18 471	18 220	3 537	21 757	18 383	3 484	21 867

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.17.1

Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario 2015



Cuadro 6.18**Aulas digitales**

Espacio académico	Total a 2012	Total a 2013	Total a 2014	2015	Total a 2015
Plantel de la Escuela Preparatoria	17	37	38		38
Cuauhtémoc	2	4	4		4
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2	4	5		5
Dr. Pablo González Casanova	2	4	4		4
Ignacio Ramírez Calzada	2	4	4		4
Isidro Fabela Alfaro	1	4	4		4
Lic. Adolfo López Mateos	2	4	4		4
Nezahualcóyotl	2	5	5		5
Sor Juana Inés de la Cruz	2	4	4		4
Texcoco	2	4	4		4
Organismo académico	94	101	110	11	121
Antropología	6	6	7		7
Arquitectura y Diseño	4	4	4		4
Artes	3	4	4		4
Ciencias	3	4	4	4	8
Ciencias Agrícolas	3	4	4		4
Ciencias de la Conducta	5	5	9		9
Ciencias Políticas y Sociales	8	8	10		10
Contaduría y Administración	5	5	5		5
Derecho	4	4	4		4
Economía	4	4	4		4
Enfermería y Obstetricia	3	5	5	2	7
Geografía	5	5	5		5
Humanidades	4	4	6	1	7
Ingeniería	5	5	5		5
Lenguas	4	4	4	1	5
Medicina	4	4	4		4
Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	5	5		5
Odontología	4	5	5	3	8
Planeación Urbana y Regional	4	4	4		4
Química	4	4	4		4
Turismo y Gastronomía	7	8	8		8
Centro universitario UAEM y UAP	55	61	65	1	66
Amecameca	4	4	4		4
Atlacomulco	4	4	4		4
Chimalhuacán		2	2		2
Cuautitlán Izcalli		3	3		3
Ecatepec	4	4	3		3
Huehuetoca		1	1		1
Nezahualcóyotl	3	3	3		3
Temascaltepec	3	3	3		3
Extensión Académica Tejupilco	2	2	2		2
Tenancingo	4	4	4		4
Texcoco	9	9	9		9
Tlanguistenco	5	5	6	1	7
Valle de Chalco	4	4	8		8
Valle de México	5	5	5		5
Valle de Teotihuacán	4	4	4		4
Zumpango	4	4	4		4
Instituto y centro de investigación	2	3	3		3
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	1	1	1		1
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1	2	2		2
Dependencia de Administración Central	4	5	7		7
Secretaría de Administración			1		1
Secretaría de Docencia	3	3	4		4
Secretaría de Extensión y Vinculación		1	1		1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	1	1	1		1
Total	172	207	223	12	235

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.19
Espacios con internet inalámbrico

Espacio universitario	2012	2013	2014	2015
Plantel de la Escuela Preparatoria	8	9	9	9
Organismo académico	24	24	24	24
Centro universitario UAEM y UAP	15	15	16	16
Instituto y centro de investigación	5	10	10	10
Dependencia de Administración Central	10	13	14	16
	62	71	73	75

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.20
Procesos con certificación ISO 9001:2000 e ISO 9001:2008

Espacio universitario	2012	2013	2014	2015
Organismo académico	50	50	48	43
Arquitectura y Diseño	3	3	3	3
Artes	1	1	1	1
Ciencias	4	4	3	3
Ciencias Agrícolas	2	2	2	2
Ciencias de la Conducta				
Centro de Estudios y de Servicios Psicológicos Integrales	3	3	3	3
Contaduría y Administración				
Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa	13	13	12	9
Derecho	2	2	1	1
Enfermería y Obstetricia	1	1	1	1
Humanidades	1	1	1	1
Ingeniería				
Laboratorio de Materiales	1	1	1	1
Lenguas	3	3	3	3
Medicina	5	5	5	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia				
Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal	5	5	5	5
Odontología	1	1	1	1
Planeación Urbana y Regional				
Centro de Estudios Territoriales Aplicados	3	3	3	3
Unidad de Laboratorio de Ciencias Ambientales				
Química	1	1	2	2
Turismo y Gastronomía	1	1	1	1
Unidad Académica Profesional	5	5	5	5
Cuautitlán Izcalli	5	5	5	5
Dependencia de Administración Central	135	135	129	117
Abogado General	1	1	3	3
Contraloría Universitaria	4	4	4	4
Dirección General de Comunicación Universitaria	2	2	2	2
Rectoría	13	14	3	3
Secretaría de Administración	48	48	54	45
Secretaría de Cooperación Internacional			1	1
Secretaría de Difusión Cultural	11	11	11	11
Secretaría de Docencia	21	21	19	19
Secretaría de Extensión y Vinculación	10	10	10	10
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	5	4	4	4
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	6	6	6	6
Secretaría de Rectoría	11	11	9	7
Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM	2	2	2	2
Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM	1	1	1	
Total	190	190	182	165

Notas: en 2014 se dieron de baja 8 procesos.

En 2015, la variación de 182 procesos a 165 se debe a que: derivado de un autoanálisis, diversas dependencias han determinado que sus procesos documentados ya no operan como deberían, por lo cual han solicitado la baja de 17 de ellos.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.21

Manuales de organización y de procedimientos 2015

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
Plantel de la Escuela Preparatoria			9			7
Cuauhtémoc			1			1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana			1			1
Dr. Pablo González Casanova			1			1
Ignacio Ramírez Calzada			1			1
Isidro Fabela Alfaro			1			1
Lic. Adolfo López Mateos			1			1
Nezahualcóyotl			1			1
Sor Juana Inés de la Cruz			1			
Texcoco			1			
Organismo académico		1	21		2	18
Antropología			1			1
Arquitectura y Diseño			1			1
Artes			1			1
Ciencias			1			1
Ciencias Agrícolas			1			1
Ciencias de la Conducta			1			1
Ciencias Políticas y Sociales			1			
Contaduría y Administración			1			1
Derecho			1			1
Economía		1	1			1
Enfermería y Obstetricia			1		1	1
Geografía			1			
Humanidades			1			
Ingeniería			1			1
Lenguas			1			1
Medicina			1		1	1
Medicina Veterinaria y Zootecnia			1			1
Odontología			1			1
Planeación Urbana y Regional			1			1
Química			1			1
Turismo y Gastronomía			1			1

continúa ...

Cuadro 6.21

Manuales de organización y de procedimientos 2015

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
Centro universitario UAEM y UAP		1	15			5
Amecameca			1			
Atlacomulco			1			
Chimalhuacán			1			1
Cuautitlán Izcalli			1			1
Ecatepec			1			1
Huehuetoca			1			
Nezahualcóyotl			1			1
Temascaltepec			1			
Tenancingo			1			
Texcoco			1			
Tianguistenco			1			1
Valle de Chalco			1			
Valle de México			1			
Valle de Teotihuacán		1	1			
Zumpango			1			
Instituto y centro de investigación			5			
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales			1			
Instituto de Estudios sobre la Universidad			1			
Centro de Investigación en Ciencias Médicas			1			
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades			1			
Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población			1			
Dependencia de Administración Central		1	48		1	29
Universidad Autónoma del Estado de México			1			
Abogado General			2			1
Contraloría Universitaria			1			
Dirección General de Centros Universitarios y Unidades Académicas Profesionales			1			
Dirección General de Comunicación Universitaria			1			
Rectoría			1			
Secretaría de Administración		1	10		1	8
Secretaría de Cooperación Internacional			1			
Secretaría de Difusión Cultural			8			8
Secretaría de Docencia			12			6
Secretaría de Extensión y Vinculación			7			4
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados			1			1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional			1			
Secretaría de Rectoría			1			1
Total		3	98		3	59

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 7.1
Planeación y evaluación universitaria

Concepto	2012	2013	2014	2015
Planeación				
Planes de desarrollo aprobados	5	6	20	8
Programas de fortalecimiento	14	-	15	-
Programas operativos anuales	58	59	60	61
Evaluación				
Institucional (trimestral y anual)	4	3	4	4
Programa de Acciones Iniciales	NA	6	NA	NA
Espacios académicos (anual)	46	42	37	44

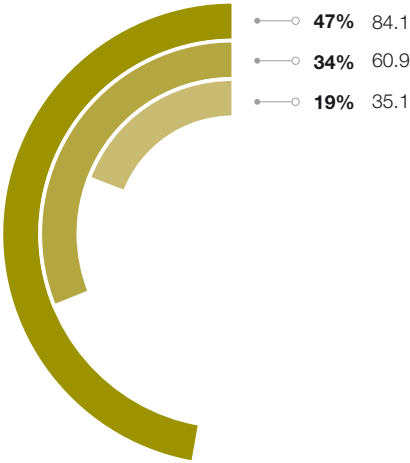
NA: no aplica.
Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 7.2
Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal
(millones de pesos)

Fondo	2012	2013	2014	2015
Apoyo para saneamiento financiero y para la atención a problemas estructurales de las UPE	62.7	78.4	81.4	84.1
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior (Educación superior)	37.0	92.1	58.1	60.9
Para elevar la calidad de la educación superior	42.5	47.2	50.3	35.1
Para la atención a problemas estructurales de las UPE	5.9			
Total	148.1	217.7	189.8	180.1

UPE: universidad(es) pública(s) estatal(es).
Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 7.2.1
Fondos extraordinarios obtenidos del
Gobierno Federal (millones de pesos), 2015

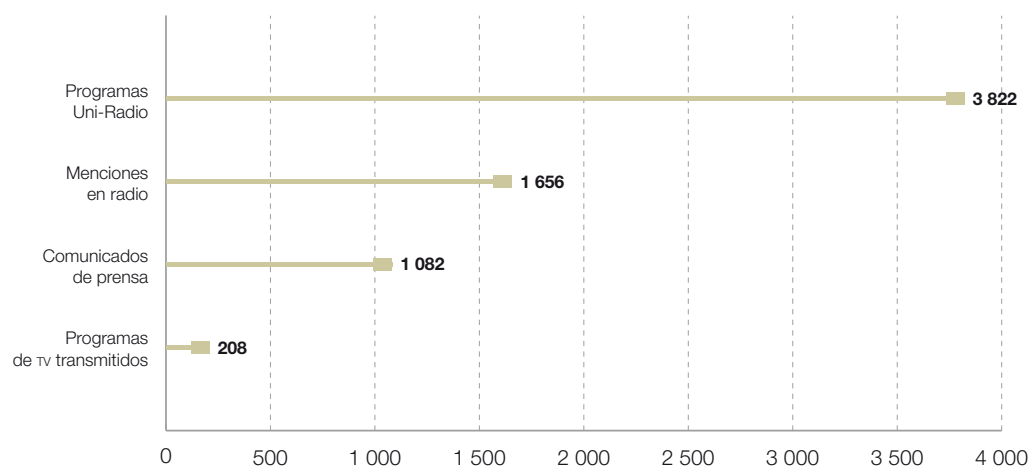


Cuadro 8.1
Comunicación universitaria

Concepto	2012	2013	2014	2015
Prensa y difusión universitaria				
Agenda institucional	41	36	47	
Cápsulas a columnistas	291	414	534	571
Cobertura informativa	839	860	851	939
Comunicados	1 080	1 084	1 080	1 082
Conferencias de prensa	9	13	23	32
Entrevistas con miembros de la comunidad universitaria	1 454	1 338	1 265	1 420
Impactos periodísticos	16 003	14 801	14 379	14 550
Uni-Radio				
Entrevistas	315	230	261	271
Programas	3 304	3 445	3 642	3 822
Transmisiones vía control remoto	48	86	112	111
Radio y televisión				
Programas en Radio Capital	104	104		
Programas de tv transmitidos	157	209	208	208
Videos especiales	89	81	122	88
Imagen universitaria				
Campañas institucionales	8	10	10	15
Estrategias de comunicación			34	28
Menciones en radio		1 747	1 851	1 656
Publicaciones informativas editadas y difundidas				
Revista <i>Valor Universitario</i> UAEM	10	5		
Revista <i>Perfiles HT</i>		4	10	10
Cuadernos Institucionales			15	8

Fuente: Dirección General de Comunicación Universitaria, UAEM.

Gráfica 8.1.1
Comunicación universitaria 2015



Cuadro 9.1

Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2015

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
Plantel de la Escuela Preparatoria				
Representante del personal académico	Profesora propietaria (Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria)	Garrido Vargas Guadalupe Isela	mayo de 2014	mayo de 2016
Representante de los alumnos	Alumno propietario (Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria)	Cervantes Escárrega Ricardo	diciembre de 2014	diciembre de 2016
Cuauhtémoc	Directora	Manzur Quiroga María de los Ángeles	junio de 2014	junio de 2018
	Alumno propietario sustituto	Montealegre López Eduardo	septiembre de 2015	enero de 2016
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	Directora	González García Georgina de Jesús	mayo de 2015	mayo de 2019
	Alumna propietaria	Alvarado Nieves Alexa Jacqueline	junio de 2014	junio de 2016
Dr. Pablo González Casanova	Directora	Chávez Marín Sandra	octubre de 2012	octubre de 2016
	Alumna propietaria	Camacho Bernal Mónica Michelle	octubre de 2015	octubre de 2017
Ignacio Ramírez Calzada	Director	Mercado Hernández Pedro David	junio de 2014	junio de 2018
	Alumna propietaria	Muciño Guadarrama Doris	diciembre de 2015	diciembre de 2017
Isidro Fabela	Director	Medina Huicochea Juan Carlos	mayo de 2014	mayo de 2018
	Alumno propietario	González Ortiz Saúl	agosto de 2014	agosto de 2016
Lic. Adolfo López Mateos	Director	Vázquez Torres José Olivier	junio de 2014	junio de 2018
	Alumno propietario sustituto	Rosales Pichardo Luis Giovanni	octubre de 2015	octubre de 2016
Nezahualcóyotl	Directora	Espinoza Ávila Laura	junio de 2015	junio de 2019
	Alumna propietaria	Mercado Almazán Erika	noviembre de 2015	noviembre de 2017
Sor Juana Inés de la Cruz	Director	González Torices José	mayo de 2013	mayo de 2017
	Alumna propietaria sustituta	Valencia Soria Fernanda Mayte	noviembre de 2015	abril de 2016
Texcoco	Director	Salgado Treviño Carlos Alberto	septiembre de 2012	septiembre de 2016
	Alumna propietaria	Silva González Mariana Araceli	abril de 2014	abril de 2016
Facultad				
Antropología	Director	Arzate Salvador José Concepción	abril de 2013	abril de 2017
	Profesora propietaria	Cruz Balderas Yolanda	octubre de 2014	octubre de 2016
	Alumnos propietarios	Rosano Becerril Jonatan Jacob Emiliano Palacios Norma	octubre de 2014	octubre de 2016
Arquitectura y Diseño	Director	Luna Pichardo Marco Antonio	noviembre de 2013	noviembre de 2017
	Profesor propietario	Serrano Barquín Héctor	septiembre de 2014	septiembre de 2016
	Alumnas propietarias	Sepúlveda Aguilar Jéssica Belén Domínguez Plata Alejandra	junio de 2014	junio de 2016
Artes	Director	Alatríste Tobilla Janitzio	diciembre de 2013	diciembre de 2017
	Profesor propietario	López Castañares Javier de Jesús	febrero de 2014	febrero de 2016
	Alumnos propietarios	Jiménez Contreras Fredy García Chino José Manuel	febrero de 2014	febrero de 2016
Ciencias	Director	López Díaz Miguel Ángel	diciembre de 2012	diciembre de 2016
	Profesor propietario	Rosendo Francisco Porfirio Domingo	febrero de 2015	febrero de 2017
	Alumnos propietarios	Castañeda López Héctor Zaldívar Ortiz Fabiola	febrero de 2015	febrero de 2017
Ciencias Agrícolas	Director	Morales Rosales Edgar Jesús	junio de 2014	junio de 2018
	Profesor propietario	Martínez Rueda Carlos Gustavo	abril de 2015	abril de 2017
	Alumnos propietarios	Tarango Esquivel Esthela Calderón Espinoza Saúl Didier	mayo de 2015	mayo de 2017
Ciencias de la Conducta	Director	Gutiérrez Romero Manuel	mayo de 2014	mayo de 2018
	Profesora propietaria	Zarza Villegas Susana Silvia	abril de 2014	abril de 2016
	Alumnas propietarias	Bernal López Gisela Solís Arzate Nallely Araceli	junio de 2015	junio de 2017
Ciencias Políticas y Sociales	Directora	Valero Vilchis Jannet Socorro	mayo de 2013	marzo de 2016
	Profesor propietario	Ayala Perdomo Juan Carlos	junio de 2015	junio de 2017
	Alumnos propietarios	Fernández González Marco Antonio Hernández Verdugo Roberto Carlos	abril de 2015	abril de 2017
Contaduría y Administración	Director	Hernández Suárez Alejandro	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	De la Luz Sánchez Ramón	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnas propietarias	Figueroa Sánchez Alejandra Mendoza Pardo Daniela	octubre de 2015	octubre de 2017

continúa ...

Cuadro 9.1**Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2015**

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
Derecho	Directora	Peña Ortiz Inocenta	enero de 2015	enero de 2019
	Profesor propietario	González Ramírez Jesús	septiembre de 2014	septiembre de 2016
	Alumnos propietarios	Gómez Valdés Héctor Jesús	octubre de 2015	octubre de 2017
Economía		García Rivas Díaz Galindo Karen		
	Directora	Vergara González Reyna	junio de 2015	junio de 2019
	Profesora propietaria	Pérez Vargas Gabriela Margarita	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnas propietarias	Caballero Becerril Michelle Montserrat	abril de 2014	abril de 2016
Enfermería y Obstetricia		Avilés Velasco Gisela Vanessa		
	Directora	Toxqui Tlachino Gloria	enero de 2012	enero de 2016
	Profesora propietaria	Maldonado González Victoria	septiembre de 2015	septiembre de 2017
	Alumnas propietarias sustitutas	Palma García Yadira	octubre de 2015	abril de 2016
Geografía		Torrijos Sosa Anely		
	Director	Pineda Jaimes Noel Bonfilio	enero de 2012	enero de 2016
	Profesor propietario	Espinosa Rodríguez Luis Miguel	febrero de 2014	febrero de 2016
	Alumnos propietarios	Montes Segura Hazel Linette	octubre de 2015	octubre de 2017
Humanidades		Sánchez Carrillo Ronald		
	Directora	Fernández Rojas Hilda Ángela	enero de 2014	enero de 2018
	Profesor propietario	García Castro Leopoldo René	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnas propietarias	López Hernández Leslie	marzo de 2014	marzo de 2016
Ingeniería		Hernández Montes Erika Alejandra		
	Director	Vera Noguez Raúl	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	Torres Sánchez Merced	enero de 2014	enero de 2016
	Alumnos propietarios	González Colín Efraín	octubre de 2015	octubre de 2017
Lenguas		Yáñez Mejía Eduardo		
	Director	Galeana Estrada Víctor Alonso	enero de 2014	enero de 2018
	Profesora propietaria	López Olivera Cadena Alejandra	noviembre de 2014	noviembre de 2016
	Alumnos propietarios	Bernal Cruz Nancy Guadalupe	noviembre de 2014	noviembre de 2016
Medicina		Ortega Casas Alejandro Manuel		
	Director	Jaramillo García Mario Alfredo	octubre de 2015	junio de 2017
	Profesor propietario	Jaimes García Javier	noviembre de 2015	noviembre de 2017
	Alumnos propietarios	Primero Gutiérrez Guillermo	marzo de 2014	marzo de 2016
Medicina Veterinaria y Zootecnia		Ramírez Camberos José Maximiliano		
	Director	Montes de Oca Jiménez Roberto	junio de 2015	junio de 2019
	Profesor propietario	Quijano Hernández Israel Alejandro	enero de 2014	enero de 2016
	Alumnos propietarios	Costet Córdoba Mario Eduardo	octubre de 2014	octubre de 2016
Odontología		Mendoza Guadarrama Josué Israel		
	Director	Robles Navarro Julio Basilio	septiembre de 2013	septiembre de 2017
	Profesora propietaria	Gasca Argueta Gabriela	junio de 2014	junio de 2016
	Alumnas propietarias	Chávez Martínez Stephany Jazmín	octubre de 2015	octubre de 2017
Planeación Urbana y Regional		Ramírez García Brenda Andrea		
	Director	Campos Alanís Héctor	marzo de 2012	marzo de 2016
	Profesora propietaria	Cantú Villanueva Hortencia Lily Ana	febrero de 2014	febrero de 2016
	Alumnos propietarios	Mañón de la Cruz Rocío	febrero de 2014	febrero de 2016
Química		González González Carlos		
	Directora	Santamaría González Guadalupe	enero de 2012	enero de 2016
	Profesor propietario	González Romero Carlos	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnos propietarios	Becerril Ruiz Víctor Hugo	octubre de 2015	octubre de 2017
Turismo y Gastronomía		Munguía Martínez María Fernanda		
	Directora	López Carré Elizabeth	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesora propietaria	Méndez Sosa María del Consuelo	octubre de 2015	octubre de 2017
	Alumnas propietarias	Moreno García Maythé	noviembre de 2014	noviembre de 2016
Sindicatos				
Secretario General de la FAAPAUDEM	Propietario	Pineda Gutiérrez Víctor Manuel	agosto de 2014	agosto de 2018
Secretario General del SUTESUAEM	Propietario	Carmona Castillo León	septiembre de 2013	septiembre de 2017

FAAPAUDEM: Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM.

SUTESUAEM: Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.2
Consejo Universitario

Concepto	2012	2013	2014	2015
Sesiones	15	19	18	15
Renovación de integrantes propietarios	56	59	57	35
Renovación de integrantes de comisiones	63	43	54	52

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.3
Transparencia y acceso a la información

Concepto	2012	2013	2014	2015
Solicitudes atendidas				
Formales de acceso a datos personales	10	19	26	17
Formales de información pública	158	376	229	286
Formales de rectificación de datos personales			1	1
Total	168	395	256	304

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 9.4
Premios deportivos 2015

Alumnos/Equipos	Espacio académico	Certamen	Sede	Lugar obtenido
Barrios Nieves Juan Luis	Facultad de Contaduría y Administración	Prueba de 5 000 metros planos de atletismo. Payton Jordan Invitational, Stanford University	Stanford, California	1er
		Prueba de 5 000 metros planos de Atletismo. Juegos Panamericanos 2015	Toronto, Canadá	1er
		Prueba de 5 000 metros planos de atletismo. Maratón de Nueva York	Nueva York, EU	1er
		Prueba de 21 km atletismo en el Maratón de Nueva York	Nueva York, EU	3er
		Prueba de 10 000 metros planos de Atletismo en los Juegos Panamericanos 2015	Toronto, Canadá	3er
Fuentes Guillén Elias	UAEM	Carrera Top Chrono de 10 km	París, Francia	1er
García Manjarrez Brenda	Facultad de Ciencias de la Conducta	Prueba Senior más 67 kg Copa Occidental Senior Tae Kwando	Sevilla, España	1er
González Romero María Guadalupe	Facultad de Contaduría y Administración	Prueba de marcha 20 km de Atletismo en los Juegos Panamericanos 2015	Toronto, Canadá	1er
		20 km Marcha, XVII Copa Panamericana de Marcha	Arica, Chile	1er
		20 km Marcha, Challenger de Marcha	Chihuahua, Chihuahua	1er
Vega Escobedo Aldo	Facultad de Contaduría y Administración	Medio Maratón Internacional	San José de Costa Rica	1er
Balam Naal Maximiliano	Bachillerato a distancia	V Juegos Deportivos Escolares Centroamericanos y del Caribe 2015. Levantamiento de pesas. 62 kg	Mérida, Yucatán	1er
		Campeonato Panamericano Juvenil sub 17	San Luis Potosí, San Luis Potosí	3er
Cardoso López Mario	Centro Universitario UAEM Valle de México	Prueba de tiro con arco compuesto por equipos en la Universiada Mundial Gwangju 2015	Gwangju, Corea del Sur	2do
		Copa del Mundo de Tiro con Arco	Distrito Federal	2do
Emigdio Abarca Elías Eliseo	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	APB World Championship Bout	Kemerovo, Rusia	2do
Esparza Pérez José Juan	Facultad de Contaduría y Administración	Segundo Torneo de Atletismo de Centro América, Norte América y del Caribe	San José de Costa Rica	2do
Rodríguez Martínez Miguel Ángel		Campeonato Panamericano Junior, Levantamiento de Pesas	Cartagena de Indias, Colombia	2do
Rivera González Jessica	Facultad de Economía	8va. Edición de Downhill Urban de Ciclismo. Categoría	Ensenada, Baja California	2do
Ríos Ramírez Rodrigo	Facultad de Ciencias de la Conducta	Atletismo Juegos Mundiales 20th World Transplant Game	Mar de Plata, Argentina	3er
Cabrera Vergara Marvin	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Campeonato Continental de Boxeo	Vargas, Venezuela	3er
Fuentes Zavala Aremi	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Prueba de 69 k levantamiento de pesas. Juegos Panamericanos 2015	Toronto, Canadá	3er
López Rojas Ganigan	Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria Centro Universitario UAEM Amecameca	Campeonato Latinoamericano del Consejo Mundial de Box	Distrito Federal	Título
Aguirre Martínez Héctor Octavio	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Campeonato Nacional de Box en la división de 75 kg	Distrito Federal	1er
Osorio Villanueva Dante Manuel	UAEM	Goleo Individual de Liga Premier		1er
Soto Huerta Alma Miroslava	Bachillerato a distancia	Campeonato Nacional Junior de TaeKwonDo	Monterrey, Nuevo León	1er
Enríquez Cedillo Zaida Judith	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	LXXXI Campeonato Nacional de Boxeo Élite varonil y femenino en la división 51 kg peso mosca	Distrito Federal	2do
Equipo de Fútbol Asociación Femenil	UAEM	Liga Mayor Femenil. División de Ascenso	Distrito Federal	2do
Hernández Flores Margarita	UAEM	21 k Nuevo León "15va. Edición"	Monterrey, Nuevo León	2do
Equipo de Fútbol Rápido Femenil	UAEM	Campeonato Nacional Universitario	Durango, Durango	3er
Vázquez Jiménez Monserrat	Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Campeonato Nacional de Box. División 48 kg	Distrito Federal	3er
Emigdio Abarca Elías Eliseo	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Premio Estatal del Deporte	Toluca, Estado de México	
González Romero María Guadalupe	Facultad de Contaduría y Administración	Premio Estatal del Deporte	Toluca, Estado de México	

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.5

Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2015

Justa deportiva	Disciplina	Prueba y/o categoría	Lugar obtenido
Olimpiada Nacional	Atletismo	1,500 mts femenil	1er
	Frontenis	Trinquete mano con pelota gosua y dura varonil individual	1er
	Halterofilia	105 kg Varonil (arranque)	1er
	Halterofilia	105 kg Varonil (envion)	1er
	Halterofilia	105 kg Varonil (total)	1er
	Tae Kwon Do	Mas de 68 kg Femenil	1er
	Tiro con arco	Compuesto varonil 50 mts	1er
	Tiro con arco	Compuesto ronda olímpica individual 50 mts varonil	1er
	Tiro con arco	Compuesto FITA 1440	1er
	Atletismo	10 000 m caminata varonil	2do
	Atletismo	5 000 metros planos varonil	2do
	Box	Peso gallo hasta 56 kg Varonil	2do
	Tiro con arco	Compuesto 30 m varonil	2do
	Tiro con arco	Compuesto 70 m varonil	2do
	Tiro con arco	Recurvo 30 m varonil	2do
	Atletismo	800 m planos femenil	3er
	Atletismo	10 000 m caminata varonil	3er
	Tenis de mesa	Individual femenil	3er
	Voleibol	Juvenil superior femenil	3er
Universiada Nacional	Atletismo	10 000 metros planos femenil	1er
	Atletismo	Medio maratón femenil	1er
	Levantamiento de pesas	75 kg femenil	1er
	Tiro con arco	Compuesto varonil	1er
	Atletismo	20 km caminata varonil	2do
	Atletismo	1 500 metros planos femenil	2do
	Judo	Menos de 63 kg femenil	2do
	Levantamiento de pesas	105 kg varonil	2do
	Atletismo	1 500 metros planos femenil	3er
	Levantamiento de pesas	77 kg varonil	3er
	Tae Kwon Do	Welter femenil	3er
	Tiro con arco	Equipo mixto recurvo	3er
Juegos Deportivos Nacionales de la Educación Media Superior	Atletismo	3 000 metros planos varonil	1er
	Atletismo	5 000 metros caminata femenil	1er
	Atletismo	Lanzamiento de disco 1kg femenil	3er
Futbol Asociación Profesional Segunda División	Futbol	Torneo Apertura Liga Premier General	Campeón
		Goleo temporada 2014-2015	1er
ONEFA	Futbol americano	Equipo juvenil Oro de futbol americano categoría juvenil Torneo de Primavera	1er
	Futbol americano	Equipo juvenil Verde de futbol americano categoría juvenil Torneo de Otoño	2do
AFFEMEX	Football Flag	Categoría intermedia Torneo de Primavera 2015	1er
	Femenil	Categoría juvenil Torneo de Primavera 2015	1er
	Femenil	Categoría juvenil Torneo de Otoño 2015	1er
	Football Flag	Categoría intermedia Torneo de Otoño 2015	1er

ONEFA: Organización Nacional Estudiantil de Futbol Americano.

AFFEMEX: Asociación de Flag football del Estado de México.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.6
 Resultados en la Universiada Nacional

Concepto	2012	2013	2014	2015
Atletas UAEM participantes	74	120	87	92
Posición en el medallero	14	25	8	11
Posición por puntuación	17	14	14	19

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.7
 Protección al medio ambiente

Concepto	2012	2013	2014	2015
Árboles plantados	58 319	34 561	35 800	20 581
Asistencia a congresos, simposios y foros	9	6	14	5
Brigadas de protección civil y del ambiente	14	2	44	47
Campañas del medio ambiente y de fomento a la salud	2	12	9	10
Conferencias o pláticas	66	64	41	29
Cursos de capacitación	45	20	160	100
Académicos capacitados	420	248	144	387
Alumnos capacitados	1 055	692	1 898	1 732
Espacios generadores de residuos peligrosos	36	36	36	36
Espacios que comercializan residuos sólidos	84	86	86	86
Espacios universitarios que operan ahorro de agua y energía	84	86	86	86
Material impreso y audiovisual	165	164	134	224
Visitas de recolección en instalaciones generadoras de residuos peligrosos	22	7	12	102
Visitas para disposición final de residuos peligrosos	11	10	21	49
Visitas técnicas a instalaciones generadoras de residuos peligrosos	22	19	22	33

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.8
Identidad universitaria

Concepto	2012	2013	2014	2015
Artículos	5	5	6	14
Cápsulas radiofónicas	102	110	99	106
Concursos	4	4	3	5
Asistentes	1 573	3 417	2 882	4 934
Conferencias	75	139	140	199
Asistentes	8 351	14 523	13 217	17 398
Crónicas	28	31	49	50
Círculos de lectura "Humanismo que Transforma"		5	10	126
Asistentes		144	2 800	4 125
Cursos para cronistas universitarios	2	1	2	4
Asistentes	93	38	45	110
Cursos taller de oratoria	2	2	1	2
Asistentes	93	136	134	147
Foros y charlas			12	25
Asistentes			1 305	1 606
Libros	3	5	1	1
Participaciones en programas radiofónicos	12	12	33	45
Participaciones en televisión	3	1	4	19
Participación en congresos de crónica	1	1	2	2
Presentaciones de libros		2		1
Asistentes		80		16
Revista digital			4	4
Universitarios que recibieron material	8 834	18 040	11 224	11 099
Visitas guiadas	37	29	52	67
Asistentes	3 552	1 288	2 388	4 447
Sesiones del Colegio de Cronistas	12	12	13	14

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.9
Crónica universitaria 2015

Espacio universitario	Crónicas 2015	Última aprobación por el Colegio de Cronistas
Plantel de la Escuela Preparatoria	6	
1 Isidro Fabela Alfaro	1	28 de abril de 2015
2 Lic. Adolfo López Mateos	2	25 de noviembre de 2015
3 Sor Juana Inés de la Cruz	3	15 de julio de 2015
Organismo Académico	18	
4 Ciencias	3	27 de octubre de 2015
5 Ciencias de la Conducta	3	31 de julio de 2015
6 Ingeniería	2	28 de agosto de 2015
7 Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	23 de junio de 2015
8 Odontología	1	21 de enero de 2015
9 Química	5	27 de octubre de 2015
10 Turismo y Gastronomía	2	17 de marzo de 2015
Centro universitario UAEM y UAP	12	
11 Atlacomulco	1	15 de julio de 2015
12 Cuautitlán Izcalli	1	20 de mayo de 2015
13 Ecatepec	1	28 de septiembre de 2015
14 Huehuetoca	1	28 de agosto de 2015
15 Nezahualcóyotl	1	28 de agosto de 2015
16 Temascaltepec	1	28 de abril de 2015
17 Tenancingo	1	15 de julio de 2015
18 Texcoco	1	31 de julio de 2015
19 Tianguistenco	1	25 de noviembre de 2015
20 Valle de Chalco	1	25 de noviembre de 2015
21 Valle de México	1	28 de septiembre de 2015
22 Zumpango	1	23 de junio de 2015
Dependencias de Administración Central	2	
23 Centro de Enseñanza de Lenguas	1	23 de junio de 2015
24 Dirección de Actividades Deportivas	1	23 de febrero de 2015
UAEM	10	28 de agosto de 2015
Nacional y estatal	2	22 de mayo de 2015
Total	50	

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.10

Cursos, talleres y conferencias sobre competencias ciudadanas y para la empleabilidad, prevención de conductas de riesgo y de apoyo emocional

Espacio	2012	2013	2014	2015
UAEM	153	144	139	188
Plantel de la Escuela Preparatoria	95	59	76	54
Cuauhtémoc	15	14	9	13
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	15	15	9	2
Dr. Pablo González Casanova			8	6
Ignacio Ramírez Calzada	19	8	10	4
Isidro Fabela Alfaro	2		7	1
Lic. Adolfo López Mateos	18	11	12	16
Nezahualcóyotl	26	11	9	6
Sor Juana Inés de la Cruz			6	
Texcoco			6	6
Organismo académico	52	43	17	85
Antropología	2	3	1	12
Arquitectura y Diseño	2	2		4
Artes	4	2		1
Artes Escénicas				2
Ciencias				2
Ciencias Agrícolas				2
Ciencias de la Conducta				4
Ciencias Políticas y Sociales	3	3		
Contaduría y Administración	3		2	3
Derecho	5	4		7
Economía	4	1		10
Enfermería y Obstetricia	3	4	2	11
Geografía	4	2		1
Humanidades	4	5		4
Ingeniería	3	3	3	3
Lenguas		2	1	
Medicina	4	3	1	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	1	1	2
Odontología	3	1		1
Planeación Urbana y Regional	2	2	1	4
Química	2	3	4	5
Turismo y Gastronomía	3	2	1	4
Centro universitario UAEM y UAP	5	41	44	49
Acolman				3
Amecameca		6		3
Atlacomulco	2	2	14	5
Cuautitlán Izcalli		3	1	1
Ecatepec		6	1	3
Huehuetoca		7	5	2
Nezahualcóyotl				3
Temascaltepec		1	6	7
Extensión Académica Tejupilco	3	3	5	2
Tenancingo			5	
Texcoco		6		8
Tlanguistenco		3		3
Valle de Chalco				6
Valle de México		1		
Valle de Teotihuacán		3	3	3
Zumpango			4	
Eventos UAEM	1	1	2	
7ª Feria Universitaria de Servicios al Estudiante			1	
Expo-Emprendedor	1	1	1	
Externo	3	8	15	17
Centro de Bachillerato Tecnológico Núm. 2			1	
Centro Regional de Cultura de Toluca			1	
DIFEM Ruta por la Paz				17
DIFEM Auditorio DIFORAMA	1		1	
Feria de la Prevención Social del Delito			1	
Parque acuático Las Estacas	2			
Preparatoria ITAHT		8	11	
Total	156	152	154	205

DIFEM: Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México.

ITAHT: Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.11
Distinciones institucionales 2015

Nombre	Distinción	Institución que otorga
Universidad Autónoma del Estado de México	Premio Internacional La Fuerza de los 100 000 en las Américas. Partners of the Americas	U.S. Department of State, Partners of Americas and NAFAA: Association of International Educators
	Distintivo Tres Estrellas del Ranking Mundial de Universidades Quacquarelli Symonds (QS)	Ranking Mundial de Universidades Quacquarelli Symonds (QS)
	Silver, Creative Awards 2015. Best International Student Recruitment Brochure	11th QS-Asia Pacific Professional Leaders in Education Conference and Exhibition
	Reconocimiento por situarse en el top 100 de instituciones que fomentan la equidad de género	Great Place to Work Institute
Facultad de Geografía	Reconocimiento "Alexander von Humboldt", como testimonio de labor y calidad académica	Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística
Uni-Radio	Tercer lugar en la categoría estatal del Sexto Premio de Periodismo sobre Innovación Científica y Tecnológica	Clarke, Modet & Cº México, Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial y Asociación Mexicana de Directivos de la Investigación Aplicada y el Desarrollo Tecnológico
Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria	Presea "Isidro Fabela Alfaro" 2015 en modalidad educación	Ayuntamiento de Atlacomulco

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 10.1
Legislación de la UAEM a 2015

Instrumento	Año de actualización o creación
Ley de la UAEM	2005
Estatuto Universitario de la UAEM	2007
Reglamentos	
Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UAEM	2006
Reglamento de Becas de la UAEM	2010
Reglamento de Difusión Cultural de la UAEM	2009
Reglamento de Educación a Distancia de la UAEM	2006
Reglamento de Educación Media Superior a Distancia de la UAEM	2012
Reglamento de Estudios Profesionales de la UAEM	2007
Reglamento de Evaluación Profesional de la UAEM	2015
Reglamento de Facultades y Escuelas Profesionales de la UAEM	2000
Reglamento de Incorporación de Estudios de la UAEM	2003
Reglamento de Ingresos Extraordinarios generados por Organismos Académicos, Unidades Académicas y espacios universitarios de la UAEM	2003
Reglamento de Instalaciones Deportivas de la UAEM	2012
Reglamento de Integración y Funcionamiento del Consejo Universitario de la UAEM	1980
Reglamento de la Defensoría de los Derechos Universitarios de la UAEM	2005
Reglamento de la Educación Media Superior de la UAEM	2005
Reglamento de la Escuela Preparatoria	1983
Reglamento de la Investigación Universitaria de la UAEM	2008
Reglamento de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones de la UAEM	2007
Reglamento de los Centros de Autoacceso para el Aprendizaje de Lenguas de la UAEM	2008
Reglamento de los Estudios Avanzados de la UAEM	2008
Reglamento de los Símbolos de la UAEM	2013
Reglamento de Movilidad Estudiantil de Estudios Profesionales de la UAEM	2013
Reglamento de Obras y Servicios de la UAEM	2006
Reglamento de Opciones de Evaluación Profesional	2001
Reglamento de Organismos Académicos y Centros Universitarios de la UAEM	2008
Reglamento de Planeación, Seguimiento y Evaluación para el Desarrollo Institucional de la UAEM	2006
Reglamento de Prácticas y Estancias Profesionales de la UAEM	2012
Reglamento del Archivo Universitario de la UAEM	2008
Reglamento del Personal Académico de la UAEM	1983
Reglamento del Programa de Estímulos al desempeño del Personal Docente de la UAEM	2015
Reglamento del Reconocimiento al Mérito Universitario de la UAEM	2013
Reglamento del Servicio Social de la UAEM	2006
Reglamento del Sistema de Centros de Documentación e Información de la UAEM	2011
Reglamento Editorial de la UAEM	2004
Reglamento Interno de la Defensoría de los Derechos Universitarios de la UAEM	2006
Reglamento para el uso de la Toga de la UAEM	2006
Reglamento para la <i>Gaceta Universitaria</i> de la UAEM	2003
Reglamento para la transparencia y acceso a la información de la UAEM	2004
Reglamento interno	
Facultad de Antropología	2008
Facultad de Arquitectura y Diseño	2010
Facultad de Artes	2013
Facultad de Ciencias	2008
Facultad de Ciencias Agrícolas	2010
Facultad de Ciencias de la Conducta	Abrogado 2003

continúa ...

Cuadro 10.1
Legislación de la UAEM a 2015

Instrumento	Año de actualización o creación
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	2011
Facultad de Contaduría y Administración	2010
Facultad de Derecho	2008
Facultad de Economía	1986
Facultad de Enfermería y Obstetricia	2011
Facultad de Geografía	2011
Facultad de Humanidades	2013
Facultad de Ingeniería	Derogaciones 2003
Facultad de Lenguas	2012
Facultad de Medicina	2012
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	2008
Facultad de Odontología	2012
Facultad de Planeación Urbana y Regional	2013
Facultad de Química	2009
Facultad de Turismo y Gastronomía	2011
Acuerdos	
Acuerdo que regula la solicitud extemporánea de rectificación o cambio de sustantivo propio o apellidos paterno o materno, en los Certificados de Estudios, Títulos, Diplomas y Grados Académicos expedidos por la Universidad Autónoma del Estado de México	2015
Acuerdo por el que se modifica la denominación y funciones del "Departamento de Auditoría a Adquisiciones y Obra Universitaria" por " Departamento de Auditorías Especiales", conservando su adscripción a la Dirección de Auditoría a Administración Central, dependiente de la Contraloría Universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de México	2015
Acuerdo por el que se crea el Centro de Investigación y Estudios en Movilidades y Migraciones Internacionales de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Acuerdo por el que la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal se desincorpora de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Autónoma del Estado de México y se transfiere a la Oficina de Rectoría.	2015
Acuerdo por el que se crea el Centro Infantil de Rehabilitación con Asistencia Canina de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Acuerdo por el que se establece el Sistema Institucional "Alumniversitario" de Servicios y Acompañamiento a Egresados de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Acuerdo por el que se crea la Oficina de Conocimiento Abierto de la Universidad Autónoma del Estado de México	2015
Acuerdo por el que se asigna al Salón Permanente de sesiones del H. Consejo Universitario de la Universidad Autónoma del Estado de México, el nombre del "Lic. Benito Juárez García", y se asigna a la sala contigua a la "Sala de Rectores" el nombre del "Dr. Gustavo Baz Prada".	2015
Acuerdo por el que se establece el Sistema de Transporte Escolar Universitario "Potrobús" de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Acuerdo por el que se crea el Centro de Investigaciones Histórico Socioculturales de la Universidad Autónoma del Estado de México	2015
Acuerdo por el que se asigna al auditorio del Centro de Ciencias Jurídicas, Justicia Penal y Seguridad Pública de la Facultad de Derecho de la Universidad Autónoma del Estado de México, el nombre del "Dr. en D. José Francisco Velázquez Mejía"	2015
Acuerdo por el que se denomina la Explanada Sur del Edificio Central de Rectoría de la Universidad Autónoma del Estado de México "Plaza Juárez"	2015
Acuerdo por el que se crea la Biblioteca de Ciencia de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Acuerdo por el que se instituye la cátedra "Ignacio Ramírez Calzada" de la Universidad Autónoma del Estado de México.	2015
Decretos	
Beca para jóvenes dramaturgos y escritores mexiquenses "Carlos Emilio Olvera Avelar".	2015
Lineamientos	
Lineamientos de los talleres de alimentos y bebidas de la Licenciatura en Gastronomía de la Facultad de Turismo y Gastronomía de la UAEM	2015

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.2
Reservas de derechos ante Indautor 2015

Nombre de la obra o publicación		Medio	Espacio
Renovaciones			
1	<i>Caminos hacia la equidad</i>	Impreso	FAAPAUDEM
2	<i>CIENCIA Ergo Sum</i>	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
3	<i>Conecte/UAEM</i>	Electrónico	Secretaría de Difusión Cultural
4	<i>Convergencia Revista de Ciencias Sociales</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
5	<i>Economía actual</i>	Impreso	Facultad de Economía
6	<i>El Periplo Sustentable</i>	Electrónico	Facultad de Turismo y Gastronomía
7	<i>Ideas en ciencia</i>	Impreso	Facultad de Ingeniería
8	<i>La Colmena</i>	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
9	<i>Legado de Arquitectura y Diseño</i>	Impreso	Facultad de Arquitectura y Diseño
10	<i>Papeles de Población</i>	Impreso	Centro de Investigación y estudios Avanzados de la Población
11	<i>Perfiles HT Humanismo que transforma</i>	Impreso	Comunicación Universitaria
12	<i>Quívera</i>	Impreso	Facultad de Planeación Urbana y Regional
13	<i>Revista de Psicología. Universidad Autónoma del Estado de México</i>	Electrónico	Facultad de Ciencias de la Conducta
14	<i>Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM</i>	Electrónico	Secretaría de Docencia
15	<i>Sistema de información científica Redalyc. Red de revistas científicas de América Latina y el Caribe España y Portugal</i>	Electrónico	Redalyc
Reservas			
1	<i>Alumniversitario</i>	Electrónico	Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional
2	<i>Horizontes en Salud. Expresión de enfermería</i>	Impreso	Facultad de Enfermería y Obstetricia
3	<i>Identidad universitaria</i>	Electrónico	Secretaría de Rectoría
4	<i>La Colmena</i>	Electrónico	Secretaría de Difusión Cultural
5	<i>Legado de Arquitectura y Diseño</i>	Electrónico	Facultad de Arquitectura y Diseño
6	<i>Panorama Espresso</i>	Impreso	Facultad de Medicina
7	<i>Papeles de Población</i>	Electrónico	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población
8	<i>Sociedades y desigualdades</i>	Impreso	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades

FAAPAUDEM: Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM.
Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.3
Obras registradas ante Indautor 2015

Nombre de la obra o publicación	
1	<i>Perspectivas literarias. Traducción e intertextualidad</i>
2	<i>La configuración capitalista de paisajes turísticos</i>
3	<i>El sistema financiero en pánico</i>
4	<i>Zoonosis, cambio climático y sociedad</i>
5	<i>La competencia lingüística en inglés de los alumnos de nuevo ingreso a estudios profesionales de la UAEMéx: su medición y factores de incidencia</i>
6	<i>Sustentabilidad urbana</i>
7	<i>Por una nueva etapa de lo público en México. Experiencias sobre el impacto de la corrupción en la eficiencia gubernamental</i>
8	<i>Violencia, degradación, encierro. La poética de José Revueltas</i>
9	<i>Efectos de las reformas estructurales en las fluctuaciones cíclicas y el crecimiento económico en México</i>
10	<i>Diez autores clave para comprender la comunicación como metadisciplina</i>
11	<i>Procesos sociales en el medio rural. Acercamientos teóricos y experiencias de investigación</i>
12	<i>Miradas y saberes de jóvenes investigadores universitarios</i>
13	<i>Formación universitaria. Humanismo y conocimientos</i>
14	<i>Evolución, condiciones actuales y retos del sector automotriz en México y en el Estado de México</i>
15	<i>Incubación de empresas, actividad emprendedora y generación de conocimiento en el marco de la relación empresa-gobierno</i>
16	<i>Problemas constitucionales del México contemporáneo</i>
17	<i>Memoria de la cátedra Xavier Moyssen Echeverría: México: Angustia de sus cristos</i>
18	<i>Diseño estratégico sustentable. Fundamentos teóricos y aplicaciones éticas para el comercio justo y las comunidades autopoieticas</i>
19	<i>De la desamortización de la reforma agraria, 1856-1930. Los pueblos y sus tierras en el sur del Valle de Toluca</i>
20	<i>"En la costa aún sin mar" Cesar Vallejo ante la crítica en el siglo XXI</i>
21	<i>Investigación científica y sociedad. De la construcción del objeto de estudio a la complejidad interdisciplinaria en la ciencia</i>
22	<i>Urbanización y deterioro ambiental en Cancún, Quintana Roo</i>

Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.4
Inmuebles

Situación actual	2012	2013	2014	2015
Estudio para determinar su situación técnico-jurídica	48	48	48	48
En posesión con título de propiedad	54	57	59	65
En posesión derivados de un contrato de comodato	4	1	2	1
En proceso de regularización	6	12	15	12
Ocupados por preparatorias regionales sin título de propiedad a favor de la UAEM	1	1	1	1
Propiedad de la UAEM ocupados por preparatorias regionales	17	17	17	17
Total	130	136	142	144

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 11.1
Auditorías e intervenciones de control realizadas

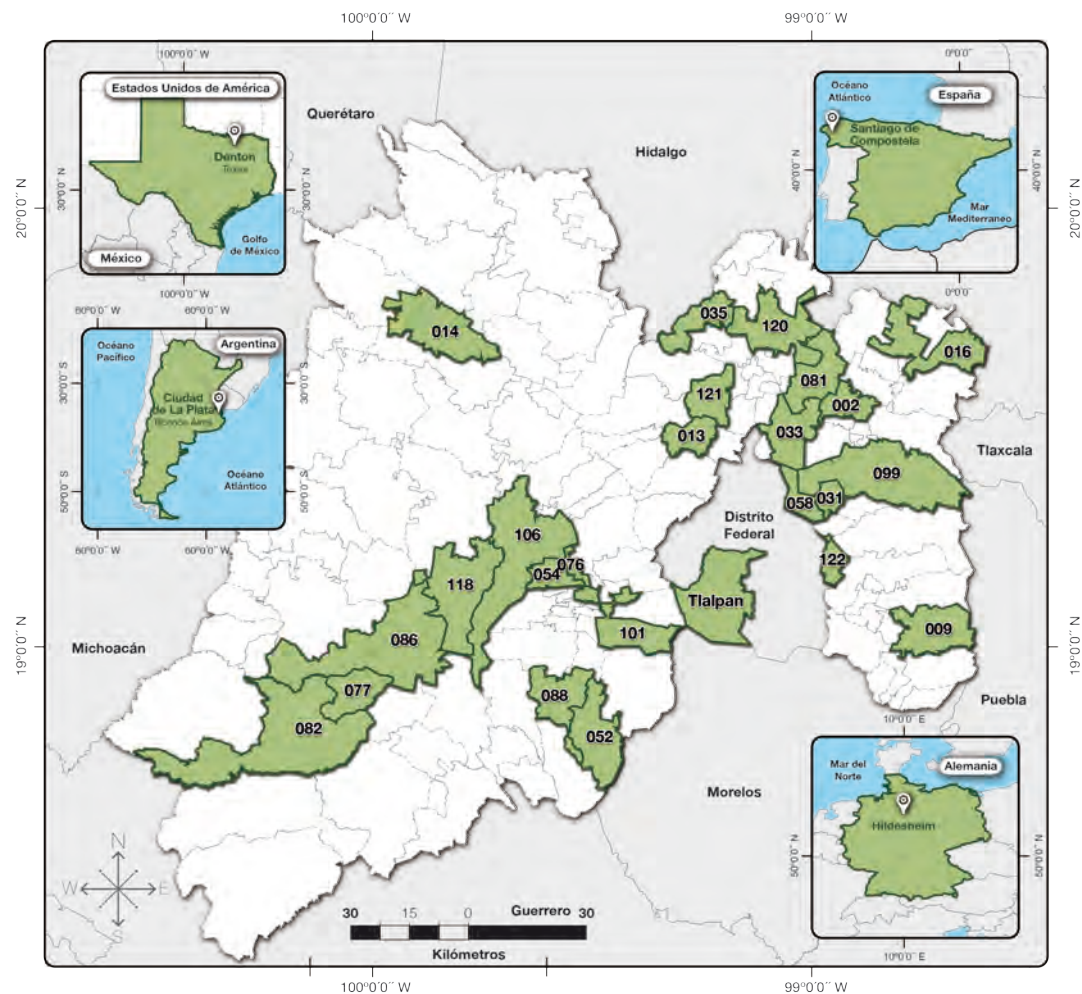
Concepto	2012	2013	2014	2015
Auditorías	92	73	86	90
Al desempeño en espacios académicos	1	10	5	3
Al desempeño institucional	1	1	1	1
A la información soporte del informe anual	1	1	1	1
A procesos académicos	18	12	16	19
Específicas en espacios académicos	30	13	23	27
Administrativo-financieras en Administración Central	5	9	11	9
Integrales en espacios académicos	20	20	21	20
Específicas en Administración Central	16	7	8	10
Intervenciones de control	198	129	81	99

Nota: las auditorías a procesos académicos incluyen 7 continuas a la matrícula.

Fuente: Contraloría Universitaria, UAEM.

Mapas

Mapa 1
Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2015



Simbología

- Con presencia
- Límite municipal
- Límite estatal

Referencia Web



<http://observatorio.uaemex.mx/>

Clave	Municipio
002	Acolman
009	Amecameca
013	Atizapán de Zaragoza
014	Atlacomulco
016	Axapusco
031	Chimalhuacán
033	Ecatepec de Morelos
035	Huehuetoca
052	Malinalco
054	Metepec
058	Nezahualcóyotl
076	San Mateo Atenco

Clave	Municipio
077	San Simón de Guerrero
081	Tecámac
082	Tejupilco
086	Temascaltepec
088	Tenancingo
099	Texcoco
101	Tlanguistenco
106	Toluca
118	Zinacantepec
120	Zumpango
121	Cuautitlán Izcalli
122	Valle de Chalco Solidaridad

Estado de México

Acolman	Unidad Académica Profesional Acolman
Amecameca	Centro Universitario UAEM Amecameca Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria
Atizapán de Zaragoza	Centro Universitario UAEM Valle de México Incubadora de Empresas UAEM-Valle de México Parque Tecnológico Tecnopolo "Esmeralda" Centro de Innovación y Tecnología para la Salud Edificio sede
Atlacomulco	Centro Universitario UAEM Atlacomulco Incubadora de Empresas UAEM-Atlacomulco Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria
Axapusco	Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán
Chimalhuacán	Unidad Académica Profesional Chimalhuacán
Cuautitlán Izcalli	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli
Ecatepec de Morelos	Centro Universitario UAEM Ecatepec Incubadora de Empresas UAEM-Ecatepec
Huehuetoca	Unidad Académica Profesional Huehuetoca
Malinalco	Departamento de Filología "Luis Mario Schneider" de la Facultad de Humanidades Finca "El Olvido" Museo Universitario "Dr. Luis Mario Schneider"
Metepec	Coordinación de Museos Dirección de Educación Continua y a Distancia Fondo de Fomento y Desarrollo para la Investigación Científica y Tecnológica (Fondict) Librería del Fondo Editorial Servicios Integrados de Lengua y Cómputo Uni-Radio
Nezahualcóyotl	Incubadora de Empresas UAEM-Nezahualcóyotl Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl
San Mateo Atenco	Centro Internacional de Lengua y Cultura
San Simón de Guerrero	Rancho Universitario "El Salitre"
Tecámac	Centro de Incubación de Empresas Incubask
Tejupilco	Extensión Académica Tejupilco del Centro Universitario UAEM Temascaltepec Incubadora de Empresas UAEM-Tejupilco
Temascaltepec	Centro Universitario UAEM Temascaltepec
Tenancingo	Centro Universitario UAEM Tenancingo Incubadora de Empresas UAEM-Tenancingo Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria
Texcoco	Centro Universitario UAEM Texcoco Estación de Investigación y Monitoreo Ambiental Monte Tláloc Incubadora de Empresas UAEM-Texcoco Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria
Tlanguistenco	Unidad Académica Profesional Tlanguistenco
Toluca	Archivo Universitario Biblioteca Central "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz" Biblioteca de Área "Dr. Rafael López Castañares" Biblioteca de Área "El Cerrillo" Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias" Centro de Actividades Culturales Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa "Dr. en A.P. José Martínez Vilchis" (CAPYME)

Centro de Enseñanza de Lenguas "Ciudad Universitaria"
 Centro de Enseñanza de Lenguas "Colón"
 Centro de Enseñanza de Lenguas "El Cerrillo"
 Centro de Enseñanza de Lenguas Facultad de Contaduría y Administración "Los Uribe"
 Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable
 Centro de Investigación en Arquitectura y Diseño
 Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas
 Centro de Investigación en Ciencias Jurídicas, Justicia Penal y Seguridad Pública
 Centro de Investigación en Ciencias Médicas
 Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
 Centro de Investigación en Ingeniería del Transporte
 Centro de Investigación en Ingeniería Estructural
 Centro de Investigación en Química Sustentable
 Centro de Investigación en Recursos Bióticos
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados de Género y Equidad
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Ciencias de la Salud
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Ciencias Políticas y Administración Pública
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Planeación Territorial
 Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal
 Centro de Investigación y Estudios en Movilidades y Migraciones Internacionales
 Centro de Investigación y Estudios Turísticos
 Centro de Investigaciones Histórico Socioculturales
 Centro Interamericano de Recursos del Agua
 Centro de Estudios Territoriales Aplicados
 Centro de Investigación y Servicios Psicológicos Integrales
 Centro de Medicina de la Actividad Física y el Deporte
 Centro de Mejoramiento Genético Ovino
 Centro de Recursos IDRISI
 Centro Internacional de Lengua y Cultura
 Centro Juvenil Universitario
 Centro Universitario de Producción Audiovisual
 Defensoría de los Derechos Universitarios
 Departamento de Desarrollo y Formación de Capital Humano
 Dirección de Desarrollo del Personal Académico
 Edificio Administrativo
 Edificio Central de Rectoría
 Estadio "Alberto 'Chivo' Córdoba"
 Estadio de Fútbol Americano "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"

Facultades

Antropología
 Arquitectura y Diseño
 Artes
 Ciencias
 Ciencias Agrícolas
 Ciencias de la Conducta
 Ciencias Políticas y Sociales
 Contaduría y Administración
 Ciudad Universitaria
 Unidad "Los Uribe"
 Derecho
 Economía
 Enfermería y Obstetricia
 Geografía
 Humanidades
 Ingeniería
 Lenguas
 Medicina
 Medicina Veterinaria y Zootecnia
 Odontología
 Planeación Urbana y Regional
 Química
 Unidad Colón
 Unidad "El Cerrillo"

Turismo y Gastronomía
Ciudad Universitaria
Turismo y Gastronomía Unidad "El Rosedal"
Laboratorio de Gastronomía

Fundación UAEMÉX
Gabinete de Física, Química y Medicina
Galería Universitaria "Fernando Cano"
Gimnasio Universitario "Dr. en Q. Rafael López Castañares"
Gimnasio Universitario "Lic. Adolfo López Mateos"
Gimnasio Universitario "Prof. Guillermo Ortega Vargas"
Hospital Veterinario para Grandes Especies
Hospital Veterinario para Pequeñas Especies
Incubadora de Empresas de Alta Tecnología Geoespacial UAEM
Incubadora de Empresas UAEM-Toluca
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales
Instituto de Estudios sobre la Universidad
Librería Universitaria del Fondo Editorial
Librería Universitaria "Lic. Felipe Sánchez Solís"
Museo Universitario de Historia Natural "Dr. Manuel M. Villada"
Museo de Historia Universitaria "José María Morelos y Pavón"
Museo Universitario "Leopoldo Flores"
Nodo de Innovación Tecnológico Geoespacial
Observatorio Meteorológico "Mariano Bárcena"

Planteles de la Escuela Preparatoria

"Cuauhtémoc"
"Dr. Ángel María Garibay Kintana"
"Ignacio Ramírez Calzada"
"Lic. Adolfo López Mateos"
"Nezahualcóyotl"

Redalyc
Residencia Universitaria
Teatro Universitario de Cámara "Esvón Gamaliel"
Teatro Universitario "Los Jaguares"
Tienda Universitaria/Unidad de Comercialización
Torre Académica
Unidad de Financiamiento
Unidad Deportiva "Lic. Adolfo López Mateos"
Unidad Deportiva "Profr. Filiberto Navas Valdés"
Unidad Deportiva "San Antonio Buenavista"
Viajes Intersol

Valle de Chalco Solidaridad Centro Universitario UAEM Valle de Chalco
Incubadora de Empresas UAEM-Valle de Chalco

Zinacantepec Escuela de Artes Escénicas

Zumpango Centro Universitario UAEM Zumpango

Distrito Federal
(ahora Ciudad de México)
Delegación Tlalpan

Casa de Cultura de la UAEM

Alemania
Hildesheim

Oficina de enlace en la Universidad de Hildesheim

Argentina
Ciudad de La Plata, Buenos Aires

Oficina de representación regional en la Universidad Nacional de La Plata

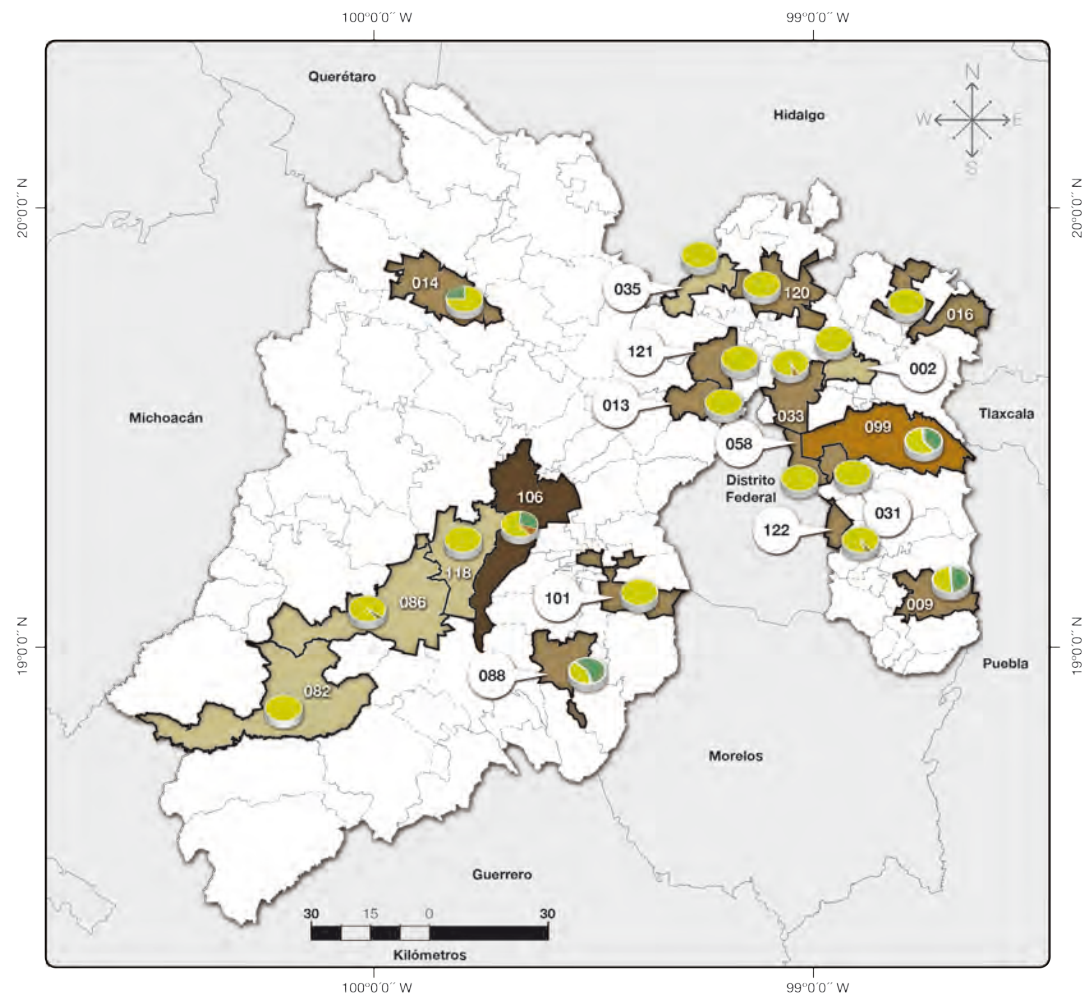
España
Santiago de Compostela

Oficina de enlace

Estados Unidos de América
Denton, Texas

Dirección de Cooperación Académica y Extensión UAEM/UNT

Mapa 2
Matrícula de la Universidad Autónoma del Estado de México 2015-2016



Simbología

Matrícula por municipio

- Bajo 122 - 1 000 Medio bajo 1 001 - 3 367 Medio alto 3 368 - 5 788 Alto 5 789 - 44 506

Matrícula por nivel

- Bachillerato Estudios profesionales Estudios avanzados

- Límite municipal
— Límite estatal

Referencia Web



<http://observatorio.uaemex.mx/>

Clave	Municipio
002	Acolman
009	Amecameca
013	Atizapán de Zaragoza
014	Atlacomulco
016	Axapusco
031	Chimalhuacán
033	Ecatepec de Morelos
035	Huehuetoca
058	Nezahualcóyotl

Clave	Municipio
082	Tejupilco
086	Temascaltepec
088	Tenancingo
099	Texcoco
101	Tlanguistenco
106	Toluca
118	Zinacantepec
120	Zumpango
121	Cuautitlán Izcalli
122	Valle de Chalco Solidaridad



INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

INFORME DE AUDITORES INDEPENDIENTES

**H. CONSEJO UNIVERSITARIO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO.
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO
DEL ESTADO DE MÉXICO.**

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de la *Universidad Autónoma del Estado de México*, Organismo Público Descentralizado del Estado de México, que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2014 y 2015, y el estado de actividades, el estado de variaciones en el patrimonio y los estados de flujos de efectivo correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa. Los estados financieros han sido preparados por la administración de la *Universidad Autónoma del Estado de México*, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en las bases y criterios contables establecidos en el Manual Único de Contabilidad Gubernamental para las Dependencias y Entidades Públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México.

Responsabilidad de la Administración

La administración de la entidad es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las reglas contables indicadas anteriormente y que se mencionan en la nota 2 a los estados financieros que se acompañan y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estos estados financieros libres de desviación importante debido a fraude o error.

Responsabilidad de los Auditores

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros adjuntos basada en nuestras auditorías. Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de la ética, así como que planeemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros están libres de desviación importante. Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la evaluación de los riesgos de desviación importante en los estados financieros debido a fraude o error. Al efectuar dicha evaluación del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación por parte de la administración de la entidad, de los estados financieros, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno establecido en el Organismo. Una auditoría también incluye la evaluación de lo adecuado de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la administración de la Universidad, así como la evaluación de la

1

CAMINO A SANTA TERESA 1055, INT. 155, COL. HÉROES DE PADIERNA. DELEGACIÓN MAGDALENA CONTRERAS
DISTRITO FEDERAL, C.P. 10700 TEL. 01 55 56 52 97 15, CEL. 55 27 17 03 68 NEXTEL 3 79 30 23 ID 62*189456*2
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX



INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

presentación de los estados financieros en su conjunto. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido en nuestra auditoría, proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros de la **Universidad Autónoma del Estado de México**, indicados en el primer párrafo de este informe, al 31 de diciembre de 2014 y 2015 y por años terminados en esas fechas, han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en las bases y criterios contables establecidos en el Manual Único de Contabilidad Gubernamental para las Dependencias y Entidades Públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México que se señalan en la Nota 2.

Toluca Estado de México 15 de Febrero del 2016.

ATENTAMENTE

C.P.C. SERGIO ARREOLA GARZA
SÓCIO O DIRECTOR DEL DESPACHO

Base de preparación contable y utilización de este informe

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre la Nota 2 a los estados financieros, en la que se describe la base contable utilizada para la preparación de los estados financieros, los cuales fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad; consecuentemente, éstos pueden no ser adecuados para otra finalidad.

2

CAMINO A SANTA TERESA 1055, INT. 155, COL. HÉROES DE PADIERNA, DELEGACIÓN MAGDALENA CONTRERAS
DISTRITO FEDERAL, C.P. 10700 TEL. 01 55 56 52 97 15, CEL. 55 27 17 03 68 NEXTEL 3 79 30 23 ID 62*189456*2
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX



Alumnos del CU UAEM Tenancingo

Acrónimos y siglas

ANUIES	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
CAE	Certificate in Advanced English (certificado de inglés avanzado)
CEAC	Centro de Actividades Culturales de la UAEM
CELE	Centro de Enseñanza de Lenguas de la UAEM
CICMED	Centro de Investigación en Ciencias Médicas
CIEES	Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior
CIFRHS	Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud
CILC	Centro Internacional de Lengua y Cultura de la UAEM
Comecyt	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Conacyt	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Copeems	Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior
CU UAEM	Centro(s) universitario(s) de la Universidad Autónoma del Estado de México
DTIC	Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones
FCE	First Certificate in English (primer certificado en inglés)
GEI	Guías de estudio independiente
GEM	Gobierno del Estado de México
IES	Institución(es) de educación superior
IMPI	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social

ISO	International Organization for Standardization (Organización Internacional de Normalización)
ISSEMYM	Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios
ISSSTE	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
KET	Key English Test (examen de inglés elemental)
Planea	Plan Nacional para la Evaluación de los Aprendizajes
PNPC	Programa Nacional de Posgrados de Calidad
PRDI	<i>Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017</i>
Proed	Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente de la UAEM
Profocie	Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas
Proinsta	Programa Institucional de Tutoría Académica de la UAEM
PTC	Profesor(es) de tiempo completo
Redalyc	Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal
Seducu	Portal de servicios educativos de la UAEM
SEP	Secretaría de Educación Pública
SICDE	Sistema Institucional de Control y Desempeño Escolar
SNB	Sistema Nacional de Bachillerato
SNI	Sistema Nacional de Investigadores
TIC	Tecnologías de la información y la comunicación
TOEFL	Test of English as a Foreign Language (examen de inglés como lengua extranjera)
TOEIC	Test of English for International Communication (examen de inglés para comunicación internacional)
UAEM	Universidad Autónoma del Estado de México
UAP	Unidad(es) académica(s) profesional(es) de la UAEM
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
UNT	Universidad del Norte de Texas



Alumnos del Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria

Índice

de anexos

Página	Cuadros y gráficas	
133	Cuadro 1.1	Matrícula del sistema dependiente 1990-2015
134	Gráfica 1.1.1	Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2015
135	Gráfica 1.1.2	Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2015-2016
135	Gráfica 1.1.3	Matrícula por género 2000-2015
136	Cuadro 1.2	Matrícula por espacio académico
137	Gráfica 1.2.1	Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2015-2016
138	Gráfica 1.2.2	Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2015-2016
139	Cuadro 1.3	Matrícula presencial y a distancia 1995-2015
140	Cuadro 1.4	Matrícula por modalidad
140	Gráfica 1.4.1	Matrícula a distancia
141	Cuadro 1.5	Programas educativos por modalidad
141	Gráfica 1.5.1	Programas educativos a distancia
142	Cuadro 1.6	Matrícula por municipio
142	Gráfica 1.6.1	Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2015-2016
143	Gráfica 1.6.2	Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca
143	Cuadro 1.7	Cobertura en educación media superior 1990-2015
144	Cuadro 1.8	Cobertura en estudios profesionales 1990-2015
145	Cuadro 1.9	Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato
145	Gráfica 1.9.1	Egresados de bachillerato
146	Cuadro 1.10	Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato
146	Gráfica 1.10.1	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional

Página

147	Gráfica 1.10.2	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2015
147	Cuadro 1.11	Abandono escolar y reprobación en bachillerato 2015
148	Cuadro 1.12	Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2015
148	Gráfica 1.12.1	Puntaje promedio obtenido en el Exani-II 2015
149	Gráfica 1.12.2	Porcentaje de egresados de bachillerato UAEM aceptados en licenciatura en el Exani-II
149	Cuadro 1.13	Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas y concursos del conocimiento 2015
150	Cuadro 1.14	Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas del conocimiento 2015
152	Cuadro 1.15	Resultados de la prueba Planea Media Superior
153	Gráfica 1.15.1	Porcentaje de alumnos de bachillerato con resultado bueno y excelente en la prueba Planea Media Superior
154	Cuadro 1.16	Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2015
154	Gráfica 1.16.1	Matrícula por nivel 2013-2015
155	Cuadro 1.17	Profesores de bachillerato actualizados en la disciplina que imparten para atender la RIEMS
155	Cuadro 1.18	Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2015
155	Gráfica 1.18.1	Programas de estudios profesionales ofertados 2012-2015
156	Cuadro 1.19	Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura
156	Gráfica 1.19.1	Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional
157	Cuadro 1.20	Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2015
158	Cuadro 1.21	Titulados 2015
159	Cuadro 1.22	Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura 2015
159	Cuadro 1.23	Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en el EGEL 2015
160	Cuadro 1.24	Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2015
161	Cuadro 1.25	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución de destino
162	Cuadro 1.26	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio
163	Cuadro 1.27	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia
164	Cuadro 1.28	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio
164	Cuadro 1.29	Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2015
165	Cuadro 1.30	Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2015 impartidos por la Dirección de Desarrollo del Personal Docente
165	Cuadro 1.31	Asistentes a cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2015 impartidos por las direcciones de Desarrollo del Personal Docente y de Estudios de Nivel Medio Superior
166	Cuadro 1.32	Profesores de Lenguas 2015
166	Cuadro 1.33	Programas educativos de licenciatura acreditados
167	Gráfica 1.33.1	Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados
167	Gráfica 1.33.2	Programas educativos de licenciatura acreditados
168	Cuadro 1.34	Programas educativos de licenciatura acreditados a 2015
171	Gráfica 1.34.1	Porcentaje de programas de licenciatura acreditados
171	Gráfica 1.34.2	Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados
171	Cuadro 1.35	Programas de licenciatura con reconocimiento internacional 2015
172	Cuadro 1.36	Programas y matrícula de licenciatura de calidad
172	Gráfica 1.36.1	Matrícula de licenciatura de calidad
173	Cuadro 1.37	Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados y por nivel de CIEES 2015
174	Cuadro 1.38	Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2015
177	Cuadro 1.39	Actividades de educación continua de la Red de Educación Continua
177	Gráfica 1.39.1	Asistentes UAEM a actividades de educación continua 2015
178	Gráfica 1.39.2	Actividades de educación continua UAEM 2015
178	Cuadro 1.40	Educación continua de la Red de Educación Continua 2015

Página

179	Cuadro 1.41	Educación continua a través de instrumento legal 2015
179	Cuadro 1.42	Formación en competencias TIC 2015
180	Cuadro 1.43	Alumnos y profesores que utilizan Seduca
180	Gráfica 1.43.1	Alumnos y profesores que utilizan Seduca
181	Cuadro 1.44	Programa Institucional de Tutoría Académica
181	Gráfica 1.44.1	Alumnos por tutor
182	Gráfica 1.44.2	Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica
182	Cuadro 1.45	Tutoría
183	Cuadro 1.46	Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición
183	Gráfica 1.46.1	Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición, profesores 2015
183	Cuadro 1.47	Académicos beneficiados a través de juicios de promoción
184	Cuadro 1.48	Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos
184	Gráfica 1.48.1	Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos 2015
185	Cuadro 1.49	Acervo bibliográfico
185	Gráfica 1.49.1	Acervo bibliográfico
186	Cuadro 1.50	Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes
187	Cuadro 1.51	Acervo electrónico con cobertura ilimitada 2015
188	Cuadro 1.52	Laboratorios acreditados y certificados 2015
188	Cuadro 1.53	Infraestructura académica
188	Cuadro 1.54	Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2015
189	Gráfica 1.54.1	Matrícula del sistema incorporado por nivel 2000-2015
189	Gráfica 1.54.2	Matrícula del sistema incorporado 2015-2016
190	Cuadro 1.55	Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución
192	Cuadro 1.56	Matrícula de licenciatura del sistema incorporado por institución
192	Cuadro 1.57	Instituciones incorporadas a la UAEM
193	Cuadro 2.1	Matrícula en estudios avanzados reconocidos por su calidad
194	Gráfica 2.1.1	Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC
194	Gráfica 2.1.2	Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC
195	Gráfica 2.1.3	Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2015
195	Gráfica 2.1.4	Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2015
196	Cuadro 2.2	Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2015
198	Cuadro 2.3	Matrícula de estudios avanzados por espacio académico y nivel 2015
199	Cuadro 2.4	Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados
199	Gráfica 2.4.1	Matrícula de estudios avanzados 2015
200	Gráfica 2.4.2	Egresados de estudios avanzados 2015
200	Gráfica 2.4.3	Graduados de maestría y doctorado 2015
201	Cuadro 2.5	Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas
201	Cuadro 2.6	Diplomados superiores
201	Cuadro 2.7	Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica nacional 2015
202	Cuadro 2.8	Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura
202	Cuadro 2.9	Proyectos de investigación
202	Gráfica 2.9.1	Proyectos de investigación
203	Gráfica 2.9.2	Proyectos de investigación por tipo 2015
203	Gráfica 2.9.3	Proyectos de investigación 2015
204	Cuadro 2.10	Proyectos de investigación por área del conocimiento 2015

Página

204	Gráfica 2.10.1	Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2015
204	Cuadro 2.11	Proyectos de investigación vigentes 2015
205	Cuadro 2.12	Proyectos de investigación financiados por Conacyt
206	Cuadro 2.13	Proyectos de investigación con financiamiento autorizado
206	Gráfica 2.13.1	Participación en el financiamiento autorizado de proyectos de investigación 2015
207	Cuadro 2.14	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios
208	Gráfica 2.14.1	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2015
208	Gráfica 2.14.2	PTC registrados en la SEP
209	Cuadro 2.15	PTC con perfil Prodep
209	Gráfica 2.15.1	PTC con perfil Prodep
210	Cuadro 2.16	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores
210	Gráfica 2.16.1	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2015
210	Cuadro 2.17	Investigadores por nivel de estudios
211	Cuadro 2.18	Productos académicos
211	Gráfica 2.18.1	Productos académicos
211	Cuadro 2.19	Productos académicos por área del conocimiento 2015
212	Cuadro 2.20	Cuerpos académicos de calidad 2015
213	Cuadro 2.21	Cuerpos académicos
213	Cuadro 2.22	Redes de colaboración académica 2015
213	Cuadro 2.23	Publicaciones de divulgación científica
214	Cuadro 2.24	Revistas científicas indizadas 2015
214	Cuadro 2.25	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología
214	Cuadro 2.26	Redalyc
215	Cuadro 2.27	Profesores galardonados 2015
216	Cuadro 3.1	Patrimonio cultural
216	Gráfica 3.1.1	Exposiciones
216	Cuadro 3.2	Exposiciones realizadas por espacio 2015
217	Cuadro 3.3	Funciones especiales 2015
218	Cuadro 3.4	Elenco artístico
218	Gráfica 3.4.1	Elenco artístico 2015
219	Cuadro 3.5	Eventos artísticos y culturales 2015
219	Gráfica 3.5.1	Presentaciones artísticas
220	Cuadro 3.6	Participación de alumnos en talleres
220	Gráfica 3.6.1	Participación de alumnos en talleres 2015
220	Cuadro 3.7	Cursos y talleres dirigidos a la sociedad
221	Cuadro 3.8	Talleres dirigidos a grupos vulnerables
221	Cuadro 3.9	Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"
222	Cuadro 3.10	Títulos publicados 2015
223	Cuadro 3.11	Promoción del Fondo Editorial 2015
224	Cuadro 3.12	Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2015
224	Cuadro 3.13	Conferencias de divulgación científica y cultural 2015
225	Cuadro 3.14	Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura "José Antonio Alzate"
226	Cuadro 4.1	Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales
228	Cuadro 4.2	Becas para alumnos de estudios avanzados en la UAEM
229	Cuadro 4.3	Alumnos becados 2015

Página

229	Gráfica 4.3.1	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2015
229	Gráfica 4.3.2	Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2015
230	Cuadro 4.4	Alumnos becados de estudios avanzados 2015
230	Gráfica 4.4.1	Porcentaje de matrícula becada en estudios avanzados 2015
231	Cuadro 4.5	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2015
232	Cuadro 4.6	Montos otorgados en becas y otros apoyos por fuente de financiamiento (miles de pesos)
233	Cuadro 4.7	Alumnos de bachillerato y estudios profesionales que hicieron uso del seguro estudiantil
233	Cuadro 4.8	Convenios
234	Cuadro 4.9	Alumnos y egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social
234	Gráfica 4.9.1	Alumnos y egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social por sector
235	Gráfica 4.9.2	Alumnos y egresados del sistema dependiente con servicio social por sector 2015
235	Gráfica 4.9.3	Alumnos y egresados del sistema incorporado con servicio social por sector 2015
235	Cuadro 4.10	Alumnos que realizaron prácticas o estancias profesionales
236	Cuadro 4.11	Participaciones de alumnos y egresados en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2015
238	Cuadro 4.12	Servicio universitario de empleo
238	Cuadro 4.13	Red de incubadoras
239	Cuadro 4.14	Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias por espacio académico
239	Gráfica 4.14.1	Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias
240	Cuadro 4.15	Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2015
240	Cuadro 4.16	Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) por municipio
241	Cuadro 4.17	Inscripciones por espacio académico del CELE 2015
242	Cuadro 4.18	Profesores del CELE 2015
243	Cuadro 4.19	Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura
243	Cuadro 4.20	Empresas e instituciones atendidas por el Centro Internacional de Lengua y Cultura 2015
244	Cuadro 5.1	Alumnos en programas de cooperación y movilidad internacional
245	Cuadro 5.2	Alumnos UAEM de licenciatura en cooperación y movilidad internacional por país de destino
246	Cuadro 5.3	Alumnos UAEM de licenciatura en cooperación y movilidad internacional por espacio académico
247	Cuadro 5.4	Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica internacional 2015
248	Cuadro 5.5	Apoyos financieros y en especie a alumnos para movilidad internacional 2015
249	Cuadro 5.6	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio
250	Cuadro 5.7	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2015
251	Cuadro 5.8	Profesores en movilidad académica 2015
251	Cuadro 5.9	Apoyos financieros a profesores e investigadores para movilidad internacional 2014-2015
252	Cuadro 6.1	Personal por categoría
252	Gráfica 6.1.1	Personal por tipo 2015
252	Gráfica 6.1.2	Académicos por tipo 2015
253	Cuadro 6.2	Capacitación al personal administrativo 2015
253	Cuadro 6.3	Personal administrativo capacitado
254	Cuadro 6.4	Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2015
255	Cuadro 6.5	Origen y aplicación de recursos (millones de pesos)
255	Gráfica 6.5.1	Origen de recursos 2015
255	Gráfica 6.5.2	Aplicación de recursos 2015
256	Cuadro 6.6	Recursos ejercidos en adquisiciones (miles de pesos)
256	Cuadro 6.7	Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2015 (miles de pesos)
257	Cuadro 6.8	Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2015 (miles de pesos)

Página

257	Cuadro 6.9	Transferencia del Fondict a la UAEM (miles de pesos)
257	Cuadro 6.10	Equipamiento y mantenimiento de unidades del Fondict 2015 (miles de pesos)
258	Cuadro 6.11	Obra universitaria por tipo de uso
258	Gráfica 6.11.1	Obra universitaria por tipo de uso 2015 (metros cuadrados)
259	Cuadro 6.12	Obra universitaria nueva concluida 2015
260	Cuadro 6.13	Obra universitaria nueva en proceso 2015
261	Cuadro 6.14	Remodelaciones y acondicionamientos concluidos y en proceso 2015
261	Cuadro 6.15	Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones
261	Cuadro 6.16	Computadoras por tipo de usuario
262	Gráfica 6.16.1	Computadoras por tipo de usuario 2015
262	Cuadro 6.17	Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario
262	Gráfica 6.17.1	Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario 2015
263	Cuadro 6.18	Aulas digitales
264	Cuadro 6.19	Espacios con internet inalámbrico
264	Cuadro 6.20	Procesos con certificación ISO 9001:2000 e ISO 9001:2008
265	Cuadro 6.21	Manuales de organización y de procedimientos 2015
267	Cuadro 7.1	Planeación y evaluación universitaria
267	Cuadro 7.2	Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal (millones de pesos)
267	Gráfica 7.2.1	Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal (millones de pesos), 2015
268	Cuadro 8.1	Comunicación universitaria
268	Gráfica 8.1.1	Comunicación universitaria 2015
269	Cuadro 9.1	Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2015
271	Cuadro 9.2	Consejo Universitario
271	Cuadro 9.3	Transparencia y acceso a la información
272	Cuadro 9.4	Premios deportivos 2015
273	Cuadro 9.5	Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2015
274	Cuadro 9.6	Resultados en la Universiada Nacional
274	Cuadro 9.7	Protección al medio ambiente
275	Cuadro 9.8	Identidad universitaria
275	Cuadro 9.9	Crónica universitaria 2015
276	Cuadro 9.10	Cursos, talleres y conferencias sobre competencias ciudadanas y para la empleabilidad, prevención de conductas de riesgo y de apoyo emocional
277	Cuadro 9.11	Distinciones institucionales 2015
278	Cuadro 10.1	Legislación de la UAEM a 2015
280	Cuadro 10.2	Reservas de derechos ante Indautor 2015
281	Cuadro 10.3	Obras registradas ante Indautor 2015
281	Cuadro 10.4	Inmuebles
282	Cuadro 11.1	Auditorías e intervenciones de control realizadas
	Mapas	
285	Mapa 1	Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2015
289	Mapa 2	Matrícula de la Universidad Autónoma del Estado de México 2015-2016
290		Informe de auditores independientes

Tercer Informe
Jorge Olvera García
Administración 2013-2017,

se terminó de imprimir en febrero de 2016,
en Nacional de Servicios Gráficos
Tel. (722) 1997341,
Santos Degollado 636 Col. Santa Clara
CP 50060 Toluca, Estado de México.
E-mail: ventas@nacionaldeserviciosgraficos.com.mx

El tiraje consta de 750 ejemplares
más sobrantes de reposición.

DIRECTORIO

Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector

Dr. en Ed. Alfredo Barrera Baca
Secretario de Docencia

Dra. en Est. Lat. Ángeles Ma. del Rosario Pérez Bernal
Secretaria de Investigación y Estudios Avanzados

Dr. en D. Hiram Raúl Piña Libien
Secretario de Rectoría

M. en E. P. y D. Ivett Tinoco García
Secretaria de Difusión Cultural

M. en C. Ed. Fam. María de los Ángeles Bernal García
Secretaria de Extensión y Vinculación

M. en E. Javier González Martínez
Secretario de Administración

Dr. en C. Pol. Manuel Hernández Luna
Secretario de Planeación y Desarrollo Institucional

M. en A. Ed. Yolanda E. Ballesteros Senties
Secretaria de Cooperación Internacional

Dr. en D. José Benjamín Bernal Suárez
Abogado General

Lic. en Com. Juan Portilla Estrada
Director General de Comunicación Universitaria

Lic. Jorge Bernáldez García
Secretario Técnico de la Rectoría

M. en A. Emilio Tovar Pérez
Director General de Centros Universitarios y
Unidades Académicas Profesionales

M. en A. Ignacio Gutiérrez Padilla
Contralor Universitario



www.uaemex.mx



HUMANISMO
QUE TRANSFORMA