

SEGUNDO INFORME

ADMINISTRACIÓN 2013-2017

Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector



UAEM | Universidad Autónoma
del Estado de México





SEGUNDO INFORME

Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector

Administración 2013-2017



Segundo Informe
Jorge Olvera García
Administración 2013-2017

© Universidad Autónoma del Estado de México

ISBN: 978-607-422-596-9
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

43



Difusión cultural

que humaniza, unifica y transforma

59



Extensión y vinculación

solidaria y eficiente

71



Cooperación

para la internacionalización de la universidad

81



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

109



Gobierno sensible

y seguridad universitaria

121



Marco jurídico

y legislación universitaria

125



Transparencia

y rendición de cuentas

129



Mensaje

135



Anexos

289



Acrónimos

y siglas



Dr. en D. Jorge Olvera García
Rector



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

Presentación

El trabajo llevado a cabo en el seno de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) es producto de la participación comprometida y entusiasta de todos los integrantes de esta Máxima Casa de Estudios, quienes con su esfuerzo diario colaboran de manera determinante para consolidar el proceso de desarrollo de la institución que los ha formado y les brinda las herramientas para su crecimiento profesional y personal, con lo cual se incide directamente en la construcción del progreso social de la entidad mexiquense.

Éste ha sido uno de los principales objetivos de nuestra *alma mater*, mismo que se ha conservado a lo largo de sus 187 años de historia, primeramente a través del Instituto Científico y Literario y, de forma posterior, por la universidad que es su heredera y sucesora. Durante casi dos centurias, la UAEM se ha consagrado a la educación y la ciencia como bases para la edificación de una sociedad progresista y dinámica que cuente con las herramientas para trabajar en favor de su propia grandeza.

Es menester impulsar una cultura de trabajo, cooperación y participación, en la que se privilegie el respeto y la democracia, así como el amor por el conocimiento y el saber; formando ciudadanos que sean dignos exponentes de lo que es la comunidad universitaria y su imagen hacia la sociedad. Los universitarios tenemos firmemente anclado en nuestra conciencia el sentido de rectitud y honestidad, por lo que la transparencia y la rendición de cuentas son elementos fundamentales de

nuestro quehacer y del compromiso que tenemos como integrantes de esta institución, orgullosamente pública y autónoma.

En cumplimiento a la Ley de la Universidad Autónoma del Estado de México en su artículo 24, fracción VIII y al artículo 38, entrego al Honorable Consejo Universitario este segundo informe correspondiente a los resultados alcanzados por la presente administración durante el año 2014; de manera que la información contenida en este documento y en su correspondiente soporte sea analizada por la Comisión Especial para el Estudio y Evaluación del Informe. En adición al mandato jurídico que la legislación de nuestra Máxima Casa de Estudios me impone, hago del conocimiento de la sociedad los logros obtenidos por la administración 2013-2017 basado en la convicción de que la transparencia y la rendición de cuentas son el soporte de una institución democrática, abierta y, sobre todo, responsable ante su comunidad y la sociedad mexicana.

Durante este segundo año de gestión continuamos por el derrotero que nos indica el *Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017* (PRDI), haciendo hincapié en el cumplimiento de las funciones que constitucionalmente nos han sido conferidas a las universidades: la docencia, la investigación y la difusión de la cultura; actividades que conforman el núcleo de los esfuerzos verde y oro, y a los cuales se adicionan con igual importancia las tareas de extensión y vinculación, internacionalización, administración, planeación institucional, comunicación universitaria, así como del gobierno interno, el desarrollo del marco jurídico universitario y las asociadas a la transparencia.

Presentar este informe de labores implica hacer un reconocimiento a la comunidad universitaria por su entrega y esfuerzo, por su trabajo ejemplar en torno al proyecto institucional impulsado por la administración a mi cargo. Desde el comienzo de mi gestión, hemos dado pasos importantes hacia la excelencia educativa, el prestigio internacional y el trabajo solidario con el desarrollo estatal, cumpliendo a cabalidad la responsabilidad social que responde a la confianza que el Estado de México ha depositado en nuestra universidad.

Los éxitos plasmados en este segundo informe se apegan a un meticuloso proceso de planeación, cumpliendo objetivos y metas específicas que contribuyen al engrandecimiento de una institución educativa de raigambre, la cual se ha construido con base en el trabajo de mujeres y hombres ejemplares, quienes nos hablan desde los capítulos de nuestra gloriosa historia. Aquilatamos en su justo valor la contribución que nos han legado, lo que nos insta a entregar nuestro mejor empeño, con la intención de continuar su labor en beneficio de la Máxima Casa de Estudios y de toda su comunidad.

Hago votos para que los frutos del trabajo que realizamos sean abundantes como las hojas que cubren las copiosas ramas del árbol de la Mora, cuyos retoños se hallan en todos nuestros espacios académicos, y cuya sombra ha sido cobijo para estudiantes, académicos y administrativos,

donde encuentran reposo, y hacen acopio de fuerzas para continuar trabajando en la medida de sus capacidades, e incluso más allá de ellas.

Alcanzar el punto medio de la administración 2013-2017 es el momento pertinente para retomar y fortalecer las actividades que nos han llevado a la consecución de nuestros éxitos, así como para valorar las áreas de oportunidad que nos permitan cumplimentar los objetivos planteados al inicio de este rectorado. Continuaremos con el trabajo ascendente y de unidad que nos ha caracterizado, con apego a la ética, respeto, cooperación y, sobre todo, a la dignidad de los habitantes del Estado de México y de nuestra nación, convencidos que nuestra tarea es la consolidación del Humanismo que Transforma.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO

Dr. en D. Jorge Olvera García
RECTOR





Alumnos de Médico Cirujano en la UAP Chimalhuacán

Docencia

para la formación integral y la empleabilidad

La Universidad Autónoma del Estado de México ha mantenido como uno de sus rasgos de identidad la formación de bachilleres y profesionales que cuentan con una sólida preparación académica, sustentada en una conciencia moral y ética que les permite servir a la sociedad y ser los constructores de la senda hacia el desarrollo de la entidad y la nación. La docencia universitaria debe brindar las herramientas teóricas, metodológicas, disciplinarias y de competencias para que nuestros egresados se inserten con éxito en el mercado laboral y contribuyan de manera activa con los diversos sectores de la sociedad.

Podríamos dar por sentado que cumplimos con la labor educativa si nos detuviésemos en este punto, sin embargo, la visión liberal y humanista que nos ha sido transmitida de generación en generación nos impulsa a desarrollar a la par una educación en la cual la formación axiológica sea un elemento integral e insustituible para los universitarios y que sea precisamente este aspecto el que brinde sentido a la utilización del saber.

La trascendencia del trabajo universitario estriba en la capacidad de hacer de la educación el motor del desarrollo y el bienestar social, en fomentar la creatividad y capacidades de los individuos en particular y el progreso como producto de la suma de voluntades, haciendo de la dignidad humana la meta de la docencia y, con ésta, ser agentes de transformación.

Nuestra institución es fiel a su legado casi bicentenario y, a la vez, congruente con los nuevos tiempos que demandan universitarios comprometidos con su localidad, capaces de participar exitosamente en un contexto global.

La educación en el nivel medio superior constituye una de las etapas formativas más importantes en la vida del estudiante. A través del bachillerato, los alumnos adquieren las bases para alcanzar su pleno desarrollo personal, y desplegar las competencias y habilidades que, acordes con su vocación, les brinden la posibilidad de integrarse a un programa educativo profesional.

A partir de los estudios de nivel medio superior se construye la identidad universitaria que, fincada en una sólida formación académica, busca potencializar las habilidades indispensables para afrontar con éxito las exigencias de la sociedad contemporánea.

A su vez, en los estudios profesionales, la universidad impulsa desde la docencia una formación integral de los universitarios que, más allá de los conocimientos propios de su disciplina, les provee de capacidades para el ejercicio de su profesión a fin de lograr una empleabilidad efectiva, en beneficio propio, de su familia y del desarrollo de sus comunidades de origen.

Por ello, nos hemos ocupado de ampliar la oferta educativa mediante la creación de nuevos programas de estudios y la apertura de más espacios académicos, en un marco de pertinencia y calidad, brindando oportunidades para cursar bachillerato y estudios profesionales cada vez más a jóvenes de diversas regiones de la entidad, a través de modelos educativos modernos que, apoyados en las nuevas tecnologías, posibilitan el acceso a alumnos de lugares distantes.

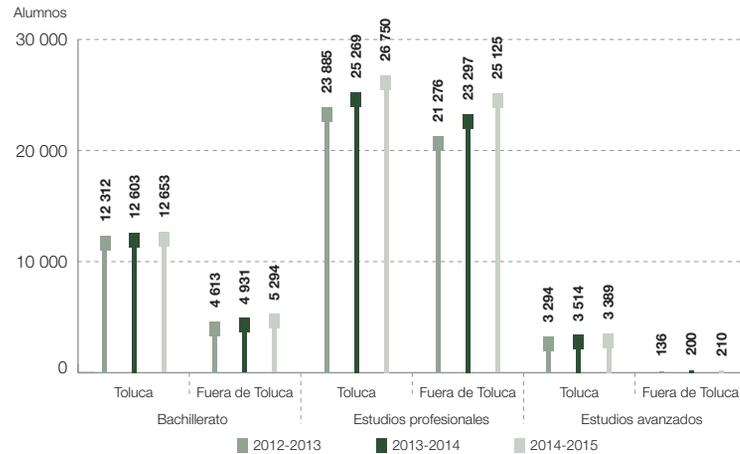
El sistema dependiente atendió a 73 421 alumnos: 17 947 de bachillerato, 51 875 estudios profesionales y 3 599 estudios avanzados en el ciclo escolar 2014-15. Estas cifras muestran un incremento de 3 607 alumnos (5.2%) respecto al ciclo escolar anterior —aumento de 413 (2.4%) en bachillerato, 3 309 (6.8%) en estudios profesionales y decremento de 115 (3.1%) en estudios avanzados—. Por género, 55.4% de los alumnos son mujeres; 44.6%, hombres.

Geográficamente, continúa el consistente y paulatino fortalecimiento de la oferta educativa allende las fronteras de la ciudad de Toluca, en la cual se concentra 58% de la matrícula —42 792 alumnos de bachillerato, estudios profesionales y estudios avanzados—; y 42% —30 629 alumnos— estudia en otros municipios del Estado de México. Estas cifras indican que la UAEM tiene una participación en la matrícula de la entidad de 2.8% en el nivel medio superior y 11.8% en estudios profesionales.

La UAEM inició actividades en dos municipios donde no tenía presencia: Acolman, con una nueva unidad académica profesional, y Zinacantepec, con la inauguración de la Escuela de Artes Escénicas. Así, se cuenta en total con 50 espacios académicos: 9 planteles de la Escuela Preparatoria (PEP), 21 facultades, la Escuela de Artes Escénicas, 10 centros universitarios (CU UAEM), la Extensión Académica Tejupilco, 6 unidades académicas profesionales (UAP) y 2 institutos de investigación.

La matrícula de educación a distancia aumentó 7.5% respecto al ciclo anterior, alcanzando 1 270 alumnos: 212 de bachillerato, 916 de estudios profesionales y 142 de estudios avanzados.

Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca



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

Bachilleres con competencias genéricas y disciplinares

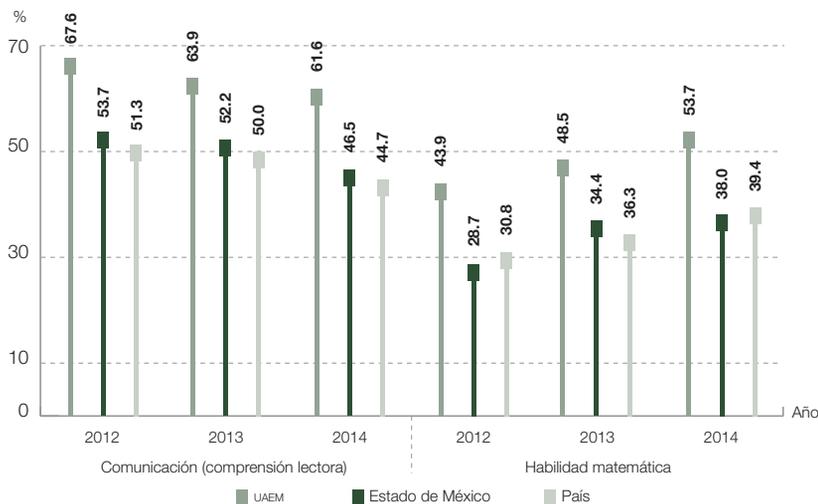
Los estudios de bachillerato para el ciclo escolar 2014-2015 registraron una matrícula de 17 947 alumnos: 98.8% (17 735) en modalidad escolarizada (presencial) y 1.2% (212) a distancia. La inscripción de nuevo ingreso fue de 6 431 alumnos, lo que representa 66% de quienes presentaron examen de admisión. En el año que se reporta, egresaron del bachillerato 4 541 alumnos; se obtuvo 69.5% de eficiencia terminal por cohorte, con índices de deserción y reprobación final de 8.1 y 13.2%, respectivamente.

Para mejorar el aprendizaje y la competencia de los bachilleres, así como avanzar respecto al reconocimiento de la calidad en el Sistema Nacional de Bachillerato, se llevó a cabo la evaluación curricular del plan de estudios. Entre otras acciones, se aplicó una prueba institucional del dominio del idioma inglés a 3 390 alumnos; se evaluaron 857 jóvenes del último curso mediante el Examen General para el Egreso de la Educación Media Superior (Egrem); en la Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares (ENLACE), 4 175 alumnos fueron examinados en habilidad matemática y 4 113 en comunicación (comprensión lectora), con resultados de bueno y excelente 53.7 y 61.6% respectivamente; lo que nos ubica por arriba de la media nacional (39.4% y 44.7%) y estatal (38% y 46.5%), respectivamente. Los logros alcanzados en estas pruebas exigen redoblar nuestra dedicación y compromiso para mejorar el aprovechamiento académico en materias como álgebra, geometría, historia, inglés, lengua, química y trigonometría.

Los resultados anteriores corroboran las conclusiones del Foro de Análisis de la Evaluación del Currículo del Bachillerato Universitario 2009, efectuado con la participación de 570 docentes, quienes coincidieron en la necesidad de realizar ajustes en los componentes y procesos escolares, para conseguir que mayor número de egresados acceda a estudios

profesionales, en concordancia con la misión de nuestro bachillerato universitario, semillero de futuros profesionistas y posgraduados.

Porcentaje de alumnos de bachillerato con resultado bueno y excelente en ENLACE



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Paralelamente, mantuvimos las evaluaciones por pares académicos externos, a través del Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior (Copeems). Los nueve PEP pertenecen al Sistema Nacional de Bachillerato: cinco están en el nivel III, el Plantel “Nezahualcóyotl” obtuvo la promoción al nivel II, y tres planteles han logrado el nivel I, que es la más alta categoría.

Parte esencial de las evaluaciones externas son las recomendaciones que se entregan en cada informe, con las cuales se actualiza el proceso de mejora permanente. Con el propósito de integrarlas a la operación diaria de las escuelas, se capacitó a los nueve directores de los planteles de la Escuela Preparatoria en la metodología de marco lógico para la elaboración de planes de mejora, con una duración de 100 horas; se llevó a cabo el Taller para la Integración de Planes de Mejora, con 18 participantes entre académicos y administrativos; y cuatro directores continúan su preparación mediante el Diplomado del Programa de Actualización y Profesionalización Directiva, promovido por la Subsecretaría de Educación Media Superior de la Secretaría de Educación Pública (SEP).

En el desarrollo de las competencias genéricas y disciplinares, planteadas en el currículo del nivel medio superior de 2009, los profesores son y serán parte medular, por lo que se atendió tanto su formación pedagógica como la actualización de conocimientos en la disciplina que imparten. En este segundo aspecto, se brindaron cursos de matemáticas, literatura, gramática, estadística, biología, antropología, filosofía y cultura física, lo que incidió en la actualización de 243 docentes.

En la preparación didáctica del profesorado, se privilegiaron cursos disciplinarios —como enseñanza de la historia, habilidades de lectoescritura, prácticas de laboratorio de biología—, logrando la capacitación de 254 docentes.

La formación y actualización de los profesores de la Escuela Preparatoria se apoyó con el Diplomado en Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior, en cuya séptima promoción se atendió a 792 académicos, de los cuales 133 están adscritos al sistema dependiente, mientras que 659 corresponden a instituciones incorporadas y otros subsistemas, tanto estatales como federales.

En reconocimiento y estímulo de las competencias estudiantiles, se impulsó la acreditación del idioma inglés, lo que incidió en que 230 alumnos cuenten con una certificación internacional: 21 en Key English Test (KET), 27 en Preliminary English Test (PET), 3 en First Certificate in English (FCE), 9 en English for Speakers of Other Languages (ESOL), 9 Test of English as a Foreign Language (TOEFL), 4 en Graded Examinations in Spoken English (GESE) y 157 en Test of English for International Communication Bridge (TOEIC).

El entusiasmo y empeño de los estudiantes, con apoyo de los docentes, dieron como resultado que cuatro de ellos destacaran en olimpiadas nacionales del conocimiento. En la XXIII Olimpiada Nacional de Química, alumnos de los planteles “Dr. Pablo González Casanova” y “Sor Juana Inés de la Cruz” obtuvieron el primer y tercer lugar respectivamente; en la XXIII Olimpiada Nacional de Biología, una alumna del Plantel “Dr. Pablo González Casanova” logró el segundo lugar; en la VIII Olimpiada Mexicana de Historia, un alumno del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” obtuvo el segundo lugar y otro consiguió mención honorífica en la XXVIII Olimpiada de Matemáticas.

El ingenio, curiosidad e imaginación de nuestros bachilleres, se reflejó en el XIII Concurso Leamos la Ciencia para Todos 2013-2014, convocado por el Fondo de Cultura Económica, en el que un alumno del Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria obtuvo el tercer lugar, en tanto que dos alumnas del Plantel “Isidro Fabela Alfaro” y una alumna del Plantel “Nezahualcóyotl” fueron acreedoras a una mención especial.

En la Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías 2014, organizada por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (Comecyt), resultaron ganadores tres alumnos del Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria, quienes, con el proyecto “Celda solar con colorante orgánico”, representarán a México en la Feria Internacional de Ciencia e Ingeniería 2015 (The Intel International Science and Engineering Fair 2015), que se llevará a cabo en Pittsburgh, Estados Unidos.

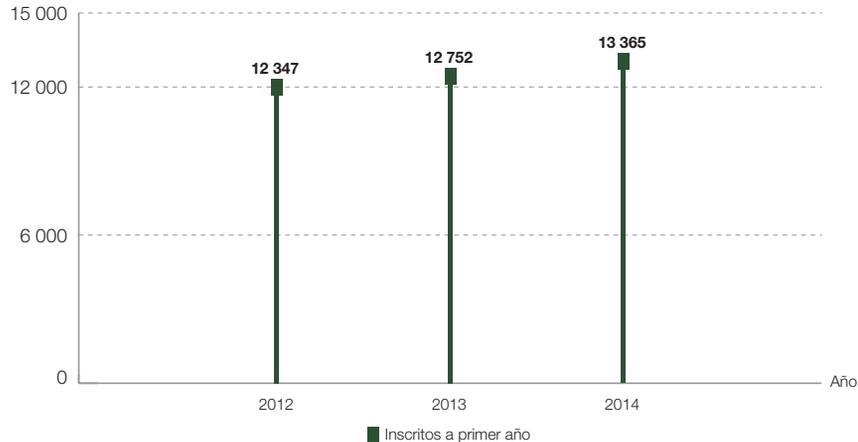
Se participó con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, en la elaboración de materiales sobre habilidades socioemocionales en educación media superior. Además, 19 instructores de la UAEM apoyaron la capacitación a 523 facilitadores procedentes de 45 organizaciones de la sociedad civil. En convenio con la Subsecretaría de Educación Media

Superior, y con apoyo de profesores de la Academia de Filosofía de la UAEM, se impartieron 18 talleres regionales en las entidades federativas Distrito Federal, Estado de México, Guanajuato, Hidalgo, Michoacán, y Querétaro a fin de capacitar a 861 académicos que imparten la asignatura de Ética en el bachillerato tecnológico.

Profesionales éticos, humanistas y altamente competitivos

La matrícula de estudios profesionales llegó a 51 875 alumnos, de los cuales 98% (50 959) cursan estudios en la modalidad escolarizada (presencial) y 2% (916) a distancia. La convocatoria para el ciclo escolar 2014-2015 —en la que destacan 10 programas impartidos en el sistema de educación a distancia— registró una demanda de 40 265 aspirantes, de los cuales: 39 057 presentaron examen, 15 210 resultaron aceptados y 13 365 se inscribieron en alguno de los 174 programas educativos que integran esta oferta académica, lo que representa un incremento de 613 nuevos lugares con respecto al ciclo escolar anterior. Como parte de dicho proceso, el examen de admisión se aplicó durante dos días, con la finalidad de brindar a los aspirantes mayor comodidad y seguridad, a fin de propiciar un mejor resultado.

Inscritos a primer año en estudios profesionales



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

Continúa el esfuerzo para atender el interés de los jóvenes por cursar una licenciatura, con la tercera operación consecutiva del Acuerdo Estratégico por la Educación Media Superior y Superior con el Gobierno del Estado de México (GEM). De esta manera, tras agotarse los espacios disponibles en la UAEM, 3 860 aspirantes se inscribieron en alguna institución del sistema educativo estatal sin costo ni trámite adicional, en carrera igual o similar a su elección vocacional inicial, y en una escuela cercana a su domicilio.



Alumno del CU UAEM Ecatepec

La calidad de los estudios brindados ha permitido mantener, por seis años consecutivos, el convenio con la Universidad del Ejército y Fuerza Aérea, de manera que 179 alumnos adscritos a la Secretaría de la Defensa Nacional se forman en nuestra institución como médicos veterinarios zootecnistas, o bien como terapeutas físicos y ocupacionales.

Un componente fundamental para la calidad de la formación profesional es la atención a la salud de los alumnos, por lo cual se supervisó el servicio médico proporcionado en 37 espacios académicos en beneficio de 27 715 usuarios.

Con base en los resultados obtenidos en los Exámenes Nacionales de Ingreso a la Educación Superior (Exani-II), a fin de reforzar aquellas áreas disciplinarias donde los alumnos de nuevo ingreso acusan ciertas debilidades, se diseñaron e impartieron cursos de nivelación en las facultades de Ciencias de la Conducta, Ciencias Políticas y Sociales, Contaduría y Administración, Derecho, Economía, Ingeniería, Medicina, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Planeación Urbana y Regional y Turismo y Gastronomía; además de los CU UAEM Atlacomulco, Valle de México, Valle de Teotihuacán y Zumpango, y los planteles “Cuauhtémoc” y “Sor Juana Inés de la Cruz” de la Escuela Preparatoria.

La movilidad estudiantil es una experiencia que contribuye a la formación integral de los jóvenes, al permitirles interactuar con distintas idiosincrasias y con otros modelos educativos, además de aportarles un aprendizaje académico. En 2014, 73 alumnos —procedentes de 17 facultades, 6 CU UAEM y 2 UAP— cursaron unidades de aprendizaje en diversas instituciones nacionales de educación superior, 43 alumnos fueron becados por la UAEM y 22 por fuentes externas: 13 del Consorcio de Universidades Mexicanas (Cumex), 6 SEP, 2 Banco Santander, y 1 Fundación UAEMÉX. Asimismo, la UAEM recibió 54 alumnos de instituciones educativas de las entidades federativas Aguascalientes, Baja California, Campeche, Chihuahua, Coahuila, Distrito Federal, Jalisco, Morelos, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala y Yucatán.

Con el propósito de favorecer el aprovechamiento en licenciatura, mediante el Programa de Asesoría Disciplinar, 576 mentores académicos atendieron a 1 455 alumnos de 29 espacios académicos. En este programa, alumnos de semestres avanzados realizan su servicio social apoyando a otros estudiantes en temas cuyo aprendizaje se les dificulta y los pone en riesgo de abandono escolar.

La continuidad académica de los alumnos de procedencia indígena se benefició con el otorgamiento de 666 becas “Mónica Pretelini de Peña”, en la modalidad Jóvenes de pueblos y comunidades indígenas, además de diversas actividades académicas y culturales con las que se reconoció el talento de 48 alumnos indígenas.

En el actual mercado laboral, tan restringido como competitivo, se requieren habilidades y conocimientos que faciliten la incorporación oportuna de los egresados a un empleo dentro de su perfil profesional.

Como primer paso, nos ocupamos de que mayor cantidad de alumnos concluya con éxito su preparación académica, es decir, en aumentar la eficiencia terminal con cifras que muestren la rentabilidad personal, familiar y social de la inversión realizada en la educación. La eficiencia terminal por cohorte fue de 55.7%. Los índices de deserción y reprobación final fueron de 6.7 y 17.5%, respectivamente.

Para fortalecer las oportunidades de empleo de los egresados, se realizaron cursos en apoyo a la empleabilidad en temas como entrevista de trabajo, autopresentación, curriculum vitae, liderazgo y búsqueda dinámica de empleo; participando 2 014 alumnos de semestres avanzados en 16 sedes universitarias.

Además, 294 alumnos cuentan con una certificación internacional en dominio del idioma inglés, mediante la cual se reconocen las competencias lingüísticas demostradas a través de pruebas como ESOL, FCE, PET, TOEIC, TOEFL, Certificate in Advanced English (CAE) e International English Language Testing System (IELTS).

En 2014, egresaron 6 906 alumnos y se titularon 5 073 de estudios profesionales. Dos de los más relevantes indicadores de la calidad educativa son el índice de titulación por cohorte y el de empleabilidad de los egresados. En el primer caso, el índice pasó de 21.5 a 32.6 por ciento, incremento de 51.6% respecto al año anterior. En el segundo, el estudio de egresados revela que 59% cuenta con empleo, y 51% realiza un trabajo acorde con su perfil profesional.

La obtención del título profesional, una de las credenciales más importantes ante el mercado de trabajo, se impulsó mediante la convocatoria para Exámenes Generales de Egreso de Licenciatura (EGEL) a mitad de costo, que fueron presentados por 1 969 egresados, de los cuales 955 obtuvieron resultado satisfactorio y 184 sobresaliente. A dos años de haberse instaurado esta convocatoria, ya se muestra como una estrategia importante pues, con el respaldo del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (Ceneval), representa un beneficio directo a los egresados. En total, 3 616 egresados eligieron esta modalidad como opción de titulación profesional, lo que representa un incremento de 64% respecto al año anterior, logrando 2 170 aprobarlo, 345 con desempeño sobresaliente.

No sólo se fomenta la empleabilidad de alumnos en semestres avanzados y pasantes, sino también se estudia la condición laboral y la práctica profesional de nuestros egresados, para la revisión de los planes de estudios y el desarrollo de acciones de educación continua que favorezcan la actualización y especialización profesional.

Dado el dinamismo que experimenta el conocimiento en esta época, resulta indispensable que el personal académico se actualice permanentemente, no sólo en su área disciplinar, sino también en los ámbitos didáctico y pedagógico. De igual forma, la investigación sobre la enseñanza y el impacto de las tecnologías de la información y comunicación (TIC), en el terreno educativo, motivan la transformación de la práctica docente.

Con estos propósitos, 842 profesores participaron en cursos para actualizar los conocimientos en su disciplina, 1 156 se capacitaron en el terreno de la didáctica, y 1 079 se prepararon para promover, desde la materia que enseñan, aprendizajes que son importantes en todo alumno universitario.

Para impulsar el fortalecimiento del dominio del inglés en la plantilla docente, se desarrolló el Diplomado en Comprensión de Textos en Inglés para Propósitos Académicos y se impartieron 26 cursos de este idioma en beneficio de 362 docentes.

De 310 profesores que imparten inglés, 96 de estudios profesionales cubren el perfil idóneo para la enseñanza de lenguas. Con el afán de promover la multiculturalidad en los espacios académicos, se apoyó a ocho de ellos para participar en un curso de perfeccionamiento del idioma, en la extensión académica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) ubicada en Gatineau, Canadá.

Motivo de satisfacción y orgullo son los primeros lugares obtenidos por alumnos, entre los que destacan: cuatro alumnos de la Facultad de Medicina en el Quinto Concurso Nacional de Fisiología; una alumna de la Facultad de Química en el XIII Concurso Leamos la Ciencia para Todos 2013-2014. Además, una egresada de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales se hizo acreedora a una beca del Instituto Mexicano de Cinematografía en la modalidad de asesoría para la reescritura de guion.

Amplia y diversa oferta de bachillerato y estudios profesionales

La ampliación y diversificación de la cobertura educativa institucional es resultado de más de 30 años de esfuerzo sostenido por acrecentar las opciones de estudio para la juventud mexiquense, dando prioridad a aquellas regiones donde la presencia de la universidad pública resulta indispensable, pues en muchas ocasiones constituye la única alternativa para el progreso de los jóvenes y sus comunidades.

Con el propósito de instrumentar la modalidad mixta en bachillerato se realizó el estudio de factibilidad visitándose para ello tres casos de éxito nacional: las universidades de Guadalajara y Autónoma de Nuevo León, y el Instituto Politécnico Nacional.

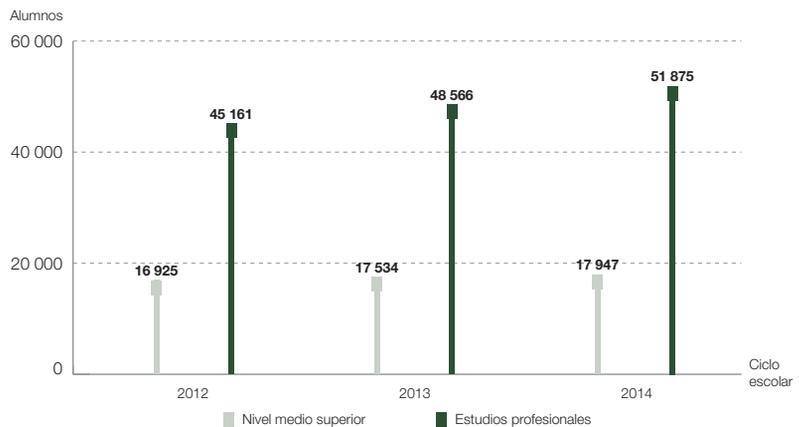
Debido a las exigencias escolares y pedagógicas presentes en la formación de médicos cirujanos, la UAEM había reservado la impartición de esta licenciatura exclusivamente en la facultad que le dio origen. Después de más de 50 años, por primera vez la institución construye y equipa una escuela especialmente para la formación de médicos cirujanos fuera de la capital del Estado, en la UAP Chimalhuacán, una de las zonas con mayor marginación socioeconómica. Con una matrícula inicial de 195 alumnos, el programa educativo en medicina inició actividades en agosto de 2014, disponiendo de equipo científico y tecnológico en ocho laboratorios (Agentes Biológicos, Anfiteatro, Bioquímica, Farmacología, Fisiología, Genética, Histología y Quirúrgico) y dos talleres (Habilidades y Osteoteca).

En cuanto a la creación de la Escuela de Artes Escénicas, su oferta educativa inicial comprende las licenciaturas en Música y Estudios Cinematográficos; programas que iniciaron con una matrícula de 37 y 29 alumnos respectivamente, en el municipio de Zinacantepec. Igualmente la Unidad Académica Profesional Acolman inició actividades con 182 alumnos en las carreras de Ingeniería en Producción Industrial, Ingeniería Química, Mercadotecnia y Nutrición.

Desde hace más de 25 años, el sur de la entidad es centro de atención de esta universidad, con el objeto de potenciar su riqueza geográfica y cultural; para el ciclo escolar 2014-15, se abrió la Licenciatura en Turismo en el CU UAEM Temascaltepec, cuyo desarrollo educativo habrá de enfatizar el turismo sustentable como una actividad económica de bajo impacto sobre el medio ambiente.

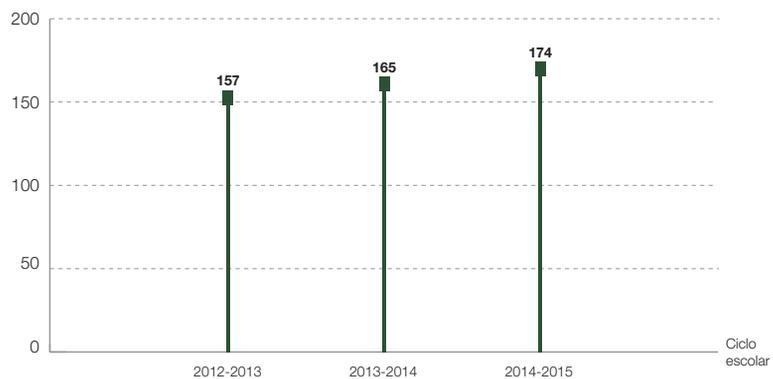
Para facilitar el acceso a estudios superiores a los alumnos que, por dificultades geográficas o de tiempo no pueden cursar una licenciatura presencial, se puso en marcha el programa de Relaciones Económicas Internacionales en la Facultad de Economía, bajo la modalidad a distancia.

Matrícula de bachillerato y estudios profesionales



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

Programas de estudios profesionales ofertados



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

En materia de cobertura educativa, el Consejo Universitario aprobó la carrera de Ingeniería Petroquímica, cuya pertinencia destaca ante la actual reforma energética promovida por el Gobierno de la República, que incrementará la necesidad de ingenieros petroleros que apoyen la extracción y traslado del hidrocarburo y de ingenieros especializados en refinación secundaria. En apoyo a esta nueva carrera, se firmó un convenio de colaboración con la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, con la cual se promoverá la movilidad de estudiantes y profesores, así como el desarrollo conjunto de actividades académicas, de investigación y de intercambio cultural.

Este compromiso con la sociedad también ha representado un gran desafío para la institución, ya que cada nueva escuela o programa exige condiciones físicas, materiales y humanas que permitan operar adecuadamente y cuidar su desarrollo educativo con base en procesos de evaluación e innovación.

Programas educativos de calidad reconocida

Desde hace casi 20 años, la UAEM se incorporó a los procesos de evaluación externa por pares académicos a cargo de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y del Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (Copaes). El primer programa evaluado fue el de Ingeniero Agrónomo Industrial de la Facultad de Ciencias Agrícolas en 1995; dos años más tarde, fue acreditado el de Médico Veterinario Zootecnista.

Durante el año que se informa, se preparó la evaluación y se atendió la visita *in situ* de los evaluadores para 50 programas educativos, 20 de los cuales aspiraban a lograr su acreditación, 10 a renovarla, 8 a demostrar cumplimiento de las recomendaciones y 12 a obtener o ratificar el nivel de calidad ante los CIEES. En estas evaluaciones, sobresalen aquellas para los programas educativos que se convirtieron en evaluables, es decir, las ingenierías en Plásticos, Producción Industrial y Software y la Licenciatura en Seguridad Ciudadana de la UAP Tlanguistenco; Gerontología de la Facultad de Enfermería y Obstetricia; y las ingenierías en Sistemas Inteligentes y en Transportes, así como la Licenciatura en Educación para la Salud de la UAP Nezahualcóyotl.

La UAEM oferta 123 licenciaturas —122 presenciales y 1 a distancia— con nivel 1 de los CIEES, en ellas se forman 43 066 alumnos, 95% de la matrícula de programas evaluables cursa programas de calidad; además, 82 programas están reconocidos por Copaes: 6 lograron acreditación en 2014 (licenciaturas en Informática Administrativa del CU UAEM Atlacomulco, Arqueología del CU UAEM Tenancingo, Derecho del CU UAEM Valle de Chalco, Administración y Derecho del CU UAEM Valle de México y Turismo del CU UAEM Zumpango), 2 se reacreditaron (Médico Veterinario Zootecnista de la Facultad de Medicina Veterinaria y

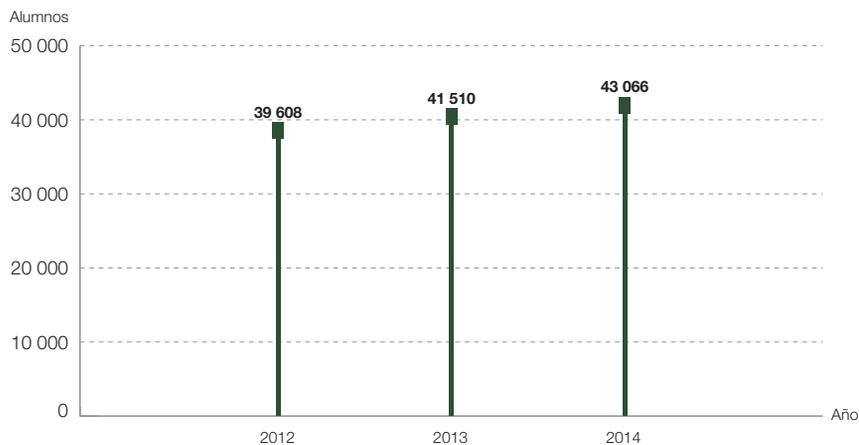


Universidad
Centro Universitario



Zootecnia y Licenciatura en Psicología del CU UAEM Temascaltepec); y 8 se encuentran en proceso de reacreditación (Licenciatura en Derecho de la Facultad de Derecho, licenciaturas en Economía y Relaciones Económicas Internacionales de la Facultad de Economía, licenciaturas en Filosofía y Letras Latinoamericanas de la Facultad de Humanidades, Licenciatura en Psicología del CU UAEM Atlacomulco, licenciaturas en Administración y Contaduría del CU UAEM Texcoco). Lo anterior permite conservar el segundo lugar en CIEES y Copaes en el ámbito nacional en estudios de licenciatura reconocidos por su calidad entre las universidades públicas estatales (UPE).

Matrícula en licenciatura de calidad



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Otra metodología que evalúa la calidad académica de las UPE, es la fórmula del Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines (CUPIA), creada por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) en 2007, mediante la cual se ponderan indicadores como: matrícula en programas de calidad, profesorado con perfil del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (Prodep) y miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), entre otros. De acuerdo con la última evaluación CUPIA, la UAEM ocupa el sexto lugar entre las universidades públicas de México.

Como resultado del trabajo encaminado a la internacionalización de la docencia, la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia fue acreditada por el Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias, mérito equiparable al que ya tenían Turismo y Gastronomía; con lo cual se ha llegado a tres licenciaturas con reconocimiento internacional de calidad.

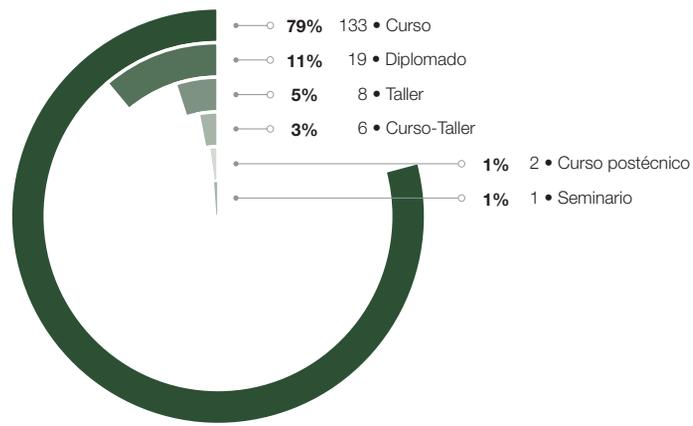
Educación continua para el desarrollo profesional

Entre las más destacadas acciones para fortalecer los mecanismos de seguimiento y apoyo a nuestros egresados, se constituyó la Red de

Educación Continua, integrada por 26 espacios universitarios, además, 343 profesores se prepararon en el uso de aulas digitales, 243 se formaron como asesores para el sistema educativo a distancia y 134 se capacitaron en diseño de materiales educativos en línea.

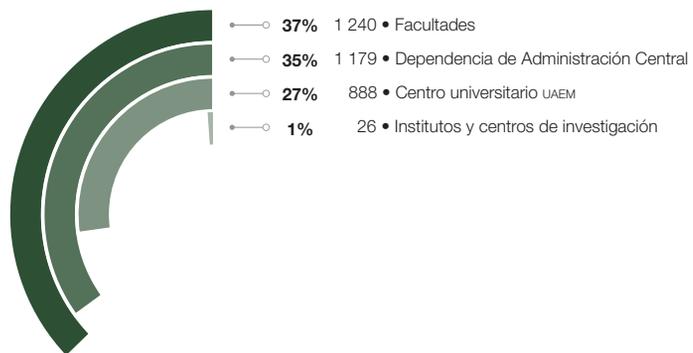
Mediante los diplomados, seminarios, cursos y talleres vía educación continua y a distancia se capacitó a 3 333 participantes, entre ellos 750 egresados y 711 docentes de nuestra universidad. Además, la educación continua a través de instrumentos legales benefició a 10 130 participantes procedentes de diversas instituciones.

Actividades de educación continua UAEM 2014



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Asistentes a actividades de educación continua UAEM 2014



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

El portal de servicios educativos (Seduca) fue utilizado por 9 214 usuarios: 7 300 alumnos, 590 profesores y 1 324 participantes de otros esquemas a distancia.

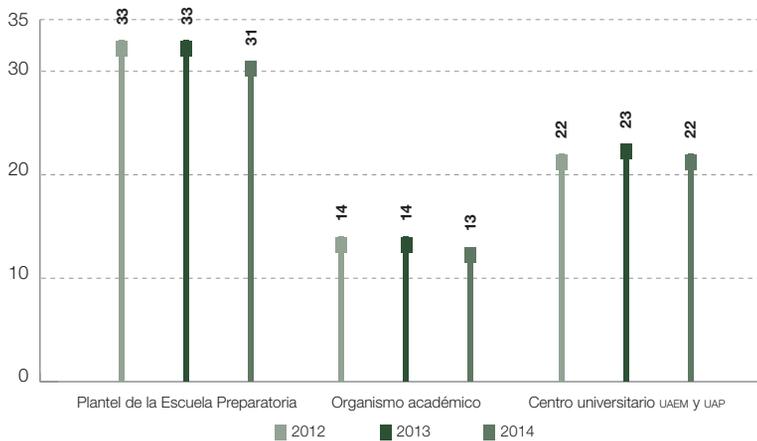
Mejores planes y programas de estudios, recursos y servicios

En seguimiento a la reforma realizada durante 2003 y 2004 a los estudios profesionales, conforme a lo establecido en la legislación

correspondiente, se cuenta ya con la evaluación curricular concluida de 9 programas educativos: Ingeniero Agrónomo en Floricultura (Facultad de Ciencias Agrícolas); Ingeniero en Computación e Ingeniero en Electrónica (Facultad de Ingeniería); Licenciado en Geografía (Facultad de Geografía); Médico Veterinario Zootecnista (Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia); e Ingeniería Química, Química, Química en Alimentos y Químico Farmacéutico Biólogo (Facultad de Química).

El Programa Institucional de Tutoría Académica (Proinsta) atendió a 65 476 alumnos —17 133 de bachillerato (26%) y 48 343 (74%) de licenciatura—, con un promedio de 18 alumnos por tutor. El total de tutores es de 3 490, de los cuales 1 157 (33%) son profesores de tiempo completo (PTC) adscritos a programas educativos.

Alumnos por tutor



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Tan importante como la actualización y capacitación de los docentes, es su estabilidad y progreso laboral, por lo cual se convocó a concursos de oposición y juicios de promoción. En el primer caso, se otorgaron 196 definitividades en beneficio de 29 PTC, 1 profesor de medio tiempo (PMT), 5 técnicos académicos de tiempo completo (TATC) y 161 profesores de asignatura; en el segundo, se promovió la categoría laboral de 83 académicos: 60 de facultades, 6 de CU UAEM y UAP, 7 PEP y 10 de la Administración Central. De esta manera, se atienden los derechos del personal docente, al tiempo que se reconoce su vocación académica y compromiso institucional.

El primer año de la convocatoria 2014-2016 del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente (Proed) implicó una inversión de más de 313 millones de pesos; recursos que beneficiaron a 2 494 académicos: 1 016 mediante el Proed, 1 191 por el Programa de Estímulos para Profesores de Asignatura y 287 en el Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico.

Si bien la calidad de la educación se cimienta en la relación que establecen el alumno y el profesor, en torno a objetivos y contenidos de aprendizaje, no menos importante es el vínculo que ambos construyen con los elementos del entorno escolar en el que se desenvuelven, ya sea la infraestructura física o tecnológica, o los planes y programas que guían las trayectorias escolares de los alumnos y el desempeño docente.

El sistema bibliotecario, integrado por 57 bibliotecas, es un apoyo básico para el estudio y preparación de alumnos y profesores; por ello, en 52 espacios académicos se acrecentó y actualizó el acervo bibliográfico con soporte físico, mediante la adquisición de 18 218 títulos en 55 055 volúmenes impresos que, sumados a los ya existentes, constituyen un patrimonio de 1 millón 36 mil ejemplares. En estudios profesionales, la riqueza de este patrimonio se traduce en una relación de 4 títulos o 14 volúmenes impresos por alumno; así como 4 títulos o 9 volúmenes impresos por asignatura.

La consulta al acervo electrónico —bases de datos y libros digitales— registró 262 544 accesos, lo que significa 3.6 consultas por alumno al año. La biblioteca digital fue objeto de un decidido impulso mediante las Jornadas para el manejo de recursos electrónicos ¡La información científica a tu alcance!

La base de datos del sistema bibliotecario tiene acceso al repositorio del sistema de Control Escolar para la información sobre los alumnos, lo que permite que trabaje con datos vigentes del alumnado, incluyendo la fotografía impresa en la credencial que los acredita como alumnos de la universidad.

Con la intención de aumentar la visibilidad de la UAEM en internet y facilitar el conocimiento del alumno sobre los documentos oficiales que guían el proceso de enseñanza-aprendizaje, desde el repositorio institucional que administra la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc), se editaron y resguardaron 3 471 programas de unidades de aprendizaje, 159 mapas curriculares y 145 planes de estudios. Además, se evaluaron y reestructuraron 124 guías de estudio independiente para el sistema de educación a distancia.

Para unificar los procedimientos de trabajo en la mejora continua del sistema bibliotecario, se inició el proceso de certificación internacional, bajo la norma ISO 9001:2008 y con la evaluación de American Trust Register.

La UAEM mantiene la acreditación en 6 laboratorios: 4 por la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) —Materiales, Facultad de Ingeniería; Agua y Alimentos, Facultad de Química; Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal (CIESA), Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia—, 2 certificados por GL Systems Certification en la norma NMX-CC-9001-IMNC-2008/ISO 9001:2008, de enero de 2013 a enero de 2015 —Fitopatología, Facultad de Ciencias Agrícolas (Prueba: Diagnóstico Fitosanitario); y Suelos, Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento (Prueba: Análisis de Suelos)—. Dos laboratorios del CU UAEM Tenancingo continúan certificados con el distintivo M Gastronomía y Hospedaje, otorgado por la Secretaría de Turismo del Gobierno Federal.



Desde 1998, “Abril, mes de la lectura” es un programa que impulsa los libros como aliados de la producción y divulgación del conocimiento, y la lectura como vehículo del mismo, la reflexión y la memoria. Con una agenda sin precedente, dedicada a Octavio Paz, se realizó en todos los espacios académicos de la universidad, con la puesta en marcha de más de 70 actividades, destacando charlas sobre libros, lectura de poesía, exposiciones, conferencias, presentaciones musicales, y obras de teatro.

En el marco de “Abril, mes de la lectura”, para conocer el beneficio de ésta y otras acciones educativas, se aplicó la encuesta 2014 sobre hábitos de lectura a 9 152 alumnos, la cual reveló que la comunidad estudiantil lee en promedio 3.9 libros al año.

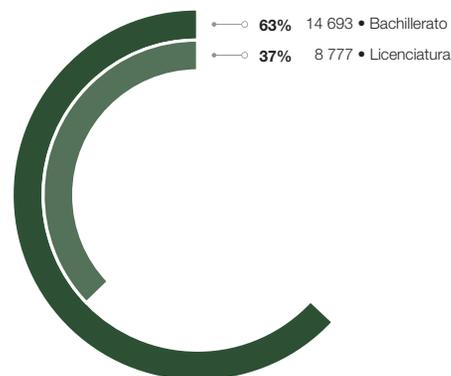
El Sistema Institucional de Control y Desempeño Escolar (SICDE), además de constituir el mecanismo oficial de seguimiento y certificación de los estudios, representa un vínculo entre padres de familia, alumnos y resultados de procesos académicos. A través de este sistema, 13 534 padres de familia se informaron sobre las calificaciones de sus hijos que cursan bachillerato o nivel superior, 43 470 alumnos consultaron su situación académica y 6 060 profesores registraron calificaciones en línea.

Para agilizar y optimizar su operación, se capacitó a 159 jefes de Control Escolar y personal operativo de los diferentes espacios académicos, dentro del proceso de supervisión de la permanencia y promoción en el nivel medio superior y estudios profesionales. Con el propósito de facilitar el proceso de administración escolar a un mayor número de instituciones incorporadas, las bases de datos de 72 planteles se anexaron a este sistema institucional.

Instituciones incorporadas en sintonía verde y oro

El sistema incorporado está constituido por 73 instituciones que ofrecen bachillerato y 13 de licenciatura. En el ciclo escolar 2014-2015 la matrícula es de 23 470 alumnos: 14 693 de bachillerato y 8 777 de licenciatura.

Matrícula de bachillerato y estudios profesionales en instituciones incorporadas ciclo escolar 2014-2015



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

En las instituciones incorporadas, el proceso de mejora académica basado en la evaluación se apoya mediante las supervisiones que realiza la universidad para asegurar la calidad de este servicio educativo. Derivado de éstas, las instituciones priorizan la eficiencia terminal, atendiendo aspectos como la comunicación entre profesores, padres de familia, alumnos y directivos; los cursos de regularización; y el análisis de las trayectorias escolares para la detección oportuna de alumnos en riesgo académico. Como resultado de este proceso, la eficiencia terminal por cohorte de bachillerato y licenciatura fue de 50.4 y 47.6%, respectivamente.

Se instrumentó la administración en línea de las becas estudiantiles que las instituciones incorporadas otorgan como parte de sus obligaciones ante la universidad, lo cual benefició a 3 997 alumnos, quienes pudieron realizar el trámite desde casa o cualquier espacio con internet de manera más ágil y económica.

Acorde con la política de la federación por mejorar y consolidar la calidad educativa, la UAEM fomenta la evaluación de los programas que se imparten a través de las instituciones incorporadas, a fin de homologar los estándares académicos, lo cual ha permitido que se mantengan acreditados en el nivel III del Copeems: el Instituto Universitario Franco Inglés de México, el Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México y el Instituto Secundaria y Educación Subprofesional; además de que las licenciaturas en Derecho y Diseño Gráfico de la Universidad de Ixtlahuaca CUI obtuvieron nivel 1 en la evaluación de los CIEES. Este esfuerzo inicial será continuado, pues la aspiración es lograr 100% de reconocimiento a la calidad en la oferta educativa en el mediano plazo.







Investigación

innovadora, pertinente y emprendedora

La creación de conocimientos y su aplicación para la mejora social es uno de los rasgos eminentemente humanistas que se desarrollan en el seno de la UAEM; institución cuya tradición científica se refrenda en la labor de nuestros investigadores. Parte de la responsabilidad de nuestra casa de estudios, es la formación de investigadores y profesionales de alto nivel académico en consonancia con las políticas nacionales de investigación y posgrado.

Es imperativo contar con una oferta académica que responda a las necesidades actuales, reconocida por instancias científicas y educativas nacionales e internacionales, por lo que no descansaremos en nuestra labor para incrementar el número de programas de posgrado con esta distinción.

Nuestra universidad genera, transfiere y aplica el conocimiento científico, tecnológico y humanista, e impulsa la investigación, por lo tanto, habremos de continuar promoviendo el desarrollo de la ciencia, siempre con una perspectiva de beneficio social.

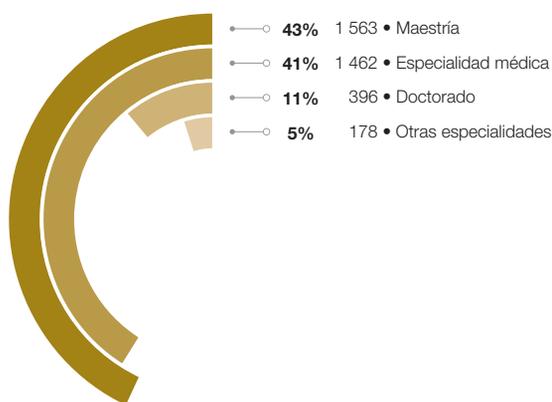
La UAEM ha promovido la internacionalización de sus estudios avanzados, como parte esencial para mejorar su calidad, pertinencia, investigación y servicio a la sociedad; por eso, se ofertan 26 programas de estudios avanzados interinstitucionales, entre ellos el programa de doble grado de Maestría en Enseñanza del Inglés en la modalidad a distancia, impartida por la Facultad de Lenguas conjuntamente con la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

Paralelamente, se ha realizado la difusión de los programas educativos tanto en el ámbito nacional como en el internacional, a través de la 15ª Feria de Posgrados de Calidad en cuatro sedes —Ciudad de México, Mazatlán, Oaxaca y Puebla— y la 6ª Feria Mesoamericana de Posgrados Mexicanos de Calidad en Panamá, ambas organizadas por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), así como en la Expo Posgrado 2014 del Consejo Mexicano de Estudios de Posgrado, en el marco del XXVIII Congreso Nacional de Posgrado.

La oferta de estudios avanzados fue de 103 programas: 16 doctorados, 42 maestrías y 45 especialidades. Es una constante mantener los estudios de posgrado actualizados, atendiendo a los requerimientos que demanda la sociedad, por lo cual se reestructuró el programa de Maestría en Análisis Espacial y Geoinformática, de la Facultad de Geografía, y se realizaron enmiendas a la Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, y la Maestría y Doctorado en Ciencias, así como adendas a la Maestría en Derecho Parlamentario y la Especialidad en Urología. En el año que se reporta, 75 (72.8%) de nuestros posgrados mantuvieron los más altos parámetros de calidad y pertinencia: 57 (55.3%) registrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) —13 doctorados, 26 maestrías y 18 especialidades, de estas últimas, 7 acreditadas por la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS)— y otras 18 (17.5%) especialidades médicas registradas en esta Comisión.

Para el ciclo escolar 2014-2015, el posgrado contó con una matrícula de 3 599 alumnos —1 640 de especialidad, 1 563 de maestría y 396 de doctorado—, de ellos, 2 695 (75%) cursan posgrados de calidad: 1 326 en programas acreditados únicamente por el PNPC, 59 en PNPC y CIFRHS y 1 310 exclusivamente por CIFRHS. Además, se ofertaron siete diplomados superiores, con un total de 96 alumnos.

Matrícula de estudios avanzados ciclo escolar 2014-2015

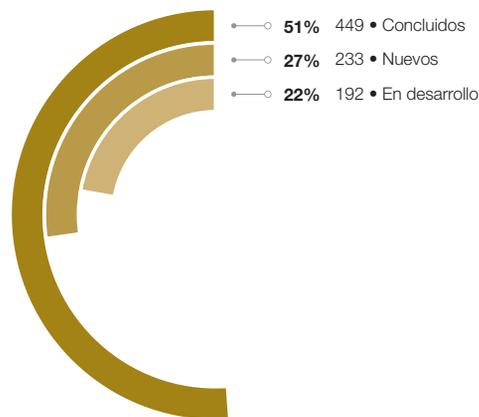


Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Con el propósito de favorecer a los alumnos de posgrado en la realización de actividades de movilidad académica se dispuso de diversos apoyos: por parte del Conacyt se otorgaron 126 becas, 113 para estancias en el extranjero y 13 en México; nuestra universidad otorgó 109 becas de movilidad: 11 nacionales y 98 para el extranjero —la gran mayoría a España, el resto a Alemania, Argentina, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Estados Unidos, Francia, Italia, Países Bajos, Portugal y Reino Unido—. Por otra parte, 1 507 alumnos de programas registrados en el PNPIC contaron con una beca, mientras que 76 recibieron la beca Enlace de investigación en programas en vías de acreditación en el PNPIC. Además, se otorgaron 1 574 becas de escolaridad, 401 de ellas para estudios de doctorado, 1 046 de maestría y 127 de especialidad.

En investigación, la UAEM ha favorecido la dinámica para la generación del conocimiento y la innovación; en consecuencia, ha sido posible registrar nuevos proyectos de investigación que redundarán en aplicaciones y desarrollos vinculados a la atención de necesidades prioritarias de la región y del país. En el periodo reportado, se contó con 874 proyectos de investigación: 140 financiados por Conacyt; 262, por otras fuentes externas; 420, por nuestra institución; y 52 que optaron por registro sin financiamiento.

Proyectos de investigación 2014



Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Se ha logrado proteger 17 instrumentos de propiedad industrial, de los cuales, 16 continúan con sus evaluaciones de forma y de fondo, ya avalados como registros susceptibles de aplicación. Por primera vez la UAEM ha logrado el título de una patente registrada por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), que se suma al valioso capital intangible de nuestra institución.

Debido a la importancia de contar con nuevas generaciones de investigadores, se ha conseguido involucrar a 234 alumnos en proyectos de investigación; 52.9% más que los registrados en 2013. Con la finalidad

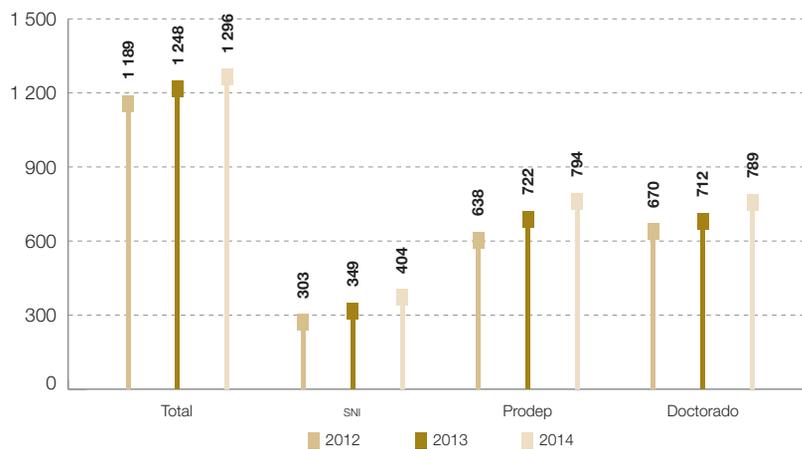


de facilitar los trámites académicos y administrativos a los investigadores, se publicó en línea la “Guía de gestión de proyectos de investigación”. Paralelamente, se formuló la “Guía de innovación más desarrollo” que contiene, por área de conocimiento, la información de aplicación innovadora de conocimiento factible para solucionar problemáticas y apoyar el desarrollo del país (transferencia de conocimientos y tecnología).

El trabajo colegiado de investigación registra un total de 82 cuerpos académicos (CA) de calidad registrados en la SEP: 36 consolidados y 46 en consolidación, asimismo 74 se encuentran en formación. Para fomentar el trabajo entre CA y grupos de investigación, está disponible, de forma permanente, un registro en línea de redes temáticas, que propicia y facilita su integración, así como su seguimiento y control, contando con 94 redes en las que participan investigadores de la universidad, de las cuales 28 son internacionales.

Año con año, la UAEM ha ido consolidando su potencial humano de calidad en atención a la docencia, la investigación y la difusión del conocimiento, como lo prueban los 794 PTC con perfil deseable del Prodep, 10% más que en 2013. Por lo que respecta al SNI, que reconoce el trabajo de los académicos a través de la evaluación por pares, distinguiéndolos como investigadores nacionales, por la calidad y prestigio de sus contribuciones científicas, se llegó a 404 PTC con este nombramiento, 16% más respecto al año anterior. De éstos, 85 son candidatos; 278 tienen nivel I; 38, nivel II; y 3, nivel III. Cabe resaltar que a partir de enero de 2015 se llegó a 440 PTC con este reconocimiento.

Profesores de tiempo completo



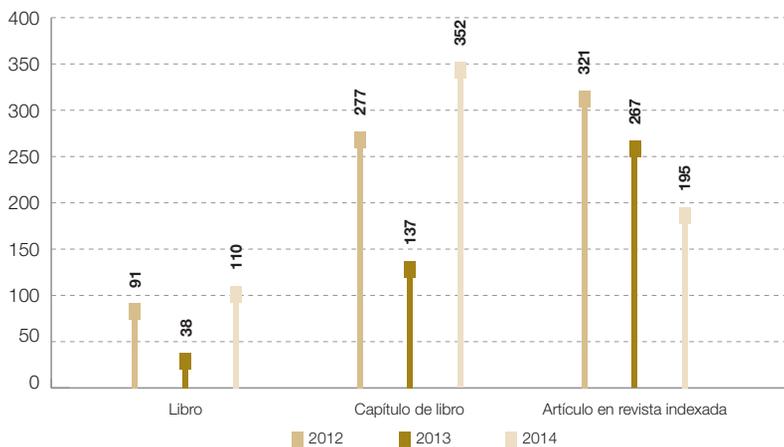
Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Al término de 2014, contamos con 1 296 profesores de tiempo completo con registro en la SEP, lo que significa un incremento de 4% en relación con 2013. De ellos, 789 tienen grado de doctor, 11% más que el año anterior; y 436, de maestría. Entre los profesores que participan en movilidad académica, 11 realizan estancias de investigación o posdoctorales tanto

nacionales en Jalisco y Quintana Roo, como en el extranjero en Francia; del mismo modo acudieron a congresos internacionales a España, Estados Unidos y Guatemala.

El esfuerzo colaborativo redituó en 110 libros, 352 capítulos de libro y 195 artículos en revistas indexadas. De ellos, 99 son productos derivados de proyectos de investigación registrados en la UAEM, de los cuales 18 son libros, 47 capítulos de libro, y 34 artículos publicados en revistas indexadas. Asimismo, para fortalecer la investigación, se creó el Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas, que tiene entre sus funciones realizar estudios de ciencia aplicada y desarrollo tecnológico en tres áreas: biotecnología —con dos líneas: estudio de venenos, y alimentos procesados—, biología de la conservación, y manejo de recursos naturales.

Productos académicos



Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

La Universidad Autónoma del Estado de México mantiene dos publicaciones en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt: *Papeles de Población y Convergencia*; además, *Ciencia Ergo Sum* y *La Colmena* se encuentran en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica del mismo Consejo, todas reconocidas por su calidad y excelencia editorial.

Por su parte, *Papeles de Población*, cuya misión fundamental es contribuir a la difusión del conocimiento científico en estudios demográficos y de la población, así como fomentar la cultura demográfica en todos los ámbitos y sectores de la población mundial y en particular de América Latina y México, celebró su XX aniversario, para lo cual se organizaron paneles, así como una conferencia magistral.

El Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable realizó el primer simposio multidisciplinario “La epistemología de la sustentabilidad”, esfuerzo que condujo a la edición del libro *Sustentabilidad urbana: visiones y contradicciones*; además de que organizó el primer congreso internacional

“Desarrollo sustentable: enfoques, aplicaciones y perspectivas”, donde se abordaron temas de interés mundial, como ambiente, economía, sociedad y educación desde el enfoque de la sustentabilidad, a partir de las distintas perspectivas y líneas de investigación de los participantes.

El Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades —en colaboración con el Centro de Investigaciones sobre América Latina y el Caribe de la UNAM, la Universidad de Tamkang, Taiwán, y el Instituto Nacional de Antropología e Historia— realizó el coloquio internacional “Integración y desarrollo: el proceso de integración entre Asia-Pacífico y América Latina”. Además, fue sede del simposio “Sociedad, género, política y desigualdades en América Latina”, donde participaron académicos de El Colegio Mexiquense, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, UAEM, UNAM, Universidad Autónoma de Nuevo León y Universidad Autónoma de Tamaulipas. El Centro de Investigación en Ciencias Médicas organizó congresos internacionales sobre salud del adolescente, bioética e investigación en salud.

Para dar a conocer el trabajo desarrollado por los investigadores, acercar a la sociedad al conocimiento y fortalecer la vocación científica de profesores y alumnos, se llevó a cabo una amplia campaña de difusión y distribución de libros, de marzo a diciembre de 2014, durante la cual se donaron 14 258 ejemplares, distribuidos en la biblioteca del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México, las 24 bibliotecas del municipio de Toluca, Uni-Radio, Radio Mexiquense, Fundación Ideas Libres, Ayuntamiento de Lerma, y la Asociación Mexiquense de Cronistas Municipales. Esta medida permite mayor visibilidad de la información hacia la sociedad: estudiantes, docentes, expertos e investigadores de las diferentes áreas del conocimiento, no sólo de la UAEM, sino de otras instituciones públicas y privadas, así como de organizaciones sociales y gubernamentales.

La producción editorial se vio fortalecida con 43 publicaciones de divulgación científica, entre libros, revistas y los números del *Boletín de Investigación y Estudios Avanzados*, estos últimos, además de estar disponibles en línea, se distribuyeron en todos los espacios universitarios, instituciones de educación superior de la entidad y en otros estados del país. Las actividades de divulgación de la ciencia y la tecnología son parte fundamental para despertar el interés en la investigación y los estudios avanzados, por ello, se han organizado conferencias, presentaciones, ceremonias, talleres, prácticas de laboratorio y otras acciones que integran las 611 actividades llevadas a cabo en espacios académicos de nuestra institución y fuera de ella.

Para apoyar el acceso abierto del conocimiento científico y en atención a las demandas de la comunidad universitaria, cuyos integrantes plantearon la necesidad de conocer, con toda amplitud, los recursos científicos en formato electrónico con que cuenta nuestra universidad, se ha diseñado un programa de capacitación con contenidos temáticos especializados inherentes al acceso, acopio, recuperación, consulta y aprovechamiento

de información científica, en apoyo al cumplimiento de objetivos generales o particulares de nuestro quehacer académico.

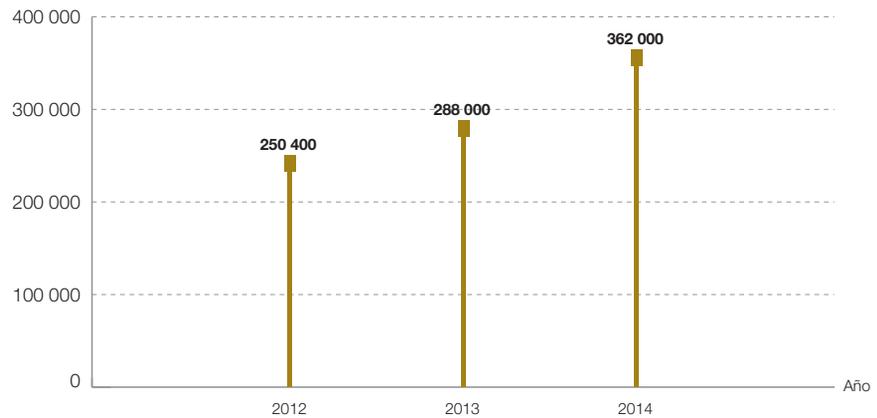
Con su visión humanista y transformadora, la universidad asumió el reto de desarrollar habilidades informativas mediante las Jornadas para el manejo de recursos electrónicos ¡La información científica a tu alcance!, con la intención de que la comunidad universitaria adquiriera los elementos esenciales para identificar, localizar, recuperar y analizar la información. Como resultado se capacitó a 1 246 personas, en cinco sedes universitarias, en las áreas de ciencias agropecuarias, exactas, naturales, sociales y humanidades; durante noviembre de 2014, desde la biblioteca digital, aumentaron 3 996 visitas a Redalyc; 5 927 las descargas de textos completos desde portales como Elsevier y ScienceDirect; 1 500 las de Scopus; 989 las de SciFinder; y 2 095 las de *Journal of Advanced Nursing*, entre otras. La promoción de estas capacitaciones tuvo cobertura en medios de comunicación, además de que se desplegaron más de 20 ligas en buscadores web.

Con el fin de impulsar la producción y la consolidación de grupos de investigación, se otorgaron 80 apoyos económicos para asistencia a congresos nacionales e internacionales, organización de eventos académico-científicos, traducción y publicación de artículos científicos; además se realizaron 41 campañas de difusión de eventos científicos y académicos.

El científico mexicano Dr. Rubén Argüero Sánchez fue investido con el grado de doctor *honoris causa*, por su valiosa contribución a la investigación en nuestro país. En dos ceremonias de graduación, se entregaron 108 grados de maestría y 36 de doctorado. Por parte de los programas de vocación científica, se otorgaron 124 becas “Trans-formar la ciencia con humanismo”, 6 de “Verano de la investigación científica”, y 169 del Programa Interinstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico “Delfín”, con lo que se espera fortalecer la vocación científica de los estudiantes a fin de formar futuros investigadores.

Redalyc alcanzó las 930 revistas, al incorporar 45 nuevas, y un total de 362 mil artículos, 74 mil más que en 2013, incremento de 26% en el número de artículos publicados. Otra tarea de impacto académico fue el Diplomado para la Profesionalización de la Producción Científica, de manera conjunta con la Red de Cuerpos Académicos de Investigación Educativa de la UAEM, además se realizó un curso en línea masivo y abierto (*massive open online course: MOOC*), con el tema *open knowledge*, en colaboración con las universidades British Columbia y Simon Fraser de Canadá; de Fordham, Stanford, y Virginia Tech de los Estados Unidos; Kwame Nkrumah University of Science and Technology de Ghana, con más de 10 mil participantes. Es destacable el papel que jugó la UAEM en la asesoría para la iniciativa de reforma a la Ley de Ciencia y Tecnología, que redundó en la aprobación por unanimidad del proyecto de decreto por el que se reformó dicha ley en materia de acceso abierto; México se convirtió así, en el tercer país de América Latina en acceso abierto.

Artículos en Redalyc



Fuente: Redalyc, UAEM.

El anterior panorama plantea el reto de instrumentar el acceso abierto a nivel institucional, por lo que se puso en marcha el Repositorio Institucional Riuamex, que aloja, en acceso abierto, más de 9 mil documentos entre artículos científicos, audio, *e-prints*, imágenes, libros, mapas curriculares, planes de estudios, programas de unidades de aprendizaje y tesis.

El Informe sobre la producción científica de Venezuela en revistas latinoamericanas de acceso abierto en redalyc.org 2005-2011, editado en conjunto con la Universidad de Los Andes, fue reconocido como mejor libro científico-técnico, mención libros y/o publicaciones, en el marco del VIII Premio Nacional del Libro de la República Bolivariana de Venezuela.

Se concluyeron los *softwares* para el lanzamiento tanto del portal de Redalyc 2.2 como el de ciencias sociales y humanidades. También se concretó el acuerdo con el identificador abierto de investigadores Open Researcher and Contributor ID para que todo el acervo de Redalyc pueda ser normalizado e identificado de manera estandarizada a nivel de autor, en un formato compatible con las más importantes plataformas de comunicación científica en el mundo.



Obra de teatro "Don Juan Tenorio"

Difusión cultural

que humaniza, unifica y transforma

Las universidades y quienes formamos parte de ellas tenemos una labor de la mayor importancia en la difusión de la cultura, ya que en toda formación académica de valor se asienta una mentalidad abierta, tolerante y sensible, cualidades que son desarrolladas por medio del fomento a la creatividad y el impulso a las capacidades artísticas, ya que son ellas las que nos permiten la entrada en contacto con los sentimientos y la racionalidad para comprender el contexto en el que se desenvuelve la sociedad.

La Casa de los Cien Arcos es una institución en la que se ha puesto especial atención en el rescate de las tradiciones y valores que nos dan identidad como mexiquenses y como mexicanos, conscientes de que es en las raíces culturales donde se asienta el espíritu de nuestro pueblo, pero también estamos ciertos en que como sociedad no podemos permanecer anclados en la inmutabilidad, por lo que promovemos el desarrollo de una cultura que retoma las tradiciones pretéritas y que las asimila en el proceso de cambio dinámico que nos empuja con fuerza abrumadora hacia el futuro.

Durante la presente administración hemos alcanzado logros importantes en materia de difusión cultural, que elevan los parámetros de trabajo y nos instigan a redoblar el tamaño de nuestro esfuerzo; por lo que refrendamos el compromiso de fortalecer el proceso de desarrollo institucional y estatal con base en el cultivo de las artes, la cultura y el humanismo.

Uno de los principales soportes del trabajo sustantivo ha sido, sin lugar a dudas, la internacionalización de la universidad; en el rubro cultural se

tuvo acercamiento con 25 países, entre ellos: Argentina, Canadá, Cuba, España, Francia, Holanda, Italia, Japón, Portugal, Reino Unido y Rusia. El talento de la UAEM continúa recorriendo el continente africano con la exposición fotográfica “México en África”, con imágenes emblemáticas de nuestra *alma mater* —en colaboración con la Secretaría de Relaciones Exteriores—; es de resaltar la muestra pictórica de Leopoldo Flores “El sexto día, los cristos”, expuesta en la Universidad Nacional de La Plata, así como en la Honorable Cámara de Diputados de Argentina.

Por lo que corresponde a los ámbitos nacional y estatal, la universidad extendió sus actividades culturales y de divulgación científica en 21 entidades federativas, destacan el Distrito Federal, Guanajuato, Jalisco, Nuevo León, Puebla y Veracruz; además de que tuvo presencia cultural en 31 municipios del Estado de México, como Atlacomulco, Lerma, Nezahualcóyotl, Rayón, Teotihuacán, Texcoco, Toluca y Zinacantepec, entre otros.

Uno de los baluartes culturales es la infraestructura en que se desarrollan actividades artísticas, culturales y científicas, por lo que sumado a los trece espacios que ya existen, se comenzó la construcción del “Teatro Isabelino” albergado en el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”. Asimismo, se inauguró en Ciudad Universitaria la “Plaza Sebastián”, donde se colocó la *Esfera Cuántica Tlacayotl* de Enrique Carbajal, espacio idóneo para la convivencia y expresión de la comunidad universitaria.

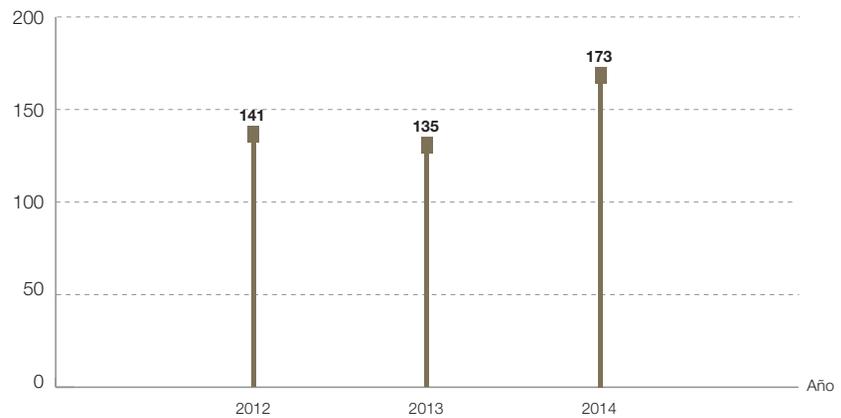
Patrimonio cultural universitario

Institución con más de 186 años de trayectoria, la UAEM es poseedora de documentos y piezas de arte que se han preservado a lo largo de este tiempo. Una porción del vasto patrimonio cultural está conformado en el Archivo Histórico Universitario, que contiene expedientes sobre diversos documentos de interés y trascendencia; en este sentido, se concluyó el expediente técnico para el establecimiento del Centro de Documentación “Lic. Adolfo López Mateos”. El patrimonio universitario se integra con 3 433 obras de arte y se han incrementado las colecciones itinerantes pasando de 19 en 2013 a 23.

La Galería Universitaria “Fernando Cano” se ha visto galardonada con exposiciones de prestigiados artistas plásticos: “Yuxtaposiciones hiperrealistas” de Rafael Cauduro y Carla Hernández, “Sebastián en la UAEM” de Enrique Carbajal Sebastián, obras del XXIII Simposio Internacional de Escultura en Acero Inoxidable, “Nervaduras de Viaje” de Miguel Peraza, quien ofreció la conferencia Reflexiones sobre la escultura y el espacio del artista, y “Aratmósfera” de Leopoldo Flores. En el Museo Universitario “Leopoldo Flores” se expusieron obras de la artista israelí Bracha Ettinger, así como de nuevos talentos nacionales que participaron en la convocatoria Arte Abierto Arte para Todos; y se integró el proyecto del vitral de la autoría del doctor *honoris causa* Leopoldo Flores que se

ubicará en la Facultad de Ingeniería. En suma, durante el año que se informa se realizaron 173 exposiciones.

Exposiciones



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Estrategia para descentralizar actividades en materia cultural y artística, los circuitos culturales —con sede en el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, en la Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan y en la Finca “El Olvido” en Malinalco— implementaron el programa de residencias artísticas, a través del cual Vincent de Vicencio (Francia), Amancio González (España) y Carlos Monge (México) realizaron tres esculturas en espacios universitarios, con apoyo de los alumnos de la Facultad de Artes.

Destacan proyectos culturales como el Maratón de Museos, donde jóvenes estudiantes de distintos espacios académicos visitan estos recintos de nuestra institución, y el Corredor Cultural Universitario, que abarca las cuatro avenidas que rodean el campus Colón, donde se han montado las exposiciones fotográficas “Potros Salvajes de la UAEM, un poco de historia”, “La transformación arquitectónica del Edificio de Rectoría” y “50 años de Ciudad Universitaria”, donde, a través de imágenes, se recopila la historia y transformación de estos elementos universitarios.

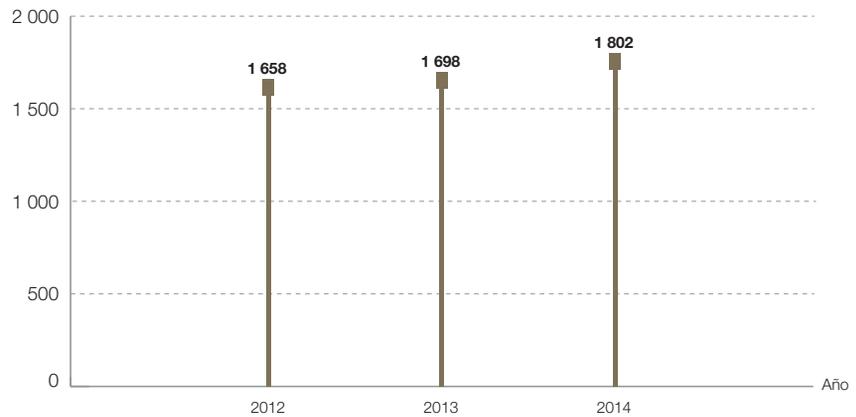
Actividad cultural descentralizada, innovadora y humanista

Se realizaron 1 802 presentaciones de música, danza, literatura y teatro, así como 24 ciclos de cine en el Teatro Universitario de Cámara “Esvón Gamaliel” y en diversos espacios académicos. Inició el proyecto de Cine Performativo, con la proyección de obras del cine mudo, sonorizadas en vivo por grupos del elenco artístico en la Plaza de los Jaguares, además de presentaciones en espacios académicos fuera de Toluca. Asimismo, se llevó a cabo la presentación de los medimetrajes *Trilogía indómita* de Lisandro Solís; la Muestra Universitaria 2014 de Cine Judío, en coordinación con Univerisia; el concurso de cortometrajes A Pantalla



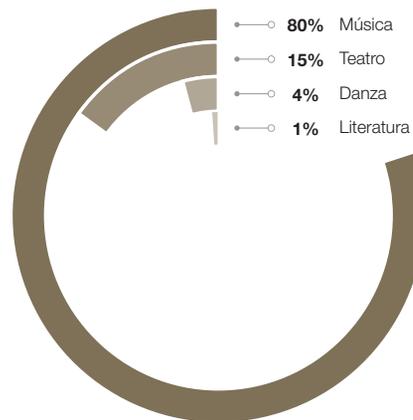
Abierta; y se colaboró en la realización del Festival Internacional de Cortometrajes Short Shorts.

Presentaciones artísticas



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Asistentes a presentaciones artísticas 2014



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

El programa Arte y Cultura Viva (antes Domingos Culturales), que difunde variadas manifestaciones culturales entre los universitarios y la sociedad en general, se lleva a cabo sábados y domingos en diferentes espacios universitarios: Edificio Central de Rectoría (Museo de Historia Universitaria “José María Morelos y Pavón”, Galería Universitaria “Fernando Cano”, Teatro Universitario de Cámara “Esvón Gamaliel”, Patio del Cincuentenario y Jardín Neoclásico), Teatro Universitario “Los Jaguares”, Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, Museo Universitario “Dr. Luis Mario Schneider” en Malinalco, Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan, así como en la Plaza González Arratia de Toluca.

Reconociendo la pluralidad y la diversidad, se organizaron presentaciones artísticas para todos los gustos: Angélica Aragón, Antoinette Lohmann, Astrid Hadad, Ballet Nacional de Cuba, Buena Fe, Congal Tijuana, Coque Malla, Coro de la Orquesta Sinfónica del Estado

de México, Coro Esperanza Azteca, Eugenia León, Instituto Mexicano del Sonido, Los Folkloristas, Luis Felipe Tovar, Mono Blanco, Monocordio, Nuria Bages, Orquesta Filarmónica de Toluca, Orquesta Sinfónica Bicentenario, Pedro Kóminik y Sonido San Francisco. Además, se llevaron a cabo las temporadas de la Orquesta de Cámara, del Coro de Cámara de la UAEM, del Ballet Coreográfico con la obra *Chaplin*, así como del Ballet Folclórico de la Institución.

A fin de fortalecer el elenco artístico, se publicó la Convocatoria de Ingreso y Permanencia del Elenco Artístico Universitario, resultando beneficiados 19 talentos, además los alumnos que participaron en el 1er Encuentro Nacional de Arte y Cultura de Universidades Coloniales “Somos Universitarios”, en la Universidad Autónoma de Querétaro, obtuvieron 6 premios en las modalidades de cuento (primer y segundo lugar), música (segundo lugar), danza (segundo lugar), teatro (tercer lugar) y fotografía (tercer lugar). En coordinación con la Red de Extensión y Difusión Cultural Región Centro Sur de la ANUIES, la universidad fue sede del III Encuentro Nacional de Talento Artístico Universitario Modalidad Música, con más de 90 agrupaciones y solistas provenientes de instituciones de educación superior del Distrito Federal, Hidalgo, Puebla, Querétaro y Tlaxcala, así como diversos municipios mexiquenses.

Con el objetivo de crear la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM, se llevaron a cabo diferentes actividades como la conferencia “El trabajo orquestal en México” dictada por el maestro Mario Rodríguez, coordinador artístico de la Orquesta Escuela Carlos Chávez, perteneciente al Sistema Nacional de Fomento Musical; el Séptimo Encuentro Internacional de Orquestas Juveniles Toluca 2014, el Primer Festival de Música de Cámara Toluca 2014, los conciertos ofrecidos en el XV Encuentro Nacional de Orquestas Sinfónicas Infantiles y Juveniles, en Tlaxcala, y en “Viva México Orquestal 2014” en Zacatecas, así como el recital-conferencia “La música y los jóvenes”. Lo anterior culminó con la presentación formal de la orquesta en el Teatro Universitario “Los Jaguares”.

Asimismo, se estableció la Compañía Universitaria de Teatro de la UAEM (CUT), la cual realizó 651 funciones en espacios universitarios, foros culturales locales, estatales y nacionales, con más de 28 mil asistentes. La CUT contribuye al fortalecimiento de la identidad universitaria mediante propuestas escénicas que enaltecen la historia de nuestra *alma mater*, al abordar figuras de la talla de Isidro Fabela Alfaro y José Yurrieta Valdés, además de poner en escena *Los 100 arcos de los murmullos*, *¿Dónde está Emilio?* (homenaje a José Emilio Pacheco), *El fandango de los muertos*, *Don Juan Tenorio* y *La cola del diablo*.

En apoyo a la formación profesional de actores, se realizaron los talleres “Regula contra Regulam”, impartido por instructores polacos, y “La acción de la palabra”, con tutores de España. En conjunto con la Asociación Mexicana de Investigación Teatral, el Centro Nacional de Investigación, Documentación e Información Teatral, la Universidad Veracruzana y la UNAM se realizó el Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Investigación Teatral “Artes escénicas y universidad en el siglo XXI”.

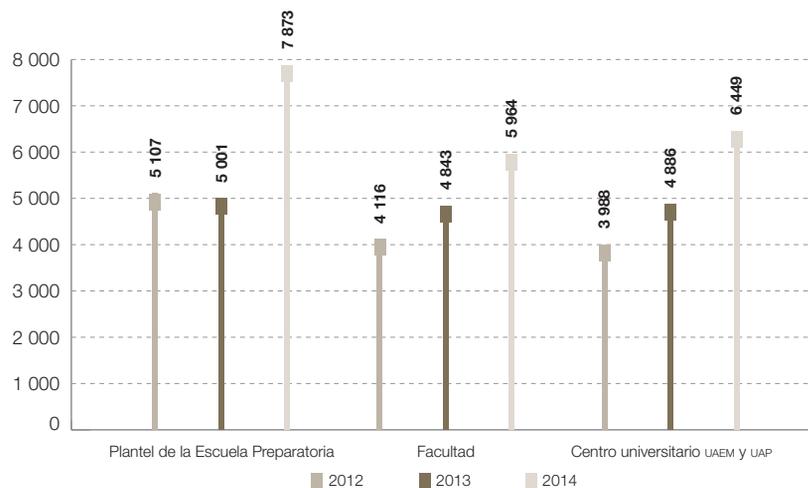




En este marco se otorgó distinción al mérito teatral al dramaturgo Hugo Salcedo por 25 años de su obra *El viaje de los cantores* y a Héctor Sánchez Díaz por 29 años de trabajo escénico en *El fandango de los muertos*.

El Centro de Actividades Culturales (ceac), abocado a forjar en los alumnos la formación integral y humanista, llevó a cabo 1 256 talleres artístico-culturales, de apoyo académico y de formación deportiva —que registraron 20 286 participaciones—, además de 709 cursos y talleres al público en general, con 9 055 asistentes con la participación del Centro Cultural “Casa de las Diligencias” y otros espacios universitarios. Los grupos vulnerables siempre son reconocidos en nuestra universidad, por lo que se impartieron 179 talleres artístico-culturales en las instalaciones municipal y estatal del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia, en el Centro de Rehabilitación para Toxicómanos, en el Pueblito de los Abuelos y en el ceac, proporcionando atención a 4 840 personas. Entre las actividades y eventos sobresalen: conferencias sobre los 186 años del Instituto Científico y Literario Autónomo-Universidad Autónoma del Estado de México (ICLA-UAEM) “Historia de la música italiana en el siglo XX”, dictada por Daniele Donati, director de la Escuela Campus Magnolie de Castelraimondo, Italia; el Primer Concurso de Cuento Infantil; la visita del cantautor cubano Norge Batista; Festival Infantil de Danza; Magno Festival de Danza; Primer Curso Internacional de Verano de Ballet “Sur les pointes”, impartido por Dania González Baucells; presentación de la soprano Ruth Mireles; Espacios 2014: encuentro artístico con el Centro Universitario UAEM Valle de Chalco; Festival de Otoño; Alebrijes, donde participaron alumnos de danza, música y teatro; Recital Anual de Música; y la presentación de Misa Criolla.

Participación de alumnos en talleres



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

El Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias” es un espacio abierto a las diferentes manifestaciones artísticas, en su décimo quinto aniversario se llevaron a cabo actividades, entre éstas: la conferencia “El arte de la escultura”, impartida por el escultor español Amancio González; el taller de grabado en linóleo por el artista michoacano Froylán Ruiz; un homenaje a Mercedes Sosa; y la presencia de dos folcloristas argentinos, José “el Indio” Froilán, que impartió el taller de elaboración artesanal de instrumentos de percusión, y Teresa Castronuovo, quien dio un taller de danza folclórica chacarera y una conferencia sobre danza y pintura. Además, se llevaron a cabo los diplomados Promoción y Gestión Cultural, en colaboración con el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, y en Museística, ambos con la participación de reconocidos instructores. En el CEAC se llevó a cabo el diplomado en Danzaterapia.

Dentro del programa “Abril, mes de la lectura” se organizaron actividades como la exposición “Memoria de los signos”, de Ulises Gutiérrez, en la Biblioteca Central; el recorrido por espacios universitarios de la exposición “Piedra, papel o tableta”, así como conciertos, conferencias y obras de teatro. Más de 11 mil personas participaron en la liturgia literaria del ensayo “Máscaras mexicanas” de la obra *El laberinto de la soledad* de Octavio Paz.

Para conmemorar el 70 Aniversario de la Autonomía ICLA-UAEM se apoyó el Festival UAEM Fest, iniciativa de carácter cultural organizada por estudiantes, con actividades literarias, conciertos, exposiciones fotográficas, exhibiciones de robótica, creación de murales efímeros y acrobacias. En el marco de esta festividad se realizó la primera rodada universitaria, que consistió en un recorrido (en bicicleta, patines, patinetas y triciclos) por las principales avenidas de Toluca; se rindió un emotivo homenaje en vida al decano y doctor *honoris causa* José Yurrieta Valdés, y se entregó el rectorado *honoris causa* a la Fraternidad Institutense. Además, Correos de México emitió una estampilla postal conmemorativa.

Con motivo del 186 aniversario de nuestra universidad se organizó el Festival de Arte y Cultura Universitaria Cosmo Arte, conformado por más de 100 eventos artísticos culturales en diferentes espacios universitarios.

Durante la celebración del 50 Aniversario de Ciudad Universitaria, la explanada del monumento a Adolfo López Mateos fue foro de expresión para distintas manifestaciones culturales, cerrando las actividades con el recorrido nocturno por el Museo Universitario “Leopoldo Flores” y una observación astronómica. El Servicio Postal Mexicano canceló tres estampillas postales alusivas a esta conmemoración.

Creación y divulgación de los conocimientos culturales

El compromiso con el desarrollo de nuestra comunidad y el impulso a la investigación cultural se han reafirmado. Se logró la publicación crítica y facsimilar del *Diario de Burdeos* de Antonieta Rivas Mercado, en colaboración con Siglo XXI Editores y la Fundación Rivas Mercado. Es imprescindible destacar la presentación de esta obra en el Alcázar del Castillo de Chapultepec en la Ciudad de México, contando con la

participación de Kathryn Blair —cuyo trabajo de investigación permitió conocer el legado cultural de Antonieta Rivas Mercado—, y el doctor Jaime Labastida Ochoa, director de la Academia Mexicana de la Lengua. La Red Divulgadores de la Ciencia y la Cultura conformó 11 grupos más de divulgación, sumando 80 integrantes, quienes realizaron actividades donde participaron 5 978 personas. Atendiendo a la responsabilidad social, los ciclos de conferencias de divulgación del conocimiento, la ciencia y la cultura se reorientaron: se descentralizaron “Palabra de ciencia” y “Jugando a la ciencia”; se ampliaron los contenidos de “Mujer: ciencia, cultura y arte”, tuvo mayor impacto el de “Sexo y educación: más allá de lo trivial”, y se diseñó “Envejecimiento y esperanza de vida”, este último de manera conjunta con la Facultad de Enfermería y Obstetricia. Especialistas de la Universidad Complutense de Madrid, la Escuela Nacional de Antropología e Historia y el Colegio de San Ignacio de Loyola Vizcaínas participaron en el ciclo “Códices prehispánicos: representaciones simbólicas de nuestro pasado”, durante el cual se presentó una edición facsimilar del Códice Borgia. En vinculación con la Coordinación Nacional de Literatura del Instituto Nacional de Bellas Artes y la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas se acercaron a la comunidad las exposiciones: “De cara a la poesía: imágenes de poetas mexicanos”, “Gabriel García Márquez: una vida”, y el ciclo de cine “9 miradas sobre la muerte”.

Estableciendo vínculos de colaboración interinstitucional con el Museo de la Luz y el Comecyt se llevó a cabo un programa de divulgación de la ciencia dirigido a alumnos de escuelas primarias. Con ello se benefició a cerca de mil alumnos que se suman a 6 754 visitantes a los museos móviles (matemáticas y energía sustentable). Con apoyo de la Sociedad Mexicana para la Divulgación de la Ciencia y la Técnica (Somedicyt) y la Red Nacional de Pandillas Científicas, miembros del programa de divulgación de la ciencia participaron en eventos nacionales en Nayarit y Michoacán. De igual manera se recuperó la presencia internacional del proyecto universitario de divulgación que, a invitación de la Somedicyt, tuvo participación en el Korea Science Creativity Festival.

La investigación cultural se ha apoyado con el trabajo del cuerpo académico de Investigación Cultural en Literatura y Estética en la Finca “El Olvido”, lo que posibilitó la realización de diversos eventos entre los que destacan los coloquios “Literatura y Relato de Viaje en Hispanoamérica” y “Nuevas Vistas, Visitas al Estridentismo”, el Coloquio Internacional “Repensar el Segundo Imperio Mexicano. A 150 años de Distancia”, en colaboración con el Instituto de Investigaciones Filológicas de la UNAM. Estos eventos han convocado a investigadores de distintas instituciones de educación superior del país, como la Dra. Belem Clark —Coordinadora de la Biblioteca Nacional de México—, los doctores Vicente Quirarte —miembro de la Academia Mexicana de la Lengua—, Fernando Curiel Defossé —destacado investigador nivel II del SNI—, Hernán Lara Zavala —académico y literato—, entre otros; así como de universidades y centros de investigación de Bélgica, Canadá, España, Estados Unidos, Francia

y Portugal. Como productos derivados de estos trabajos se publicaron los libros *Nuevas vistas y visitas al estridentismo, Política y pedagogía en el pensamiento de José María Heredia y Heredia* y *Un insurgente desconocido: Fray Luis Gonzaga Oronoz*, valiosas aportaciones al programa editorial de nuestra institución. Además, en este espacio cultural se han realizado presentaciones de libros, cursos de inglés, pintura, dibujo, y exposiciones de artistas locales.

Con el fin de que los estudiantes cuenten con espacios para la manifestación de sus ideas, se llevó a cabo el Festival Cultural Espacios Intervenidos, “Porque somos diferentes somos UAEM”, que convocó a alumnos de los planteles de la Escuela Preparatoria a realizar actividades artísticas y deportivas; y “Libro viajero, libro intervenido”, donde estudiantes de CU UAEM y UAP debatieron sobre las publicaciones del fondo editorial de la universidad. Igualmente se organizaron concursos entre la comunidad universitaria como “Postales conmemorativas 70 Aniversario de la Autonomía ICLA-UAEM”; ofrendas, calaveras literarias y fotografías con motivo de la celebración del día de muertos, en las que participaron alumnos de movilidad internacional.

Abriendo espacios para la manifestación de expresiones culturales, se convocó a los universitarios a montar exposiciones sobre “Día de Muertos”, “Los que viven en la gloria”, “Tratos y retratos de la muerte en México”, entre otras. Con el objetivo de fomentar encuentros interdisciplinarios entre la comunidad universitaria e investigadores invitados se llevó a cabo el foro “Ciudades desplazadas emergentes”. Por otra parte, la universidad participó en la producción de la película *Antes que amanezca* del director Miguel Ángel Vega; y junto con Canal México, el Instituto Mexicano de la Radio y la Secretaría de Cultura del Gobierno del Distrito Federal en el programa *Sigue Kóminik*, que ha reunido a líderes de opinión de la escena cultural contemporánea.

La Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan continuó con el programa Mercados Alternativos, donde se ofrece a los visitantes la cultura de intercambio de productos, además de exposiciones, degustaciones de alimentos, conciertos, proyecciones, presentaciones de libros, obras de teatro, pláticas y talleres de conservación del medio ambiente. En este espacio cultural también destacan las residencias artísticas, que tuvieron como invitados a La Ribot, Juan Domínguez Rojo —con la exposición “Todos los buenos espías tienen mi edad”—, Juan Lorient —con el conversatorio *Triunfo de la libertad*— y Gabriel Yépez, cuyo trabajo de investigación dio como resultado la instalación escénica “La mirada de un prisionero”. Otra exposición, sin duda de las más emblemáticas y representativas, fue “Documento y ficción”, homenaje a la trayectoria de la compañía colombiana Mapa Teatro.

La UAEM otorgó el doctorado *honoris causa* a Antonio Gamoneda, uno de los poetas fundamentales de la literatura española contemporánea, ganador del Premio Cervantes en 2006; a los artistas plásticos Rafael Cauduro y Carla Hernández, por sus magníficas obras, reconocidas

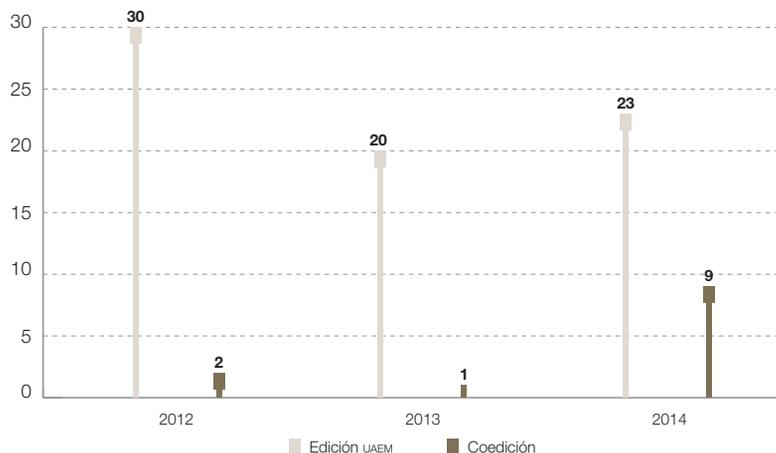
mundialmente y con impacto en diferentes ámbitos y disciplinas; además realizó la ceremonia de investidura de doctor *honoris causa* a Enrique Carbajal González Santiván.

La universidad emprendió una intensa campaña para difundir los beneficios del acceso abierto, ejemplo de ello son mesas redondas “Reflexiones y perspectivas de los derechos de autor en el entorno digital” y “Repositorios digitales y acceso abierto”; conferencias “El proceso legislativo para la aprobación de la Ley de Acceso Abierto en México” y “El papel del Conacyt ante la Ley de Acceso Abierto en México”, así como la Semana Internacional de Acceso Abierto.

Para contribuir al mejoramiento de la calidad editorial en nuestra universidad e incrementar la visibilidad de la producción académica en los ámbitos regional e internacional, se organizaron cursos dirigidos a directores, editores, integrantes de los equipos editoriales y profesores investigadores: “Mejoramiento de procesos digitales de revistas académicas en el entorno digital” I y II, “Comunicación y difusión del trabajo académico”, “Uso del *Open Journal Systems* para gestión y publicación de revistas académicas” y “Procesos editoriales de revistas académicas en el entorno digital”. La revista *La Colmena* ingresó al Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica del Conacyt.

Otro logro a resaltar es la revista digital para el nivel medio superior *Conecte UAEM*, con la participación de alumnos de los PEP, para lo cual, se capacitó como reporteros a 27 alumnos, mediante el curso “Introducción a la práctica y escritura periodística”. El fondo editorial universitario editó 32 libros, entre ellos, las obras *Palabras al viento*, de Iván Castañeda Salas, ganador del Premio Internacional de Poesía “Gilberto Owen Estrada”; *Un artista de la tortura y otras historias verdaderas*, de Andrés Torres Scott, ganador del Premio Internacional de Narrativa “Ignacio Manuel Altamirano” y *Mentiras bien contadas*, de Dán Ruiz Reyes, mención honorífica de este último Premio. En esta edición se contó con destacados creadores de Argentina, Cuba y España, como parte del jurado evaluador.

Títulos publicados



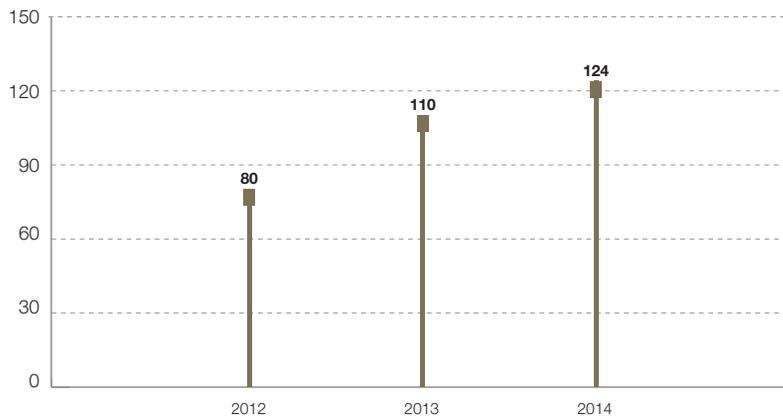
Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

En el trabajo colaborativo entre la UAEM y la Università del Salento, Italia, destaca la coedición de la colección “La Maga”, cuyo objetivo es fomentar la internacionalización académica y fortalecer la difusión de la literatura latinoamericana, por lo que se prevé la posibilidad de que las ediciones puedan circular en Europa. La colección acoge de manera prioritaria autores argentinos de excelente calidad literaria, cuyas ediciones se sumaron al homenaje a la literatura de dicho país en la Feria Internacional del Libro de Guadalajara 2014.

A lo largo de 15 años, la feria del libro que organiza la UAEM se ha convertido en un referente del fomento a la lectura y la difusión de la cultura alrededor de los libros. La edición XVI se convirtió en Feria Internacional del Libro, confirmando que los horizontes de la cultura van más allá de nuestras fronteras y que la UAEM, con una firme convicción humanista, continúa abriendo nuevos espacios hacia la internacionalización. Así, se conjuntaron en esta fiesta de las letras diversas expresiones culturales como música, danza, teatro, cine, entre otras, de países como Argentina, Canadá, Colombia, España, Estados Unidos y Japón. En literatura, se contó con la destacada presencia de Antonio Gamoneda, quien compartió con los universitarios diversos eventos, incluido un encuentro en el Palacio de Bellas Artes de la Ciudad de México. Una vez más, la feria del libro se extendió a los espacios académicos ubicados fuera de Toluca, con poco más de 90 actividades artístico-culturales.

El fomento a la lectura incluye la importante tarea de difundir los productos de la investigación científica y de la cultura que genera nuestra universidad, los cuales se concentran en el acervo del fondo editorial. Al respecto, la UAEM estuvo presente en la Feria del Libro de Fráncfort, Alemania, la más importante cita de la industria editorial en el mundo. De igual forma, se tuvo presencia en las diversas ferias del libro universitarias y comerciales del país, donde además de difundir y comercializar el fondo editorial, se participó con presentaciones de libros editados por nuestra institución, como es el caso de las ferias internacionales del libro en Guadalajara, en el Palacio de Minería y la del Zócalo en la Ciudad de México; asimismo en la Feria Universitaria del Libro en Monterrey y la Feria Internacional del Libro Universitario en Veracruz, entre otras. La continuidad en la operación del Librobús acerca a todos los espacios universitarios de la geografía estatal las principales novedades del fondo editorial de la UAEM. De esta manera, los centros universitarios, unidades académicas profesionales, organismos académicos, PEP y otros espacios públicos pueden adquirir y consultar los libros que se editan en nuestra institución. Además, se han realizado 124 presentaciones de libros y la donación de ejemplares a seis centros federales de readaptación social.

Presentaciones de libros



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.





Estudiantes del Centro Internacional de Lengua y Cultura

Extensión y vinculación

solidaria y eficiente

La Universidad Autónoma del Estado de México asume su responsabilidad como uno de los actores que participan en la edificación de un futuro lleno de posibilidades para todos los sectores de la sociedad. La educación y el saber son las más poderosas herramientas para lograr elevar a todos los mexiquenses hacia los niveles indispensables de dignidad humana, de tal forma que sean capaces de generar mediante su esfuerzo y trabajo los recursos necesarios para su bienestar. Esta tarea es de proporciones titánicas, por lo que precisamos de la colaboración de los sectores social, gubernamental y privado para dar cumplimiento a esta labor.

La vinculación y la extensión universitaria son medios a través de los cuales fortalecemos los puentes de colaboración y comunicación con la sociedad, de tal forma que con ellos se tejen los lazos que entrelazan la suma de voluntades y esfuerzos que caracterizan al Estado de México como una de las entidades federativas más solidarias y unidas. En este aspecto, la UAEM promueve al interior de sus aulas la formación de una conciencia de colaboración y trabajo conjunto, elementos del espíritu universitario que se plasman con claridad en el lema de nuestra institución.

Desarrollo de los universitarios con equidad y perspectiva humanista

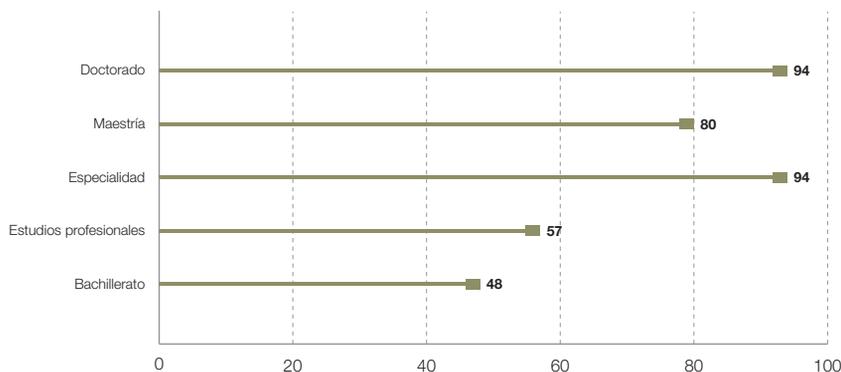
A fin de generar alternativas que impulsen la continuidad escolar y la formación integral, se reestructuró el proceso de asignación de becas, poniendo en marcha el Programa de Becas, Estímulos y Apoyos (Probea),

en beneficio de 41 374 alumnos (56%) a través de 56 848 becas: 30 270 de aprovechamiento académico, deportivo, cultural y de investigación; 16 592 para el fortalecimiento al perfil profesional; 345 para alumnos con desempeño destacado en eventos académicos, científicos, deportivos, culturales y que participan en algún programa de movilidad estudiantil nacional e internacional; y 9 641 de estímulo a la eficiencia terminal y permanencia escolar.

Entre las becas ya referidas, se otorgaron 17 338 en centros universitarios UAEM y UAP y 767 para estudios a distancia con la finalidad de atender las necesidades de los estudiantes en los distintos espacios académicos de la entidad; con apoyo de los gobiernos federal y estatal, se entregaron 15 183 becas Manutención para el nivel superior, aumentando el número de beneficiados en 21% respecto al año anterior y 1 219 becas del Programa de Becas de Educación Media Superior; a través de recursos del gobierno estatal, se otorgaron 2 746 becas del Programa de Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior.

Derivado del Programa “Becarias y Becarios de Excelencia 2014 en el Estado de México”, nueve alumnos realizaron prácticas profesionales en The Washington Center en Estados Unidos. También se implementó el Programa Jóvenes de Excelencia Banamex, que permitirá que 39 universitarios, seleccionados bajo estándares de calidad internacional, realicen estudios de posgrado en alguna de las 200 mejores universidades del mundo.

Porcentaje de alumnos becados 2014



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

En coordinación con especialistas de la Licenciatura en Trabajo Social, se concluyó la validación en campo del estudio socioeconómico con una muestra aleatoria para las becas de estímulo. Como parte complementaria a la Beca “Mónica Pretelini de Peña”, en la modalidad madres jóvenes y jóvenes embarazadas, se realizó el “Taller de atención integral a la madre adolescente”, en el que 47 alumnas recibieron información sobre plan de vida, métodos de planificación familiar, embarazo y nutrición, entre otros temas.



Alumna del C.E. 6



Feria de Servicios al Estudiante en Texcoco

Con el objetivo de que los estudiantes conozcan los beneficios de los programas de becas y de salud, se impartieron 57 cursos de inducción, en los que participaron 8 481 alumnos. De manera paralela, a través de la Ventanilla de Atención al Universitario, se apoyó a 1 523 alumnos en servicios sobre: becas, apoyos y estímulos; afiliación al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el Programa de Seguro Estudiantil. Por primera ocasión se realizó de manera regionalizada la séptima edición de la Feria Universitaria de Servicios al Estudiante, a la que asistieron 4 551 jóvenes, teniendo como sedes Ciudad Universitaria en Toluca y el Centro Universitario UAEM Texcoco.

En el Programa de Atención a la Salud Física y Mental de los Universitarios se realizaron 147 conferencias, pláticas y talleres, en beneficio de 3 548 alumnos, además de los 9 755 que participaron en el programa PREVENIMSS-UAEM. Respecto al seguro de salud para estudiantes, 96% de los alumnos cuenta con servicio de salud gratuito. En apoyo a los usuarios del seguro estudiantil, se realizó el curso-taller de tanatología “¿Cómo superar una pérdida?”, en el que participaron 87 alumnos; se realizaron 21 pagos del seguro de accidentes y vida estudiantil y 60 seguros de estudios, garantizando con estas acciones la continuidad y conclusión de los estudios de nivel superior de los alumnos respaldados. Debido al interés de los padres y tutores por acercarse a la institución y contar con las herramientas necesarias para el desarrollo integral de sus hijos, se impartieron 27 conferencias, talleres y cursos presenciales y a distancia, así como el taller “Familias humanistas, hij@s que transforman”, favoreciendo con estas acciones a 1 899 padres, madres y tutores en 13 espacios universitarios.

Vinculación con la dinámica de las necesidades sociales

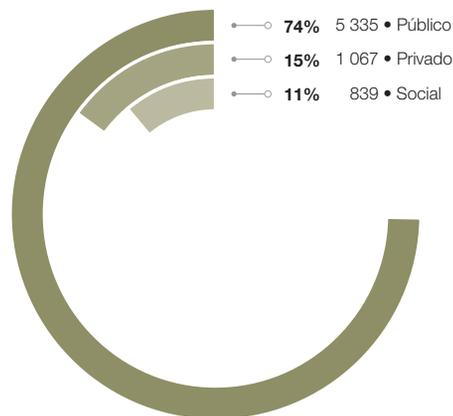
Para promover acciones que fortalezcan las funciones sustantivas de la institución se firmaron 272 instrumentos legales: 190 con el sector público, 59 con el privado y 23 con el social. Entre las instituciones firmantes están la Comisión Nacional del Agua, las secretarías estatales del Medio Ambiente, Turismo, y Finanzas (a través del Instituto de Profesionalización de los Servidores Públicos), la Procuraduría General de Justicia del Estado de México; empresas como General Motors de México; e instituciones sociales como la Fundación Sebastián. Derivado de la operación de 449 convenios se benefició a 206 048 alumnos, docentes, investigadores y administrativos. Con la finalidad de brindar asesoría y capacitación en los espacios universitarios, se realizaron 23 jornadas de vinculación en 68 espacios, con 471 participantes.

Como parte de los trabajos del proyecto CID (Conocimiento, Inclusión, Desarrollo), financiado por el Programa ALFA III de la Unión Europea, nuestra universidad participó con 26 ponencias en el Congreso Internacional Vincula-Entorno Sistema de Gestión de Actividades de

Tercera Misión, en Boca del Río, Veracruz. Para la promoción de las actividades institucionales, se editó el *Catálogo de productos y servicios 2014*, documento que se presenta a los sectores público, privado y social, como una forma de vinculación para construir soluciones conjuntas y acorde con sus necesidades.

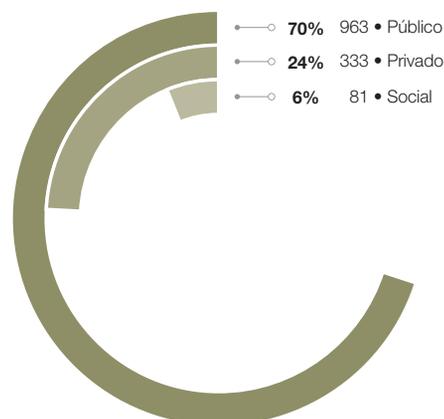
Los lazos de cooperación con los diferentes sectores permiten a los universitarios realizar actividades que mejoran su perfil y desempeño académico, desarrollan sus capacidades profesionales y fomentan el beneficio social. Liberaron servicio social 8 618 alumnos y egresados en los sectores público, privado y social; de ellos, 7 241 corresponden al sistema dependiente y 1 377 al incorporado. A fin de potenciar las competencias que facilitarán a nuestros universitarios su ingreso al sector laboral, 3 583 alumnos realizaron prácticas o estancias profesionales.

Alumnos y egresados del sistema dependiente con servicio social por sector 2014



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Alumnos y egresados del sistema incorporado con servicio social por sector 2014



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Además, se realizó un diagnóstico de competencias laborales, lo que permitió conocer las necesidades del sector empresarial en lo referente a adaptación al cambio, compromiso, comunicación oral y escrita, trabajo en equipo, toma de decisiones, solución de problemas y dominio de otra lengua. A partir de los resultados, se estableció el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales, con 1 621 participaciones de universitarios procedentes de 14 espacios académicos. Como parte del programa se desarrollaron 17 actividades con temas orientados a la inserción laboral: elaboración de currículo, curso de comunicación, búsqueda de empleo, *marketing*, mercadotecnia e inclusión personal, nuevas tendencias del mercado laboral, entre otros. Los perfiles de alumnos y egresados fueron canalizados de acuerdo con las competencias e intereses requeridos por las empresas, en eventos realizados en nueve sedes universitarias, con apoyo de General Motors de México, Manpower Group, Trabajando.com y occMundial, entre otros. En coordinación con la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, se llevó a cabo, en el Edificio de Rectoría, la Feria de Empleo para Jóvenes Universitarios UAEM 2014, donde 63 empresas atendieron a 1 056 universitarios de 14 espacios académicos y 522 personas del público en general.

Para desarrollar en los estudiantes el espíritu emprendedor y la generación de negocios que coadyuven al crecimiento económico de la entidad, se reestructuró el Concurso del Universitario Emprendedor, realizado por primera vez en las zonas poniente (Toluca), metropolitana (CU UAEM Ecatepec) y oriente (UAP Nezahualcóyotl), cuyos resultados se hicieron públicos en la Expo Emprendedor, donde se mostraron 774 proyectos presentados por 2 745 alumnos ante 3 400 asistentes. Con el objetivo de que los universitarios conozcan su potencial emprendedor y reciban acompañamiento para desarrollar una estrategia de negocios conforme a su perfil, se llevó a cabo el Programa Jóvenes Emprendedores, bajo la metodología de Gallup Strengths Center. Se aplicaron 932 test y se identificó a 91 universitarios con alto potencial para otros programas de fomento de la cultura emprendedora y empresarial.

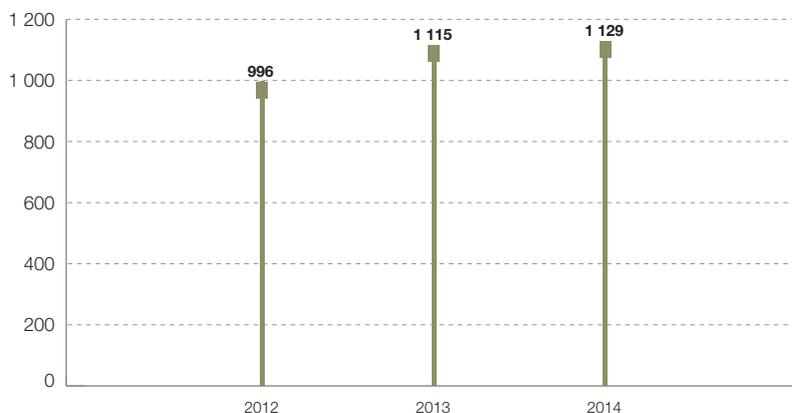
La Red de Incubadoras de Empresas UAEM, como parte de su plan estratégico 2014-2017, concluyó 110 planes de negocios, asesoró a 710 empresas y emprendedores, y dio 7 299 asesorías, tutorías y consultorías. Derivado de la participación en la Red Mexiquense de Puntos para Mover a México en Grande, el GEM, a través de la Secretaría de Desarrollo Económico, otorgó el Certificado de Equipamiento para las Incubadoras de Empresas: Ecatepec, Nezahualcóyotl, Tecámac, Tejupilco y Toluca por 513 mil pesos.

Extensión del conocimiento científico, humanista y tecnológico

La solidaridad y la responsabilidad social son principios fundamentales de nuestra institución, por ello, 1 562 universitarios atendieron programas

de servicio social comunitario con un total de 1 729 participaciones: 1 232 en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias (BUM) —incluida la colaboración con el Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México (CEDIPIEM) y la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México (Codhem), en beneficio de 4 650 personas de 10 comunidades con características de marginalidad en la entidad, a través de 10 jornadas comunitarias—, 210 en UAEM-Peraj Adopta un Amig@, 26 en la campaña de alfabetización UAEM–Instituto Nacional para la Educación de los Adultos, 91 en el Programa de Servicio Social Comunitario del GEM, y 170 participaciones en el Programa Unidades Móviles de Salud Comunitaria, donde alumnos de las facultades de Enfermería y Obstetricia; Odontología y Medicina brindaron 18 890 servicios de: consulta médica general y odontológica, detección de cáncer de mama, orientaciones individuales sobre obesidad, hipertensión, diabetes y odontología preventiva, beneficiando a 9 411 habitantes de los municipios de Almoloya de Alquisiras, Atlacomulco, Jiquipilco, Lerma, Ocoyoacac, Ocuilan, San José del Rincón, San Mateo Atenco, Toluca y Zinacantepec. Las 191 BUM atendieron 128 localidades (64 de pobreza extrema) en Puebla, Oaxaca, Veracruz y en esta entidad federativa, en beneficio de 57 mil personas.

Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Respecto a la enseñanza de idiomas, en el semestre 2014B, el Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) atendió a 10 184 alumnos mediante 10 425 inscripciones a los cursos ofertados: 162 en alemán, 43 en chino mandarín, 315 en francés, 9 536 en inglés, 131 en italiano, 44 en japonés, 3 en latín, 4 en náhuatl, 71 en portugués, 1 en otomí y 115 en preparaciones para certificación. Entre los alumnos hubo 275 niños de 8 a 14 años en 38 grupos de enseñanza de inglés. Para el periodo 2015A se diseñó el sistema para aplicar el examen de admisión en línea, en cuya prueba piloto participaron 1 051 aspirantes. De igual manera, el CELE fue autorizado como centro aplicador de los exámenes Cambridge ESOL



para el idioma inglés por el British Council, así como el Zertifikat Deutsch del Goethe-Institut Mexiko para la lengua alemana. En relación con el fortalecimiento de nuestro personal académico, 88% de los profesores de idiomas tienen certificación internacional, lo que ha permitido que 110 docentes cuenten con la Certificación Nacional de Nivel de Idioma (Cenni). Asimismo, 390 personas fueron evaluadas en exámenes de certificación internacional en francés, inglés e italiano. En atención a las solicitudes de nuestra comunidad universitaria, el CELE ha implementado cursos de inglés en áreas específicas como ingeniería (con 20 participantes) y para supervivencia (con 32 asistentes).

Con el objetivo de mejorar la calidad de la enseñanza de idiomas y la actualización de los profesores se realizó el Tercer Encuentro Académico del CELE, al que asistieron 42 especialistas en lenguas y 200 participantes. Se llevaron a cabo 34 actividades entre conferencias, talleres, mesas redondas y sesiones. Tres alumnas del Centro obtuvieron una beca de la Oficina Económica y Cultural de Taipei en México, para estudiar el idioma y la cultura asiática en la Universidad de Tamkang en Taiwán, República de China.

Por tercer año consecutivo, el Centro Internacional de Lengua y Cultura (CILC) ha extendido el idioma y la cultura mexicana en el extranjero, a través de diplomados y cursos. En la Facultad de Lenguas Extranjeras de la Universidad Estatal de Omsk, Rusia, se ofrecieron: un curso de español, con un total de 39 estudiantes rusos; un curso de cultura mexicana, con 31 alumnos; y el Diplomado en Lengua y Cultura Mexicana, con 26 estudiantes. Por otra parte, concluyó el Diplomado en Cultura Mexicana, en la Facultad de Artes y Letras de la Universidad de La Habana, Cuba, del que egresaron 20 alumnos. En las instalaciones del CILC CU se llevó a cabo la primera promoción del Diplomado en Cultura Mexicana, serie II, con una asistencia de 19 alumnos, y la tercera promoción del diplomado "Preparación estratégica para la enseñanza del español a extranjeros", con 18 participantes. El CILC ofertó a la comunidad universitaria 332 cursos de alemán, español, francés, inglés e italiano, con 1 623 alumnos de nuevo ingreso, incluye un curso de francés para alumnos del CU UAEM Tenancingo y uno de italiano para alumnos de la Facultad de Derecho, este último en atención a lo solicitado en el marco del Programa Escuchar y Trabajar para Transformar.

Asimismo, se impartieron 24 cursos de inglés en el Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso, Estado de México, con un total de 509 estudiantes. En la extensión del CILC Zona Industrial se atendió a 44 empresas, destacando el convenio con General Motors de México. En un esfuerzo por promover en nuestros alumnos la diversidad cultural, se realizaron 11 conferencias sobre interculturalidad en el contexto de la sociedad global, con 689 asistentes.



UAEM
La Universidad Autónoma del Estado de México
Contra el presente
Reconocimiento
LA CUMBRE
Primer lugar
Categoría Tecnología Básica
Obtenido en el
XII Concurso del Universitario Emprendedor



UAEM | Universidad Autónoma del Estado de México



Fecha: 30 / 05 / 2014

Páguese este cheque **LA CUMBRE**
por concepto de: **Primer lugar** -Categoría Tecnología Básica-



es el **XII CONCURSO DEL UNIVERSITARIO EMPRENDEDOR**

XII Concurso del universitario emprendedor. Premiación



Alumnos en movilidad académica

Cooperación

para la internacionalización de la universidad

Una de las diligencias más importantes en el contexto de la educación media superior y superior es la promoción de las actividades de internacionalización, indispensables en la dinámica de globalización que caracteriza nuestro tiempo. Es innegable que el progreso de la ciencia y el incremento del saber humano se benefician de manera directa a través de la colaboración entre instituciones educativas y de investigación. Durante esta administración, la UAEM ha puesto especial énfasis en la promoción de actividades encaminadas a consolidar vínculos de colaboración ya existentes con nuestros pares educativos del extranjero, así como el establecimiento de nuevos lazos con organismos de reconocida calidad.

Las actividades de internacionalización llevadas a cabo responden a un proceso debidamente planificado y estructurado al comienzo del actual rectorado, tal como se plasma en el PRDI, en el que se conjuga el fortalecimiento a nuestras propias capacidades en materia educativa, científica, tecnológica y cultural, al tiempo que se impulsan iniciativas a fin de alcanzar los parámetros de excelencia que demanda el contexto internacional.

La cooperación internacional persigue un beneficio recíproco con universidades de todo el mundo, proyectado en términos de corresponsabilidad entre las contrapartes. La transmisión, recepción e intercambio de conocimientos y experiencias educativas, culturales, tecnológicas, científicas, entre otras, y con el ánimo de entrar en contacto con culturas diversas a la nuestra, haciéndonos más sensibles y preparados para encarar los retos que la globalización impone, es un

ejemplo de la atención a este eje transversal institucional para promover a la UAEM en un contexto mundial.

A través de las diferentes modalidades de cooperación, mediante el ofrecimiento de becas y programas de movilidad internacional para estudiantes y docentes, estancias cortas y de investigación, proyectos conjuntos de investigación, coediciones, publicaciones conjuntas, promoción de programas de doble titulación, difusión del arte y la cultura en coordinación con instituciones de educación superior (IES) hermanas, y participación en eventos, se amplían los niveles de formación en materia de docencia, investigación, extensión y difusión de la cultura. Prueba de ello, es la publicación del libro *La universidad humanista*, realizado entre nuestra casa de estudios y la Universidad de Santiago de Compostela.

Como parte de las estrategias emprendidas para difundir la importancia de la experiencia académica internacional, no sólo por el impacto en la formación profesional y personal de los universitarios, se implementó una serie de sesiones informativas sobre los diferentes programas y actividades internacionales, como el Programa de Movilidad Universitaria Internacional a nivel licenciatura y posgrado, el Programa Familias Anfitrionas y el Programa Estudiante Anfitrión, entre otros.

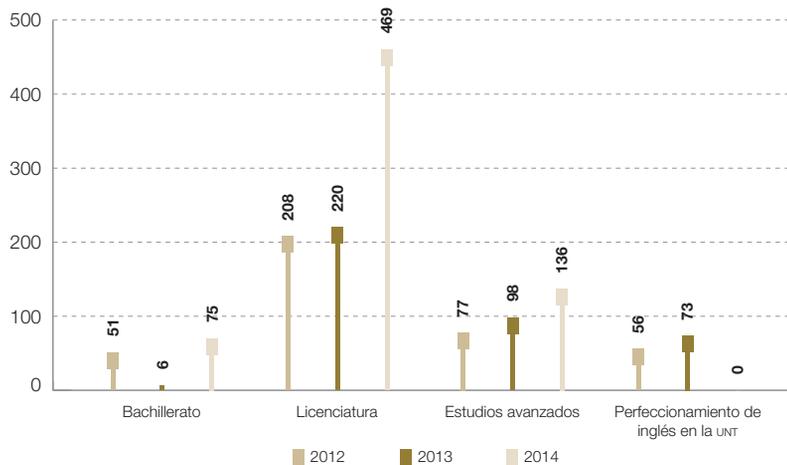
La difusión se llevó a cabo a través de pláticas informativas presenciales y a distancia, y la distribución de material promocional en las ferias de Servicios al Estudiante realizadas en el CU UAEM Texcoco y la Facultad de Contaduría y Administración en Ciudad Universitaria. Se emitieron cuatro convocatorias en los diferentes espacios académicos de la UAEM para difundir este tipo de actividades, llevándose a cabo 23 sesiones informativas presenciales y 2 virtuales, en las cuales se atendió a 1 416 alumnos UAEM. El creciente interés por las experiencias de internacionalización atrajo a 4 200 alumnos, quienes solicitaron información y orientación.

De vital importancia es la retroalimentación que los alumnos puedan brindar con su experiencia de movilidad a los futuros candidatos, para ello se realizaron dos foros de movilidad UAEM con 189 participantes, donde los beneficiados pudieron compartir sus experiencias.

Durante el año que se informa, 680 alumnos participaron en programas de cooperación y movilidad internacional, 75 de bachillerato, 469 de licenciatura y 136 de estudios avanzados, aumento del 71 por ciento respecto al año anterior. En los programas de movilidad solicitaron participar 550 universitarios; resultando favorecidos 532, de los cuales 303 corresponden a una estancia académica por un periodo regular en 73 instituciones de educación superior de 14 países; y 229 a estancias cortas en 47 instituciones de educación superior de 22 países. Las estancias cortas incluyen 21 profesores de inglés que realizaron una estancia de perfeccionamiento del idioma en la Universidad del Norte de Texas (UNT) en Estados Unidos y 15 de diferentes áreas del conocimiento que asistieron a un curso intensivo en técnicas didácticas en la Universidad de Southampton, Inglaterra, con el fin de incrementar el número de unidades de aprendizaje impartidas en inglés.



Alumnos UAEM en programas de cooperación y movilidad internacional



Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

La internacionalización de la universidad permite retroalimentar a los universitarios con diversos modelos educativos de instituciones de educación superior en el mundo; en el año que se reporta recibimos 108 universitarios extranjeros en movilidad (88 alumnos de licenciatura, 10 de estudios avanzados y 10 profesores), procedentes de 16 países diferentes y 40 instituciones de educación superior.

Por primera vez en la UAEM se llevaron a cabo estancias de verano en The College of Central Europe, República Checa, 11 alumnos y un docente obtuvieron un certificado en Negocios Internacionales y Derecho Corporativo, 6 más realizaron una estancia de perfeccionamiento del idioma inglés; y se realizó una estancia de invierno en la misma institución con la participación de 38 universitarios.

Mediante el Programa “Becarias y Becarios de Excelencia 2014 en el Estado de México” del GEM se logró la participación de 51 universitarios en estancias cortas en 10 países, con destacados alumnos de 26 licenciaturas; incluyen 8 alumnos de facultades y 1 de la UAP Cuautitlán Izcalli que realizaron prácticas profesionales en Washington. Mediante las convocatorias emitidas por la SEP, a través de la Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior, 3 alumnos se capacitaron en francés vía “Programa de capacitación para estudiantes y docentes en el idioma francés” y 79 participantes (26 alumnos y 53 docentes) lograron su aceptación en el “Programa nacional de becas 2014 para la capacitación de estudiantes y docentes: proyecta 100 000”. Es de destacar que la UAEM otorgó 200 apoyos a alumnos para movilidad internacional y 61 a la par con otras instituciones.

Se realizó también la postulación de un alumno en la novena edición, 2014-2015 para beca de Master en tecnología, rehabilitación y gestión de la edificación en la Universidad de Cantabria, España, con la finalidad de formar recursos humanos altamente especializados en este rubro. Aunado



Visita a alumnos UAEM en The Washington Center

a este esfuerzo, se becó a una alumna de la Facultad de Derecho para una estancia de dos años en la Universidad de Toulouse, Francia. Al término de este periodo, la estudiante podrá optar por la doble titulación. Tres alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia formalizaron prácticas profesionales en el extranjero, dos de ellos en la Universidad Austral de Chile y uno en la Universidad de Murcia, España.

Derivado de la búsqueda de fuentes de financiamiento externas que apoyan la movilidad entre naciones, por primera ocasión se obtuvieron 153 becas de movilidad internacional otorgadas por la Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior de la SEP. Además, el apoyo proveniente del Grupo Financiero Santander México contribuyó a concretar la movilidad de 38 participantes internacionales. Sensible ante el hecho que el recurso económico es determinante en el logro de actividades internacionales, la UAEM destinó 8.9 millones de pesos para que la comunidad universitaria pudiera realizar alguna actividad internacional.

Para dar continuidad a la participación activa en el área de cooperación internacional a través de la ANUIES, la UAEM fue sede de la XLV Sesión Ordinaria de la Red de Cooperación Académica de la Región Centro Sur, y estuvo presente en las sesiones itinerantes de esta red.

Se gestionaron nuevos vínculos con organismos internacionales para el establecimiento, mantenimiento y operación de convenios que promuevan la internacionalización de la UAEM. En 2014 se signaron 54 instrumentos legales que abarcan acuerdos específicos, ratificaciones y renovaciones de convenios generales. Cabe destacar los acuerdos y convenios generados durante la gira de trabajo en Sudamérica, donde se estrecharon lazos de cooperación con la Universidad Autónoma de Chile y la Universidad de Chile; así como con la Universidad de la República, en Uruguay y con la Universidad Nacional de La Plata, en Argentina, y la reunión de rectores formalizada en Río de Janeiro, Brasil. Relevante fue la firma del Protocolo de Cooperación Cultural, Científica y Pedagógica y los Acuerdos Específicos de Intercambio de Estudiantes, Personal Docente e Investigador, signados con la Universidad de Santiago de Compostela, España, con los que se establecen los principios generales de colaboración entre ambas instituciones. En este sentido, se creó una oficina de enlace en Santiago de Compostela, España.

Asimismo, las visitas realizadas a la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad de Castilla La Mancha, en España, han permitido abrir nuevas oportunidades de cooperación; al igual que la firma del convenio con la Universidad de Illinois en Urbana-Champaign, Estados Unidos; las visitas del consejero de Promoción de la Oficina de Inmigración de la delegación de Quebec en México; y las representaciones diplomáticas de Colombia, China, Cuba, Irlanda, Japón y Polonia.

La participación de la universidad en materia de cooperación internacional en espacios mundiales se encuentra patente a través de la suscripción a las redes internacionales como Organización Universitaria



Alumnos de intercambio

Internacional (OUI), Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL) Asociación Mexicana para la Educación Internacional (AMPEI), Instituto de Educación Internacional, Association of International Educators (NAFSA), Organización de las Américas para la Excelencia Educativa (ODAE) y la más reciente, la European Association for International Education (EAIE); además, se asistió a una conferencia sobre educación superior de la innovación democrática en Belfast, Irlanda del Norte, organizada por el Consejo de Europa.

Con la colaboración de la OUI se llevaron a cabo tres talleres de formación y profesionalización de los gestores universitarios en internacionalización de las IES, impartidos a los representantes de la Red Interna de Cooperación Internacional y personal de la universidad. En las instalaciones de la Biblioteca Central, la Dra. Jocelyn Gacel, presidenta de la AMPEI, impartió un seminario sobre internacionalización de la educación superior.

En el contexto actual es relevante ofrecer recursos a los universitarios que les permitan relacionarse con instituciones extranjeras. Desde hace 12 años, en la UAEM se cuenta con una oficina de enlace académico con la UNT, lo que ha derivado en acciones bilaterales de cooperación que se han ido consolidando y diversificando. En este año se llevó a cabo por segunda ocasión el taller de periodismo “Heart of Mexico” en Valle de Bravo, actividad que reunió a alumnos de las facultades de Ciencias Políticas y Sociales y Lenguas de la universidad.

Con la finalidad de fortalecer el programa de proyectos de investigación Fondo Semilla, 10 profesores-investigadores de la UNT —de diversas áreas del conocimiento, como Administración, Ciencias Políticas, Educación, Historia, Ingeniería, Música y Tecnologías de la Información — visitaron la UAEM; de manera recíproca, docentes de las facultades de Contaduría y Administración, Humanidades, Ingeniería y Lenguas, además de la UAP Tlanguistenco y Redalyc realizaron investigaciones en dicha institución. Para refrendar la relación entre nuestras instituciones, el Dr. Neal Smatresk, Rector de la UNT visitó la UAEM el pasado octubre. En el marco de dicha visita se renovó la relación con esa universidad hermana y se firmó el Acuerdo Específico de Investigación Fondo Semilla.

Las relaciones de carácter internacional orientadas al intercambio de experiencias para alcanzar metas comunes son los principios de los congresos y conferencias entre naciones. La UAEM hizo presencia en la XXVI Conferencia Anual de la Asociación Europea para la Educación Internacional (EAIE) realizada en Praga, República Checa; en el Taller Bilateral llevado a cabo en Washington D.C.; y en la Reunión Anual del Consejo Americano de la Educación en San Diego California, Estados Unidos. Además, se asistió a diversos eventos organizados por el GEM con los gobiernos estatales de Nueva Jersey (Estados Unidos), Quebec (Canadá), Shanghai (China) y Saitama (Japón); así como recepciones organizadas por las embajadas en México de Canadá, China, Estados Unidos e Italia.

En el marco del 6º Intercambio Académico, Lingüístico y Cultural entre

el Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria y el Liceo Colbert de Lorient, Francia, 50 alumnos y 4 docentes viajaron a ese país, donde realizaron actividades relacionadas con las características culturales de la región de La Bretaña y la reconstrucción de sus ciudades después de los bombardeos de la Segunda Guerra Mundial. También destaca la participación de alumnos de los planteles “Isidro Fabela Alfaro” y “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria, que resultaron ganadores del programa de la Embajada de Estados Unidos en México “Jóvenes en acción”, así como la visita de 5 alumnos y 3 profesores del Plantel “Dr. Ángel María Garibay Kintana” al Edulingua-Laboratorio di Lingua e Cultura Italiana, en Castelraimondo Macerata, Le Marche, Italia.





Estadio de Fútbol Americano "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"

Administración

moderna y proactiva orientada a resultados y al
financiamiento diversificado

El trabajo universitario debe estar apegado a una administración eficiente que oriente el quehacer de nuestra institución mediante la óptima utilización de los recursos materiales, financieros y humanos de los que dispone, de manera que responda con pertinencia y acierto a las necesidades de la comunidad universitaria y cumpla con las expectativas que genera entre la sociedad mexiquense. El quehacer administrativo debe llevarse a cabo desde una óptica de servicio permanente, en la que primen los valores de la entrega y constancia, respeto y apoyo, pero sobre todo, humanismo y ética.

Son estas las bases de la labor que se realiza en el seno de nuestra institución, mismas que establecen el derrotero para incrementar las capacidades profesionales de los servidores universitarios por medio de la capacitación permanente, así como el reconocimiento a su esfuerzo y entrega, lo cual influye de manera determinante en la calidad de los servicios que entregamos a la sociedad. En la presente administración hemos impulsado un modelo de trabajo que hace de la excelencia el rasgo distintivo de nuestra gestión administrativa, característica que se encuentra avalada por certificaciones de carácter internacional, las cuales nos establecen un estándar de calidad que se incrementa cada vez más, posibilitando que alcancemos niveles más elevados de trabajo en beneficio de nuestra comunidad.

La gestión universitaria fomenta, asimismo, la búsqueda y consecución de fuentes alternativas de financiamiento que soporten el trabajo que

realizamos en las áreas de la docencia, la investigación, la difusión de la cultura y las demás funciones que componen el quehacer de la UAEM, con lo cual consolidamos el prestigio de una de las universidades más importantes en el panorama nacional y de América Latina.

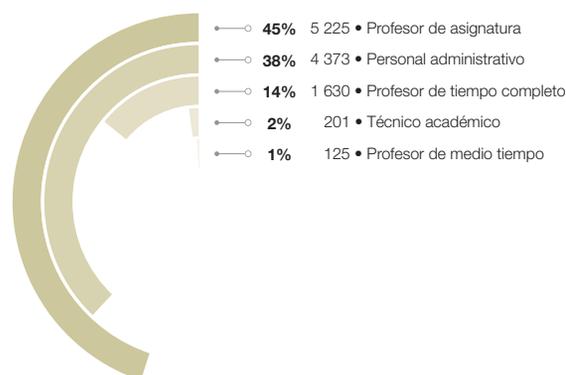
La universidad se encuentra inmersa en diversos procesos de cambio, que responden a las dinámicas estatales y nacionales. Derivado de ello, la institución se está acoplando a los factores que determinan nuevas formas de organización, funcionamiento, normas y reglamentos que permitan obtener un eficaz resultado en el cumplimiento de su objeto y fines institucionales.

El esquema estructural administrativo de la universidad está sujeto a un modelo de planeación que da pauta al cumplimiento de las políticas de desarrollo estatal y nacional, al tiempo que atiende los requerimientos de la comunidad universitaria, a través de procesos administrativos y académicos certificados por normas internacionales de calidad, y bajo la línea humanista del PRDI, situación que ha permitido trabajar de forma sensible, incluyente, eficiente, transparente y eficaz. Las actividades de gestión administrativa están orientadas a resultados, visibles a través de indicadores de desempeño, mediante el correcto ejercicio del presupuesto, inversión en infraestructura y equipamiento de calidad; así como el proceso de mejora continua en el personal de la institución, todo acorde con las metas institucionales.

El reto es continuar aportando lo necesario para que las actividades sustantivas de la universidad se desarrollen de forma eficiente y oportuna, administrando los recursos y realizando las actividades de gestión para un financiamiento diversificado que permita llevar a cabo proyectos institucionales de gran impacto.

El capital humano de la universidad estuvo conformado por 11 554 trabajadores: 7 181 (62%) académicos y 4 373 (38%) administrativos. El personal académico, estuvo integrado por 1 630 PTC, 125 PMT, 192 TATC, 9 técnicos académicos de medio tiempo, y 5 225 profesores de asignatura. El personal administrativo estuvo constituido por 2 607 (59%) sindicalizados, 1 653 (38%) de confianza y 113 (3%) directivos.

Personal 2014



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.



Entrega de definitividad a profesores



La capacitación del personal administrativo es fundamental para el desarrollo de las funciones adjetivas de la institución; en 2014 mejoraron su perfil de acuerdo con competencias laborales 638 trabajadores, y 323 fueron capacitados en el manejo de las tecnologías de la información y comunicación. Se otorgaron 92 bases al personal administrativo sindicalizado, garantizando la estabilidad laboral en beneficio de los trabajadores y sus familias. Para incrementar la eficiencia de los servicios que se proporcionan a los trabajadores universitarios, se desarrolló el módulo gestión de trámites a recursos humanos vía electrónica.

Por segundo año consecutivo se ha reconocido la importancia de las actividades adjetivas realizadas en la institución al otorgar las Notas al Servicio Universitario y al Cumplimiento Administrativo a 31 empleados de confianza y a 51 sindicalizados, respectivamente.

La Secretaría del Trabajo del GEM otorgó validación favorable con vigencia de un año a la integración y funcionamiento de la Comisión de Seguridad e Higiene, con lo cual fuimos eximidos del pago de la prima por riesgo no controlado estipulado en el Reglamento de Prestaciones del Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMYM). En este sentido, se integraron 61 subcomisiones de seguridad e higiene en distintos espacios universitarios.

Con la finalidad de mejorar la seguridad en las instalaciones y cumplir con el sistema de acceso digital, se han expedido 9 763 credenciales al personal académico y administrativo; además, para apoyar a personas discapacitadas que acuden a los edificios de Rectoría y Administrativo se implementaron sillas de ruedas y andaderas.

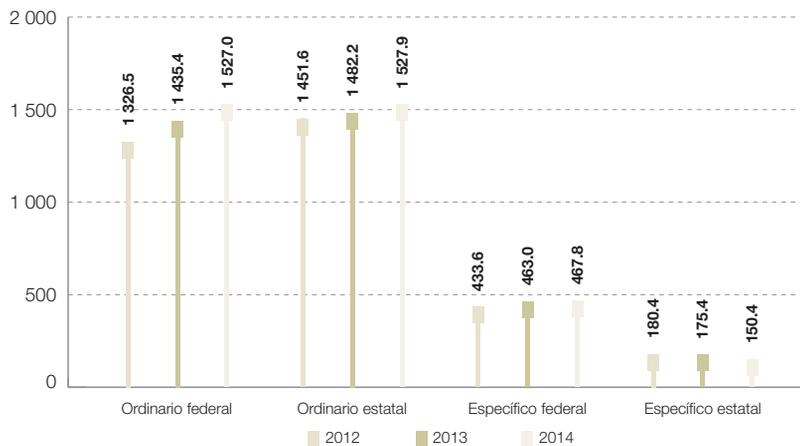
En el marco del convenio de colaboración celebrado con el ISSEMYM para otorgar oportuna atención médica de primera calidad al personal universitario, se instaló un consultorio médico más ubicado en la Facultad de Medicina, que beneficiará aproximadamente a 2 886 trabajadores, proporcionándoles atención integral, ya que se cubrirán actividades de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación oportuna. En el mismo sentido, el consultorio ubicado en el Edificio Administrativo otorgó 4 610 consultas médicas; además se promovieron las campañas de detección oportuna de cáncer cervicouterino, hiperplasia prostática, diabetes mellitus, hipertensión arterial, obesidad y dislipidemia, beneficiando a 312 trabajadores universitarios; además de la campaña de vacunación contra influenza estacional trivalente, toxoide tetánico y difteria, que favoreció a 810 trabajadores universitarios.

En subsidio ordinario, se recibió un total de 3 054.9 millones de pesos: 1 527.0 del Gobierno Federal, y 1 527.9 del GEM; además, 618.2 de recursos extraordinarios y se generaron 1 320.7 millones de pesos de recursos propios.

En el rubro de egresos, se destinaron 3 441.7 millones de pesos a servicios personales, 929.4 a gasto corriente, 313.9 a ayudas sociales (incluidos los recursos de la Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior), y 168.4 a inversión, que considera obra pública y bienes

muebles e inmuebles de espacios universitarios. Complementariamente se ejercieron recursos etiquetados de años anteriores por 225.9 millones de pesos. Se encuentran en trámite de ejecución obras y equipamiento por 388.6 millones de pesos; se llevó a cabo la estandarización de trámites del presupuesto ordinario, recursos etiquetados e ingresos propios que permitirán agilizar el ejercicio del recurso; y se están estableciendo líneas de trabajo para incentivar la generación de ingresos propios en los espacios universitarios que cuentan con la capacidad instalada para ofertar sus servicios al exterior.

Recursos presupuestales (miles de pesos)



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Los ingresos obtenidos a través del Primer Sorteo Gana UAEM permitirán apoyar a los estudiantes mediante acceso a becas de movilidad internacional, mejora de la infraestructura y aporte de recursos para proyectos que contribuyan al desarrollo del país.

En lo que se refiere a la rendición de cuentas, atendimos nueve procesos de fiscalización practicados 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.

Con el objeto de garantizar el desarrollo de las actividades sustantivas de la universidad, invertimos recursos en obra y equipamiento, mediante la atención a 42 846 solicitudes de pagos a proveedores y acreedores; asimismo, se atendieron 2 683 solicitudes de gastos para espacios universitarios.

La adquisición de mobiliario, equipo e insumos para la institución es una actividad dinámica que se rige por la Legislación Universitaria. En apego al uso responsable de los recursos, se adquirieron bienes y servicios por 380.7 millones de pesos: 19.0 en acervo bibliohemerográfico; 62.4 para equipo científico y tecnológico; 60.1 en equipo de cómputo y software; 33.5 en equipo diverso; 91.8 en insumos consumibles; 80.1 para





mantenimiento y servicios; 11.5 para material de laboratorio y equipo didáctico y 22.3 en mobiliario y equipo de oficina; de estas compras 82% se realizó por medio de concursos y 18% por adjudicación directa, con lo cual se obtuvo un ahorro por 36.1 millones de pesos.

De estas adquisiciones, 54% fue destinado para espacios académicos y centros de investigación y 46% a dependencias de la Administración Central. En cuanto al tipo de recurso, 66% corresponde a recursos ordinarios y específicos y 34% a recursos etiquetados.

Con recursos del GEM, se invirtieron 18.16 millones de pesos para adquirir 12 autobuses en apoyo a las actividades académicas de los alumnos; así como 5 millones de pesos destinados a 40 cuatrimotos para reforzar la seguridad universitaria de los diferentes espacios académicos.

En cumplimiento de las funciones sustantivas se proporcionaron 4 947 servicios de transporte para actividades académicas, culturales y deportivas, por un monto de 4.3 millones de pesos. Asimismo, se realizaron 1 098 servicios de mantenimiento vehicular, por 4.4 millones de pesos, reducción de 39% con referencia al año anterior.

El recurso del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI) se ejerció a través de procedimientos adquisitivos licitatorios en primera y segunda convocatoria, logrando el total cumplimiento de lo señalado por la legislación federal en la materia. Por primera vez se concursó el mantenimiento y recarga de extintores de toda la universidad, lo que ha permitido transparentar el procedimiento de adjudicación de ese rubro, así como lograr las mejores condiciones comerciales y de calidad, además de la unificación del servicio.

Como resultado de la planeación y consolidación en rubros como mobiliario y equipo de oficina, equipo de cómputo e instrumental médico y de laboratorio, y para el cuidadoso ejercicio de los recursos, se instrumentaron 144 procedimientos adquisitivos: 40 de ellos a través de licitaciones públicas federales e invitación a cuando menos tres personas; 26 licitaciones públicas estatales e invitación restringida y 78 adjudicaciones directas derivadas y por acuerdo de comité. A fin de garantizar las mejores condiciones en la adquisición de bienes y contratación de servicios, el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios sesionó en 242 ocasiones.

En beneficio de más de 1 500 alumnos, se implementó el sistema de transporte escolar universitario Potrobús, que abarca los municipios de Metepec, Toluca, y Zinacantepec, así como la ruta Rectoría–El Cerrillo, con unidades equipadas con cámaras de seguridad y sistema de localización satelital; asimismo, en apoyo a la comunidad universitaria, se entregó un Potrobús para cada uno de los siguientes espacios: CU UAEM Amecameca, CU UAEM Temascaltepec y UAP Chimalhuacán. En la residencia universitaria se hospedaron 340 personas, registrando 3 396 noches de alojamiento.

En cumplimiento del convenio firmado con la SEP para el PIFI 2013 se ejercieron y comprobaron 59.1 millones de pesos, que incluyen los recursos derivados de productos financieros del PIFI 2012. El ejercicio

y la comprobación se realizan a través del sistema electrónico e-PIFI, establecido por la propia SEP, como herramienta para transparentar públicamente el ejercicio de estos recursos.

Para atender el crecimiento sostenido de la matrícula, los nuevos programas educativos y fortalecer la presencia de la universidad en un mayor número de municipios del Estado de México, se realizaron 54 obras nuevas y remodelaciones a la infraestructura física educativa, de las cuales se concluyeron 24 obras (16 nuevas y 8 remodelaciones) y 30 se encuentran en proceso (27 nuevas y 3 remodelaciones).

Los recursos invertidos en estas acciones ascienden a 167.1 millones de pesos, con los cuales se construyeron 16 094 m² de obra nueva concluida, en tanto que 10 439.8 m² se encuentran en proceso. Además, fueron remodelados y acondicionados 25 352 m², por un importe de 23.4 millones de pesos.

Entre las obras concluidas se encuentran: edificios C y D para la Licenciatura de Médico Cirujano en la UAP Chimalhuacán; ampliación del edificio D para la Licenciatura en Geología Ambiental de la Facultad de Geografía; segunda etapa del edificio G de la Facultad de Ciencias; edificio A en la UAP Acolman; cuarto nivel en el edificio A de la Facultad de Derecho; tercer nivel de los edificios C y D de la Facultad de Química; primera etapa del edificio para el Centro de Innovación y Tecnología para la Salud; y el tercer nivel del edificio C de la Facultad de Arquitectura y Diseño.

Al finalizar 2014, entre las obras en proceso destacan: edificios D y E de la UAP Huehuetoca; edificio E en la UAP Chimalhuacán; edificio B de la UAP Acolman; segundo nivel del edificio B del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria; cancha de fútbol de pasto sintético del Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria.

Se llevaron a cabo remodelaciones en: edificio A del CU UAEM Texcoco; salas de disección y laboratorios en la Facultad de Medicina y la rehabilitación de la cancha de fútbol americano y trotapista del estadio “Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz” en la Unidad Deportiva “Lic. Adolfo López Mateos”; entre otras.

Asimismo, se realizaron 4 346 servicios de mantenimiento en diferentes espacios universitarios que comprenden acciones de acondicionamiento, rehabilitación, reparaciones a elevadores, transformadores, mantenimiento a subestaciones, plantas de emergencia, instalaciones eléctricas e hidrosanitarias, con una inversión total de 26.5 millones de pesos. De estos trabajos destacan la habilitación y acondicionamiento de instalaciones para la Escuela de Artes Escénicas en Zinacantepec, de las oficinas del Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM, así como la rehabilitación del Auditorio de la Facultad de Medicina y la instalación de módulos de estacionamiento para bicicletas en Ciudad Universitaria. Se elaboraron 84 proyectos arquitectónicos de acuerdo con las necesidades y requerimientos de los espacios universitarios.



En apego a la transparencia y rendición de cuentas, se llevaron a cabo todas las adjudicaciones de obra a través del Comité de Obra Universitaria, conforme al Reglamento de Obras y Servicios de la UAEM y la normatividad establecida en la materia.

En esta sociedad inmersa en el desarrollo tecnológico, la UAEM hace de las TIC un gran apoyo para alumnos y docentes, proporcionándoles herramientas tecnológicas que favorezcan los procesos educativos, como la nueva versión del sistema de gestión académica. A fin de estar a la vanguardia tecnológica, se desarrolló y puso a disposición de la sociedad una aplicación móvil de corte gratuito y compatible con las dos plataformas más importantes del mercado: Android y Apple. Esta aplicación ofrece a los usuarios la consulta de trámites, calificaciones y convocatorias de becas, así como la recepción de noticias de carácter académico, cultural, deportivo y el acceso a las transmisiones en vivo de la programación que ofrece Uni-Radio y Uaemex TV.

En fortalecimiento a la infraestructura de cómputo y comunicaciones, como apoyo a las actividades, la universidad puso en marcha el programa integral de renovación de equipos de cómputo, que se llevó a cabo mediante el arrendamiento de 9 mil equipos, evitando así la descapitalización de la UAEM y costos por reparación y refacciones durante la vigencia del contrato. Asimismo permitió, en tiempo récord, dotar de computadoras actualizadas a alumnos, profesores, investigadores y personal administrativo de todos los espacios universitarios.

En total se dispuso de 26 865 equipos de cómputo: 12 717 destinados a uso estudiantil —relación de 5 alumnos por computadora—, 4 129 a profesores e investigadores y 10 019 a administrativos. Del total de computadoras, 21 757 (81%) están conectadas a la red institucional: 10 405 (48%) para alumnos, 3 440 (16%) para académicos y 7 912 (36%) para administrativos.

Se logró la ampliación a 20mbps en los enlaces de los planteles “Dr. Pablo González Casanova”, “Isidro Fabela Alfaro”, “Sor Juana Inés de la Cruz” y Texcoco, así como los CU UAEM Tenancingo y Valle de Chalco. Además, se obtuvo 99% de disponibilidad en los servicios de conectividad y se implementó el sistema de videollamadas de atención al usuario, disponible en 37 espacios universitarios, mediante el cual alumnos, profesores y personal administrativo pueden realizar comentarios, propuestas, opiniones y sugerencias sobre los servicios que ofrece la universidad.

A fin de contribuir de manera activa en el beneficio y desarrollo de la sociedad, en el marco del Proyecto México Conectado, implementado por el Gobierno Federal para llevar internet de banda ancha a sitios públicos, la universidad participó como instancia operadora estatal, responsable de coordinar las actividades de captura, diagnóstico y validación de la información de los sitios públicos a conectar en el Estado de México.

Durante la presente administración, operan en línea 33 servicios administrativos y académicos; 21 de ellos incorporados en 2014, entre los

que destacan: el sistema de gestión de la Fundación Universidad Autónoma del Estado de México, sistema para gestión de videos para la liturgia de Octavio Paz, sitio de la Red de Divulgadores de la Ciencia y Cultura “José Antonio Alzate”, registro para el manejo de recursos electrónicos, sitio del Centro de Innovación y Tecnologías para la Salud.

Con el respaldo de Microsoft, la UAEM certificó a 1 585 universitarios en Word, Excel y PowerPoint 2010; Excel y Word 2007; Designing & Deploying Connected Device Solutions; y Visual Communication Using Adobe Photoshop CS6. En el MOS & Adobe World Championship 2014, llevado a cabo en Anaheim, California, Estados Unidos, un alumno del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” logró el 4º lugar, entre competidores de 156 países, en la categoría PowerPoint. Por otra parte, dos alumnos de la Facultad de Arquitectura y Diseño obtuvieron el primer y segundo lugar en el Campeonato Nacional de Adobe Certified Associate.

La UAEM adquirió tecnología de punta en materia de videoconferencia con la finalidad de impulsar el uso de las TIC en la enseñanza, asesorías, tutorías y educación a distancia. Esta tecnología permite realizar sesiones de videoconferencia con varios espacios académicos de manera simultánea, incorporando a las aulas digitales, equipos de cómputo o dispositivos móviles que cuenten con la aplicación de la mensajería instantánea institucional.

El Sistema de Gestión de Calidad recertificó 182 procesos por medio de las certificadoras American Trust Register y Germanischer Lloyd. En el marco de la transición del Sistema de Gestión de la Calidad hacia un Sistema Integral se llevó a cabo reingeniería y simplificación a 20 procesos de la Secretaría de Administración.

Se elaboraron los manuales de organización de la Dirección de Apoyo Académico a Estudiantes y Egresados y el de la Secretaría de Cooperación Internacional, y se actualizaron los de siete espacios más. También se elaboraron los manuales de procedimientos del CU UAEM Ecatepec y se actualizaron los del Plantel “Cuauhtémoc” de la Escuela Preparatoria, del Centro Internacional de Lengua y Cultura y de la Dirección de Recursos Humanos. En la primera etapa del programa de usuario simulado fueron evaluados 33 trámites: 13 en espacios académicos y 20 en dependencias de la Administración Central, cuyos reportes en línea apoyan la toma de decisiones.

En los 49 cursos de equidad de género impartidos, participaron 822 personas de Administración Central y sindicatos de la universidad. La evaluación del clima laboral de la UAEM llevada a cabo por Great Place to Work Institute de México indica 3% de incremento en la satisfacción de los trabajadores con respecto a la evaluación realizada en 2012, posicionando a la universidad como uno de los mejores lugares para trabajar.

El Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica (Fondict) transfirió a la UAEM 18 millones de pesos por la venta de productos y servicios de sus empresas y unidades; celebró convenios

de colaboración y coordinación con diversas dependencias —entre las que destacan Conacyt, Diconsa, Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), Nacional Financiera, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), Secretaría de Desarrollo Social, Secretaría de Relaciones Exteriores y el Tribunal Superior de Justicia del Distrito Federal—; y colaboró en el desarrollo del Centro Operativo de Monitoreo de la Red Nacional de Servicios de Telecomunicaciones del ISSSTE (COM-Fondict), el cual vigila en forma permanente el cumplimiento, grado y calidad de la entrega y soporte de los servicios de tecnología que recibe este instituto. En este proyecto se integraron diversas tecnologías y sistemas que permiten la conectividad de las diferentes entidades de que dispone el instituto, tales como hospitales, clínicas, tiendas y unidades administrativas, las cuales requieren de un monitoreo continuo de la operación.

Se invirtieron más de 716 mil pesos en mantenimiento y equipamiento de diversas cafeterías universitarias, entre ellas las de Escuela de Artes Escénicas, facultades de Ciencias de la Conducta, Ciencias Políticas y Sociales, Contaduría y Administración Unidad “Los Uribe”, Derecho, Economía, Geografía, Ingeniería, Química, y Turismo y Gastronomía, así como de los CU UAEM Amecameca, Texcoco, Valle de México y Valle de Teotihuacán.

Por primera ocasión, ocho alumnos de la Unidad de Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo del Fondict realizaron un intercambio académico en el que reforzaron su nivel de inglés en el Crestwood Preparatory College for English as a Second Language (ESL) en Toronto, Canadá.





Sesión de la Comisión Especial H. Consejo Universitario para el Estudio y Evaluación del Primer Informe

Jorge Olvera Garcia
Rector

Planeación

flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional

Uno de los sectores con mayor importancia para el desarrollo de las actividades universitarias es el referente a la planeación institucional, ya que en este rubro descansa el compromiso de delinear las actividades coordinadas que nos permiten dar cumplimiento a la responsabilidad conferida por la sociedad mexiquense. Al presentar este informe, damos cuenta a la comunidad universitaria de los resultados obtenidos con apego al PRDI, instrumento de planeación que, sin lugar a dudas, orienta nuestro actuar y se ajusta a las necesidades de nuestra institución.

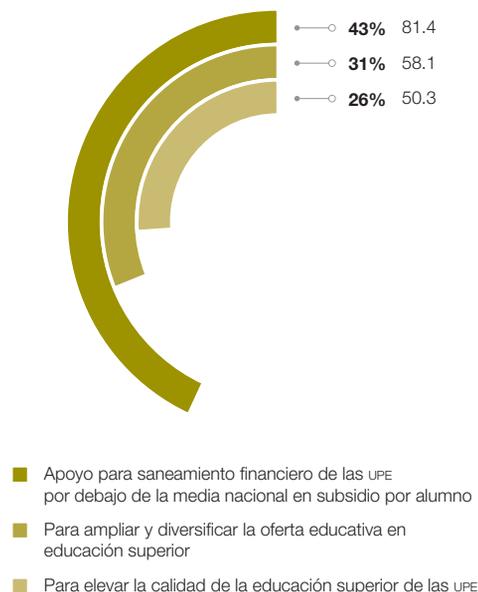
La planeación debe entenderse como un ejercicio que disponga el curso general de las actividades, pero que no se encierre en una rigurosidad férrea, sino que permita ir ajustando las acciones a seguir con pertinencia y flexibilidad. Es indispensable que de manera conjunta se lleve a cabo un ejercicio de evaluación, con la finalidad de detectar las áreas de oportunidad que nos permitan establecer prácticas de mejora permanente y que brinden el sentido de superación que el humanismo demanda, apegados siempre a la ética y honestidad de la gestión como palanca de nuestro propio desarrollo.

En el marco del PIFI 2014, se presentaron a la SEP 16 proyectos y se obtuvieron 62.9 millones de pesos para apoyar la capacitación y actualización del personal docente, consolidar los cuerpos académicos y su integración en redes nacionales e internacionales, mejorar y asegurar la calidad de los programas educativos de estudios profesionales, impulsar la internacionalización, promover la vinculación, consolidar la calidad de los programas educativos de posgrado de acuerdo con

los criterios establecidos por Conacyt, impulsar la educación ambiental para el desarrollo sustentable y fomentar la equidad de género entre personal académico, administrativo y alumnos. En la elaboración de estos proyectos participaron 120 universitarios, entre PTC, integrantes del SNI, líderes de cuerpos académicos, personal administrativo y directivos de las dependencias de educación superior y de Administración Central de la UAEM. A través del sistema para el Seguimiento Académico y Financiero del PIFI, se reportaron a la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP cuatro informes trimestrales del cumplimiento de metas, acciones y aplicación de recursos financieros comprometidos en el PIFI 2013.

Asimismo, la universidad obtuvo 189.8 millones de pesos de recursos federales extraordinarios, al concursar con cinco proyectos en el Fondo de apoyo para saneamiento financiero de las UPE por debajo de la media nacional en subsidio por alumno, Fondo para la atención de problemas estructurales de las UPE, Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior (educación superior), Fondo para elevar la calidad de la educación superior de las UPE y Programa para la inclusión y la equidad educativa.

Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal
(millones de pesos)



Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

A fin de formular los planes de desarrollo de 13 espacios académicos, se capacitó en planeación estratégica a 158 universitarios de las facultades de Arquitectura y Diseño, Artes, Ciencias Agrícolas, Ciencias de la Conducta, Humanidades y Lenguas; planteles “Cauhtémoc”, “Ignacio Ramírez Calzada”, “Isidro Fabela Alfaro”, y “Lic. Adolfo López Mateos”, de la Escuela Preparatoria; los CU UAEM Atlacomulco y Valle de México; y la UAP Huehuetoca.



El H. Consejo Universitario aprobó 20 planes de desarrollo de las facultades de Antropología, Arquitectura y Diseño, Artes, Ciencias Agrícolas, Ciencias de la Conducta, Contaduría y Administración, Humanidades, Ingeniería, Lenguas, Medicina, Odontología, y Turismo y Gastronomía; de los CU UAEM Amecameca, Atlacomulco, y Valle de México; y de los planteles “Cuauhtémoc”, “Ignacio Ramírez Calzada”, “Isidro Fabela Alfaro”, “Lic. Adolfo López Mateos”, y “Sor Juana Inés de la Cruz” de la Escuela Preparatoria.

Con el fin de contribuir al logro de los objetivos institucionales mediante acciones de corto plazo, se formuló el Programa Operativo Anual (POA) 2015 de 131 centros de costo, con la metodología de marco lógico que orienta el quehacer universitario al logro de resultados. Para este proceso se capacitó a responsables de planeación y administrativos a través de reuniones en las cuales se brindaron los lineamientos necesarios para la formulación de este instrumento de planeación, y se presentó el funcionamiento y mejoras al sistema POA en el Sistema Integral de Información Administrativa para facilitar esta actividad.

En 2014, se elaboraron los indicadores de desempeño 2004-2013, la evaluación institucional 2013, y las evaluaciones trimestrales de avances en metas establecidas en el PRDI. Además se dio seguimiento a 37 informes de 8 PEP (“Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel María Garibay Kintana”, “Dr. Pablo González Casanova”, “Ignacio Ramírez Calzada”, “Lic. Adolfo López Mateos”, “Nezahualcóyotl”, “Sor Juana Inés de la Cruz”, y Texcoco), 22 de facultades (Antropología, Arquitectura y Diseño, Artes, 1° y 2° de Ciencias, Ciencias Agrícolas, Ciencias de la Conducta, Ciencias Políticas y Sociales, Contaduría y Administración, 3° y 4° de Derecho, Economía, Enfermería y Obstetricia, Geografía, Ingeniería, Medicina, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Odontología, Planeación Urbana y Regional, 2° y 3° de Química, y Turismo y Gastronomía), Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales, CU UAEM Temascaltepec, y 5 de UAP (Chimalhuacán, Cuautitlán Izcalli, Huehuetoca, Nezahualcóyotl y Tianguistenco).

Al aprovechar las ventajas de los recursos tecnológicos e informáticos se avanzó en la consolidación de estadísticas universitarias, las cuales permiten generar productos institucionales así como atender peticiones de información de instituciones nacionales e internacionales. Un recurso de apoyo a la planeación y a la toma de decisiones, es la *Agenda estadística 2013*, herramienta que permite conocer a la institución de manera más profunda, y puede ser consultada en formato digital y de manera dinámica en Universidatos (Observatorio Dinámico de Datos Estadísticos). Se integró la estadística 911 inicio y fin de cursos de educación media superior y superior del sistema dependiente e incorporado a la UAEM, así como la estadística de bibliotecas 912.11, información que sirve de soporte para las auditorías interna y externa a la matrícula.



Plantel "Isidro Fabela Alfaro" de la Escuela Preparatoria



Entrevista en medios de comunicación

Comunicación

universitaria para la consolidación de la imagen institucional

Las actividades de la Universidad Autónoma del Estado de México son generadoras de beneficios que se extienden no solamente a nuestra comunidad, sino que alcanzan a los diversos sectores de la población mexiquense. Por esta razón, la comunicación universitaria es una poderosa herramienta para la difusión del trabajo que llevan a cabo los estudiantes, académicos y administrativos de nuestra *alma mater*.

La labor de comunicación requiere un esfuerzo permanente que se desarrolla por diversos medios: impresos, emisiones hertzianas y contenidos digitales. En la UAEM nos esforzamos por consolidar la creación de espacios que permitan informar a la sociedad respecto al acontecer universitario. El apoyo hacia Uni-Radio ha sido irrestricto y permanente, sin dejar de lado la transmisión en vivo de los principales actos académicos y culturales de la universidad por medio de Uaemex TV, haciendo del internet la plataforma idónea para alcanzar a todos los integrantes de esta universidad, ya sea dentro de nuestros espacios, así como allende a nuestras fronteras.

Este trabajo entraña una gran responsabilidad, por lo que velamos para que la totalidad de contenidos se ajusten a normas precisas de calidad, con veracidad y apego a la misión de informar con acierto y claridad, así como con humanismo y ética.

Con el propósito de difundir el quehacer que se genera al interior, programas educativos, proyectos de investigación, el impacto de las vinculaciones y los servicios que ofrece la UAEM, la comunicación

universitaria enfrenta el desafío de ampliar sus competencias para mantener la interacción con diversos sectores de la sociedad y posicionar a nuestra casa de estudios como una institución ética, responsable y transparente.

Al ser la comunicación universitaria un factor indispensable en la transmisión del conocimiento y la generación de vínculos de cercanía e interacción con la comunidad universitaria y la sociedad en general, los esfuerzos se enfocan en posicionar y proyectar a la UAEM trascendiendo fronteras de tiempo y de distancia.

En virtud de lo anterior, la imagen de Uaemex.tv cambió, ahora es una plataforma más amigable con el usuario, con tiempos de descargas cortos, mayor calidad en videos y transmisiones en vivo, desde diferentes locaciones (eventos académicos, deportivos, culturales y recreativos).

Uaemex tv registró 16 506 visitas de 43 países como Argentina, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, España, Estados Unidos, Italia y México, entre otros, con eventos que han impactado de manera significativa. Tal es el caso de la transmisión de la Semana de Acceso Abierto, obras teatrales como *El fandango de los muertos*, y eventos académicos con la visita de especialistas de diversas partes del mundo. El uso de Facebook y Twitter hace posible que las personas interesadas se conecten y revisen el contenido de la página en general, con la posibilidad de interactuar en tiempo real. Un ejemplo es la transmisión del partido de futbol Potros contra Cimarrones, en Toluca, que contó 3 989 visitas, en un periodo de tres horas registró más de 10 mil; asimismo, la transmisión del Sorteo Gana UAEM tuvo 2 108 visitas.

Como parte de la proyección internacional de la universidad, Uni-Radio transmitió 3 642 programas, logrando un registro de 117 428 visitas nacionales e internacionales a su página web. Desde su espacio de noticias "Criterio" llevó a cabo 526 reportajes, entre los que destacan las historias de vida de estudiantes extranjeros y alumnos que realizaron estancias en otros países (en colaboración con la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe); investigaciones y proyectos de la UAEM con otras instituciones educativas; y la participación en la segunda edición del taller de periodismo "The Heart of Mexico".

Uni-Radio también participó en la 10a Biental Internacional de Radio con reportajes sobre la vida y obra del Premio Nobel de Literatura 1990, Octavio Paz, y en el certamen de impacto internacional "Concurso de Ensayo Radio Educación. 90 años", cuyo tema fue el rescate del reportaje radiofónico, convocado por Radio Educación y el Consejo Nacional para la Enseñanza y la Investigación de las Ciencias de la Comunicación.

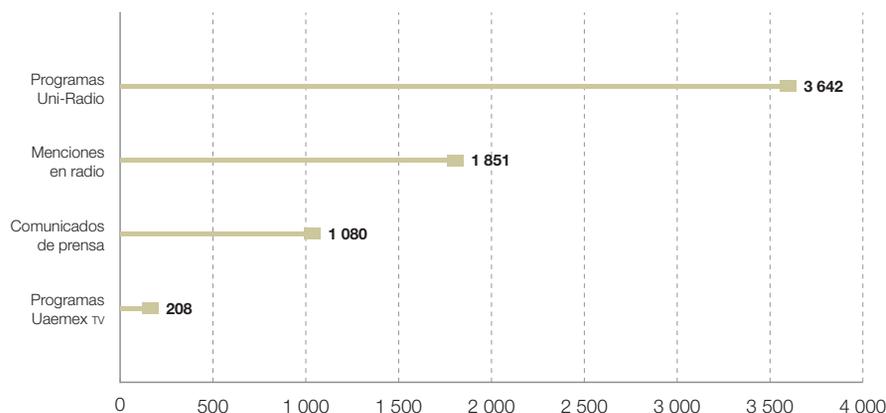
El posicionamiento que logró la institución en diversos medios de información fue de 14 379 impactos, como resultado de la cobertura de 851 eventos institucionales, la elaboración de 1 080 comunicados, la gestión de 1 265 entrevistas con líderes de opinión universitarios, la elaboración de 534 menciones para su publicación en columnas políticas de la prensa



Entrevista al maestro Leopoldo Flores

escrita y 23 conferencias de prensa con los representantes de los medios, para informar sobre eventos relevantes de la universidad.

Comunicación universitaria 2014



Fuente: Dirección General de Comunicación Universitaria, UAEM.

Como parte de la consolidación de la imagen de la UAEM entre la comunidad universitaria y ante la sociedad, se desarrollaron 10 campañas institucionales con temas que destacaron los logros en materia de docencia, investigación, difusión cultural, extensión, vinculación, internacionalización, deporte y el Sorteo Gana UAEM, entre otros.

Para hacer más atractiva y efectiva la difusión de los eventos universitarios, se realizaron 34 actividades de comunicación con estrategias lúdicas y dinámicas en las que se invitó a participar a alumnos, docentes y administrativos de los distintos espacios académicos, coadyuvando con ello a fortalecer la identidad universitaria y los mensajes que se querían posicionar. Asimismo, se transmitieron 1 851 menciones en radio comercial para promover y difundir los servicios que ofrece la institución y las actividades que en ella se llevan a cabo.

En contribución a la estrategia integral de comunicación, se editaron 10 números de la revista *Perfiles HT* y 15 cuadernos institucionales, además de la transmisión en vivo de 112 programas radiofónicos realizados en diversos espacios universitarios, con la finalidad de que la comunidad conozca de primera mano lo que pasa al interior y los medios de comunicación de los que se pueden valer para hacer extensivas sus actividades.

El Taller de Comunicación Efectiva fue impartido a 42 directores de diversos espacios universitarios, con el objeto de proporcionarles herramientas básicas que contribuyan a posicionar adecuadamente sus mensajes ante los representantes de medios de comunicación.

El estudio de opinión para conocer el impacto y la penetración que tienen entre la población del Valle de Toluca y la comunidad universitaria de las zonas oriente y del Valle de México los medios de comunicación con que cuenta la UAEM (Uni-Radio, la revista *Perfiles HT* y Uaemex TV), indica que 1.4% de la población del Valle de Toluca escucha Uni-Radio, 98%

de este universo le otorga un alto grado de credibilidad, y el promedio de escucha al mes es de 9.1 días y 54.5 minutos al día; 70% de la población estudiantil conoce la estación y 98.8% le otorga credibilidad, el promedio de escucha de la estación entre los estudiantes es de 15 días al mes y 73.8 minutos al día. En relación con la revista *Perfiles HT*, 64.6% de la comunidad universitaria del Valle de México y zona oriente la ha leído, 72% le otorga credibilidad y 68% considera que tiene buena calidad en sus contenidos, además la recomienda.

En cuanto al canal de televisión por internet, Uaemex tv, los resultados señalan que 94.7% de los encuestados le otorgan credibilidad y 6.6% de los participantes lo conoce.





Banda Universitaria de Marcha

Gobierno sensible y seguridad universitaria

La vida universitaria se ha caracterizado por su marcado cariz de inclusión, apertura y democracia, valores que se transmiten a todos los miembros de nuestra comunidad y que nos caracterizan como una institución autónoma y pública que trabaja con responsabilidad y apego a la tradición liberal legada por el Instituto Científico y Literario Autónomo; antecedente de nuestra actual universidad.

Para que una institución educativa del tamaño e importancia de la UAEM funcione de manera correcta es menester que los universitarios fomenten una conciencia de equidad y respeto, en la cual la participación activa en las decisiones que afectan la vida de nuestra *alma mater* sea el rasgo que nos distinga ante la sociedad.

Es fundamental que como institución educativa promovamos y aseguremos la integridad de usuarios de espacios universitarios, de manera que puedan desarrollar sus actividades con plena seguridad y confianza. Es por esta razón que las acciones emprendidas por esta administración se encuentran en revisión y adecuación permanente para contar con una universidad más segura, con protocolos de actuación y respuesta ante las posibles contingencias que se presenten.

Adicionalmente, y convencidos de que el bienestar universitario precisa de actividades que impulsen la salud de nuestra comunidad, hacemos de la activación física y el deporte un elemento fundamental del quehacer institucional.

La gobernabilidad de la institución se sustenta en la legitimidad de los procesos de integración y renovación de las autoridades universitarias, así

como en la solidez de los órganos colegiados y de gobierno universitario, de los que derivan las directrices que orientan y dan rumbo a la vida universitaria. Aunado a lo anterior, se promueve la transparencia en el quehacer institucional y se vela por la sana convivencia entre sus integrantes en un marco de respeto y pluralidad.

Asimismo, es compromiso de la actual administración contribuir al desarrollo integral del universitario, a través de la promoción del deporte y la cultura física, como motores que consoliden estilos de vida sanos y que fortalezcan el cuidado del medio ambiente.

Mejor gobernabilidad, transparencia y seguridad

El H. Consejo Universitario, máximo órgano de gobierno de nuestra universidad, desahogó asuntos de interés institucional a través de 18 sesiones, 12 ordinarias, 5 extraordinarias y una extraordinaria solemne. Destacan las actividades realizadas para la elección de 11 directores de espacios académicos (entre ellos de los CU UAEM Tenancingo, Texcoco y Valle de Teotihuacán), 16 consejeros profesores y 30 consejeros alumnos.

De manera complementaria se llevaron a cabo cursos de inducción para 72 nuevos consejeros universitarios, así como 8 cursos de capacitación para 142 consejeros de gobierno de espacios académicos. Además, se publicaron 11 números ordinarios de la *Gaceta Universitaria*, para difundir los acuerdos emanados de nuestro máximo órgano de gobierno.

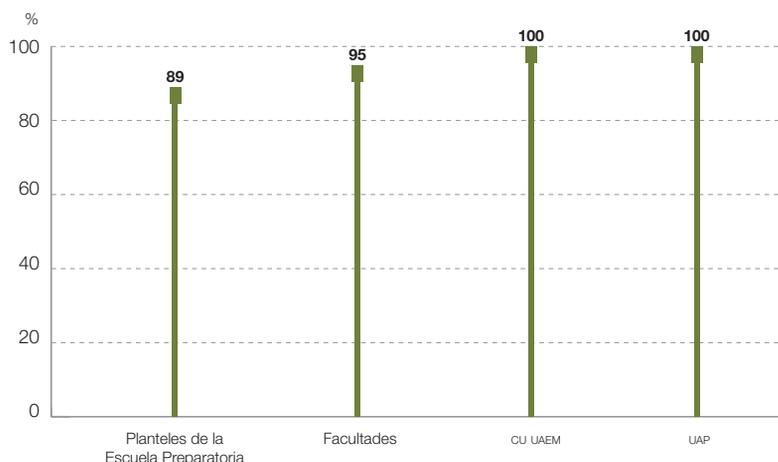
A través del Sistema de Acceso a la Información Mexiquense, se atendieron 256 solicitudes de información: 229 de información pública, 26 de acceso a datos personales, 1 de rectificación de datos personales; se recibieron 8 recursos de revisión, 7 con respuesta otorgada por la UAEM y 1 en espera de resolución.

Se impartieron 78 pláticas dirigidas a alumnos de nuevo ingreso para el fortalecimiento de la cultura de transparencia y la rendición de cuentas, además se efectuaron 39 capacitaciones en materia de protección de datos personales y aviso de privacidad a personal administrativo. Asimismo, se actualizó el sitio de transparencia de la universidad, que durante 2014 recibió 36 158 visitas.

Durante la conmemoración del 10° Aniversario de la Dirección de Información Universitaria, se acordó instituir el primer lunes de octubre de cada año como el Día de la Transparencia Universitaria, cuyo objetivo es promover y fomentar la cultura de la transparencia, el acceso a la información pública, la rendición de cuentas y la protección de datos personales.

En materia de seguridad se difundió el Foro de Seguridad, Prevención del Delito y Derechos Humanos en 46 espacios académicos, esta acción fomenta las medidas de autocuidado entre los universitarios. Como parte de las actividades desarrolladas con el objetivo de fomentar la autoprotección de la comunidad universitaria se llevaron a cabo 72 cursos con diversos temas de protección civil.

Foros de seguridad, prevención del delito y derechos humanos 2014 (% de espacios académicos participantes)



Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Además, en Ciudad Universitaria entraron en operación los accesos digitales y el centro de mando y videovigilancia “Abeja Vigilante”, el cual cuenta con 5 pantallas digitales cuyo objetivo es inhibir factores de riesgo y proteger la integridad física y patrimonial de la comunidad universitaria; también se llevó a cabo la entrega de cuatrimotos para reforzar la seguridad en: Ciudad Universitaria, Unidad “El Cerrillo”, Facultad de Ciencias de la Conducta, los CU UAEM Amecameca, Atlacomulco, Ecatepec, Temascaltepec, Tenancingo, Texcoco, Valle de Chalco, Valle de México, Valle de Teotihuacán y Zumpango; Plantel “Isidro Fabela Alfaro” de la Escuela Preparatoria, Unidad Deportiva San Antonio Buenavista, y en las UAP Acolman, Chimalhuacán, Cuautitlán Izcalli, Huehuetoca, Nezahualcóyotl y Tianguistenco.

En la Semana Nacional de Protección Civil se integró formalmente el Comité Interno de Protección Universitaria y Protección al Medio Ambiente. Por otra parte, en el Plantel “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria se realizó un simulacro operativo de derrumbe por sismo, con la participación de la brigada interna y de diversos cuerpos de emergencia. En total, 44 espacios cuentan con brigadas en materia de protección civil y del ambiente.

Con el propósito de garantizar la oportuna actuación ante emergencias, se instalaron equipos receptores de alerta sísmica anticipada en 11 espacios universitarios. Para reforzar esta misma área, se realizaron 148 ejercicios de evacuación en los que participaron 54 877 asistentes, fortaleciendo la capacidad de respuesta de las brigadas internas de protección universitaria.

Para fomentar la seguridad vial en la comunidad universitaria, se realizaron 3 pláticas sobre “7 factores de riesgo”, con una asistencia de 165 alumnos, y se instaló el módulo informativo “Conduce sin alcohol”, con la participación de alumnos de 2 PEP y 4 facultades.



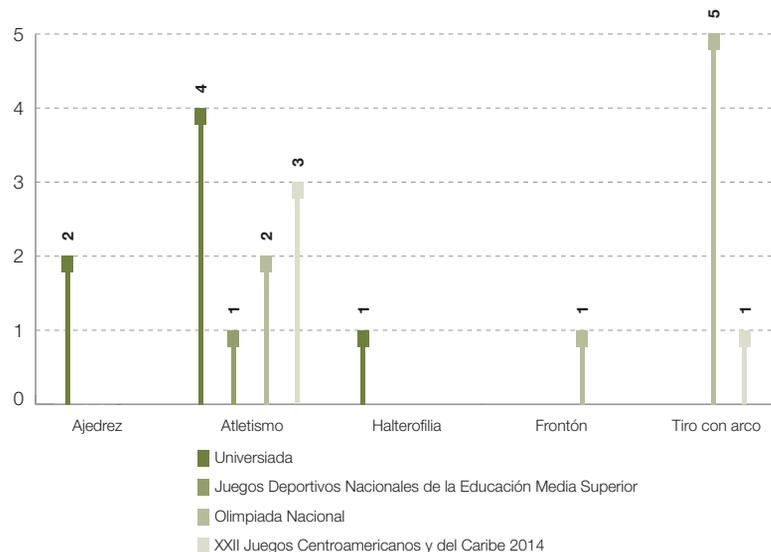
A fin de dar cobertura de protección en los eventos institucionales, culturales y deportivos, y garantizar la atención oportuna de salud a la comunidad universitaria, se brindaron 448 atenciones de carácter preventivo, 142 de carácter prehospitalario y 106 servicios que requirieron el traslado de pacientes o lesionados a diversas instituciones de salud.

Salud, cultura física, cuidado del ambiente e identidad universitaria

En materia de cultura física y deporte universitario se han realizado diversas acciones que contribuyen a posicionar a nuestra universidad en el ámbito nacional e internacional como una de las más importantes y reconocidas instituciones de educación superior. Se apoyó a 107 deportistas de alto rendimiento: 7 de ciclo olímpico (atletismo, tiro con arco y levantamiento de pesas), 20 de fútbol asociación y 80 de fútbol americano.

En la Universiada Nacional 2014, celebrada en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, nos posicionamos en el 8º lugar del medallero general, consiguiendo en total 15 medallas (7 de oro, 3 de plata y 5 de bronce) en las disciplinas de ajedrez, atletismo, fútbol asociación varonil, taekwondo, halterofilia y karate; el Consejo Nacional del Deporte de la Educación otorgó un reconocimiento a nuestra institución por posicionarse dentro de las 10 mejores universidades del país en el ámbito deportivo. En la Olimpiada Nacional 2014 se obtuvieron 14 medallas (8 de oro, 3 de plata y 3 de bronce) en las disciplinas de atletismo, box, esgrima, frontón, tenis de mesa y tiro con arco, y en los XIV Juegos Deportivos Nacionales de la Educación Media Superior, dos medallas (una de oro y una de plata), ambas en atletismo.

Medallas de oro en competiciones 2014



Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Los deportistas universitarios tuvieron una participación destacada en los XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014, celebrados en Veracruz, al obtener 8 medallas: 4 de oro en atletismo y tiro con arco, 1 de plata en atletismo y 3 de bronce en levantamiento de pesas y rugby.

A nivel internacional, nuestra universidad participó con deportistas, entrenadores y médicos del deporte en los eventos: XXIV Campeonato Panamericano de Mayores de Levantamiento de Pesas, en Santo Domingo, República Dominicana; el Torneo Panamericano Senior Masculino de Handball, en Montevideo, Uruguay; y en el Campeonato Mundial de Basquetbol Sub 17 en Praga, República Checa. Además, una alumna obtuvo el segundo lugar en la prueba de 1 500 metros en el 56th Annual Mt. SAC Relays, en Walnut, California, Estados Unidos, y otra deportista ocupó el segundo lugar en la prueba de 10 000 metros en el Portland Track Festival 2014, en Portland, Oregón, Estados Unidos.

Un alumno se integró al seleccionado nacional de futbol americano en el Campeonato Mundial Sub 19, en Kuwait, y otro estudiante obtuvo el primer lugar en la prueba de 3 000 metros en el Campeonato Iberoamericano Caixa de Atletismo, celebrado en Sao Paulo, Brasil. Además, en el Campeonato Centroamericano y del Caribe de Atletismo, celebrado en Morelia, Michoacán, dos alumnas obtuvieron el primer lugar en la prueba de caminata en 5 000 metros categoría Sub 18 Juvenil B, y en la prueba de 1 500 metros planos categoría Sub 20 Juvenil A, respectivamente.

Un alumno, distinguido con el Premio Estatal del Deporte 2014, logró el segundo lugar en el Campeonato Mundial Universitario de Tiro con Arco en Legnica, Polonia; integró el equipo varonil que participó en el Archery World Cup 2014, realizado en Wrocalw, Polonia, donde obtuvo medalla de plata; asimismo medalla de oro en la Primera Copa Panamericana Universitaria en Tijuana, Baja California; y el primer lugar por equipos en la Copa Arizona 2014 de Phoenix, Arizona, Estados Unidos.

La universidad fue sede de eventos entre los que destacan: Festival Deportivo Panamericano de Tiro con Arco, Copa Embajador USA 2014, Campeonato Nacional de Duatlón Sears 2014, Campeonato Estatal de Pista y Campo de Primera Fuerza.

Las categorías juveniles "A" y "B" de Potros Salvajes obtuvieron el campeonato otoño 2014 de la ONEFA. Los equipos de futbol asociación de segunda y tercera división tuvieron destacada participación en sus respectivos torneos. El equipo de tercera división consiguió llegar a semifinales en el Torneo 2013-2014; el equipo de segunda división logró el liderato general y se coronó campeón en el torneo de apertura. Asimismo, se logró el campeonato de goleo individual en la Liga Premier de la Federación Mexicana de Futbol.

En programas de cultura física participaron 71% de universitarios: 14 317 en torneos de bienvenida, 25 471 en torneos internos, 11 499 en diversas actividades de cultura física, 5 720 en XXXIII Juegos Deportivos Selectivos Universitarios UAEM, 3 386 académicos y 311 administrativos tomaron parte en torneos, conferencias y gimnasia laboral.



Con el objetivo de fortalecer la infraestructura física deportiva, el gobernador del Estado de México y el rector de nuestra casa de estudios inauguraron la remodelación del Estadio Universitario “Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz”.

En materia de protección al ambiente, se llevó a cabo la Campaña Universitaria de Reforestación 2014 donde se plantaron 35 800 árboles en el predio Agua blanca, de la comunidad de Santa María del Monte, municipio de Zinacantepec, y en espacios como: Ciudad Universitaria; Facultad de Enfermería y Obstetricia; planteles “Dr. Pablo González Casanova” e “Isidro Fabela Alfaro” de la Escuela Preparatoria; los CU UAEM Atlacomulco, Ecatepec, Temascaltepec, Tenancingo y Texcoco; la Extensión Académica Tejupilco y la UAP Cuautitlán Izcalli, lo anterior representa una superficie reforestada de 35 hectáreas, en las que se logró 89% de prendimiento avalado por Probosque.

En 13 espacios universitarios —las facultades de Antropología, Arquitectura y Diseño, Ciencias, Ciencias Agrícolas, Geografía, Humanidades, Lenguas, Medicina, Odontología, Planeación Urbana y Regional y Turismo y Gastronomía; el Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” de la Escuela Preparatoria; y el Instituto de Ciencias Agropecuarias— se implementó el proyecto Puntos Verdes, que consiste en la colocación de un módulo con cinco contenedores para clasificar residuos sólidos reciclables: papel, cartón, plástico, metal y vidrio; además de que 86 espacios universitarios continúan la clasificación y comercialización de residuos sólidos. A través de 22 visitas técnicas, 12 visitas de recolección y 21 disposiciones finales se verificó que 36 espacios generadores de residuos peligrosos cumplan con la normatividad en la materia.

En relación con la educación ambiental se impartieron 160 cursos a 144 académicos y 1 898 estudiantes; se dictaron 41 conferencias y se realizaron 9 campañas ambientales y de salud.

La universidad es consciente de la riqueza de sus símbolos, íconos, valores e historia, reconocidos como elementos esenciales que dan sentido de pertenencia, y orgullo institucional. Entre los resultados alcanzados en el fortalecimiento a la identidad universitaria destacan: 10 círculos de lectura Humanismo que Transforma en planteles de la Escuela Preparatoria, CU UAEM Texcoco y UAP Cuautitlán Izcalli, donde participaron 2 800 alumnos; 140 conferencias sobre valores y símbolos universitarios, a los que asistieron 13 217 estudiantes; 6 charlas referentes a identidad y movilidad académica, con la participación de 375 alumnos; así como 6 foros sobre identidad que transforma, con la presencia de 930 personas.

El Colegio de Cronistas sesionó en 13 ocasiones, y elaboró y publicó 49 crónicas que rescatan el acontecer de nuestra universidad, 40 de ellas referentes a la identidad institucional. Por otra parte, se participó en 33 programas radiofónicos en Uni-Radio y cuatro televisivos en Enjambre Universitario. Asimismo, se editaron cuatro números de la revista digital *Voces de identidad* y seis cronistas publicaron en la revista *Perfiles HT*.

Nueve cronistas asistieron al XXXVII Congreso de la Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas, realizado en la ciudad de Zacatecas. En dicho evento, la crónica “2013, sigue en pie la tradicional velada anual de la UAEM iniciada en julio de 1872”, de una profesora de la Facultad de Química, fue galardonada con el primer lugar nacional, y la crónica: “El general Francisco Murguía, zacatecano y mexiquense” de un profesor de la Facultad de Arquitectura y Diseño, obtuvo mención honorífica. Asimismo, ocho cronistas intervinieron en el Primer Congreso Internacional y Segundo Nacional de Ciudades Heroicas de México, que se efectuó en Jocotitlán, Estado de México.

Se llevaron a cabo tres cursos: curso-taller Coloquio de Cronistas, con 25 participantes; de Actualización para Cronistas Universitarios, con 20 asistentes; y el 2º de oratoria para fomentar la identidad universitaria Humanismo que Transforma, donde compitieron 134 personas. Se impartió el curso-taller Capacitación para cronistas de las delegaciones del Municipio de Toluca, realizado conjuntamente con el H. Ayuntamiento, donde asistieron 37 cronistas.

De igual forma, se organizaron 3 concursos: 2 certámenes estudiantiles de conocimientos sobre valores, símbolos e historia de la UAEM, uno en bachillerato y otro en el nivel superior, con la participación de 2 603 alumnos, y la Primera Muestra Estudiantil de Ilustraciones sobre Símbolos Universitarios “Expresando mi identidad”, con 279 asistentes alumnos de los planteles de la Escuela Preparatoria.

Se realizaron 52 visitas guiadas a 2 388 alumnos y estudiantes extranjeros y nacionales que participan en programas de movilidad, quienes conocieron el Edificio Central de Rectoría; asimismo, se distribuyeron 18 258 materiales impresos referentes a los símbolos e íconos universitarios entre 11 224 miembros de nuestra comunidad.

La UAEM otorgó el Reconocimiento *Magister Juris* al Dr. en D. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador Constitucional del Estado de México “por sus aportaciones jurídicas, legislativas, gubernamentales, medioambientales y estadísticas, que en materia educativa contribuyen a la consolidación de la sociedad mexiquense, y especialmente al cumplimiento de las funciones de esta casa de estudios”.

El gobierno de la entidad reconoció “el compromiso constante de la UAEM por atender con calidad las necesidades educativas de la sociedad y por impulsar el fortalecimiento de los valores humanos”, razón por la que fue distinguida con la Presea Estado de México al Fortalecimiento de las Instituciones Públicas “León Guzmán”.

Con la finalidad de brindar apoyo a los jóvenes universitarios, fomentando su desarrollo intelectual y humanista, se impartieron 28 cursos-taller “Yo soy humanismo que transforma”, 120 conferencias, 4 brigadas informativas, 2 actividades de bienestar y recreación con la temática Sexo seguro-seguro sexo y se realizaron 2 ferias de salud. Asimismo se brindó orientación vocacional y psicológica a 60 jóvenes

dentro del programa “Entre chavos ¿qué onda?”, se realizaron 12 boletines informativos electrónicos y se dio atención en línea a más de 45 500 contactos vía correo electrónico y redes sociales.

El trabajo y colaboración de la UAEM se vio reflejado en acciones altruistas como la Colecta Nacional Cruz Roja 2014, donde, con la participación de los universitarios, se lograron recaudar 340 mil pesos.

Por segundo año consecutivo, se realizó la presentación del disco de los ganadores del 18° Festival Universitario de la Canción “Transformando tus Sentidos”, en coordinación con el Instituto Mexiquense de la Juventud. Además, se creó la primera banda de marcha de la universidad.



Potros campeón del Torneo Apertura 2014-Fútbol Asociación



Sesión del H. Consejo Universitario

Marco jurídico y legislación universitaria

Las instituciones requieren de un marco jurídico que determine con claridad las funciones y atribuciones de cada uno de los sectores que las componen, por lo que es indispensable que su legislación se aplique apegada al derecho y que garantice de igual manera las prerrogativas de las que gozan sus integrantes, respetando en todo momento la dignidad y el decoro de sus miembros. La UAEM no es ajena a este proceso, todo lo contrario, ya que con entusiasmo trabajamos para que la comunidad universitaria se desarrolle y lleve a cabo sus actividades al amparo de la ley y los diversos reglamentos y códigos que le atañen.

La administración 2013-2017 ha fomentado una cultura de la legalidad y el respeto a los derechos universitarios, con una visión y una ética de trabajo que preserve en todo momento el respeto y la concordia entre los integrantes de nuestra institución. Es por esta razón que nos abocamos a la tarea de revisar y adecuar el marco normativo para así, impulsar un trabajo más eficiente y responsable.

El humanismo nos impulsa a desarrollar la rectitud y entereza entre los universitarios, fomentando una ética en la cual el apego a la legalidad sea sinónimo de honestidad, con el objetivo de que los universitarios sean ejemplo de ciudadanía para la población, respetando las reglas y códigos que permiten la convivencia armoniosa de la sociedad.

La conducción de las funciones sustantivas y adjetivas de la UAEM se sustenta en un marco jurídico que además de procurar el bienestar de la comunidad universitaria, observa el conjunto de valores y principios que

nos identifican como integrantes de una comunidad proactiva y respetuosa de los derechos humanos.

De forma permanente se realizan acciones orientadas al fortalecimiento de la cultura de la legalidad entre todos los integrantes de la comunidad universitaria. En este sentido, a través del servicio gratuito de asesoría y consulta jurídica, se formularon 366 opiniones y orientaciones tendentes a la vigencia de los derechos, obligaciones y responsabilidades universitarios.

Con el fin de fortalecer las acciones en materia de legalidad universitaria, se elaboró y editó la compilación legislativa universitaria, la cual se constituye en una herramienta de consulta indispensable para estudiantes, profesores y trabajadores, diseñada bajo una metodología innovadora que facilita la comprensión e identificación de la evolución legislativa de la universidad, así como la correlación entre la totalidad de los instrumentos jurídicos que la conforman. Además se imprimió la Ley de la Universidad Autónoma del Estado de México en cinco lenguas originarias de nuestra entidad (matlazinca, mazahua, náhuatl, otomí y tlahuica) y en cinco idiomas (alemán, francés, inglés, italiano y portugués).

Por lo que respecta al proceso legislativo universitario de creación de normas jurídicas, con fundamento en el artículo 10 del Estatuto Universitario se expidieron diversos instrumentos normativos, entre los que destacan el Acuerdo por el que se Establece la Compañía Universitaria de Teatro y el Acuerdo por el que se crea la Escuelas de Artes Escénicas. En el primero de ellos, se instauraron como fines la integración de un elenco profesional de repertorio, así como fomentar y desarrollar proyectos que fortalezcan la identidad cultural de la comunidad universitaria; en tanto que en el segundo, además de su constitución formal, se determinó que se impartan las licenciaturas en Estudios Cinematográficos y Música.

Un aspecto relevante de las funciones adjetivas que desarrolla la universidad lo constituye el ámbito administrativo. Para asegurar su desarrollo armónico, es necesario integrar un marco jurídico que permita normar los cambios estructurales y funcionales previstos en el PRDI. Por tal motivo, a fin de actualizar y modernizar la institución, se elaboraron los Lineamientos para el Registro y Consolidación de Cuerpos Académicos y Redes de Investigación de la Universidad Autónoma del Estado de México; así como los Lineamientos de las Características, Uso y Portación de la Venera Universitaria, y del protocolo que deberá observarse en la ceremonia de investidura del reconocimiento al mérito universitario *rector honoris causa* de la universidad.

En lo que respecta al patrimonio inmobiliario universitario, jurídicamente se incorporaron al catálogo dos inmuebles correspondientes a la UAP Cuautitlán Izcalli, llegando a 59 los que integran nuestro patrimonio. En cuanto a la defensa de los intereses jurídicos universitarios, se pueden mencionar 14 juicios de amparo (6 relativos al Potrobús), un juicio ordinario civil y 110 actas administrativas por pérdida de certificados. Igualmente, se llevaron a cabo 38 gestiones y el registro de 42 obras literarias ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor.

La universidad fomenta la armonía en el desarrollo del trabajo, así como el mayor beneficio para su personal tanto académico como administrativo, lo que se ha visto reflejado a través de las negociaciones realizadas con los sindicatos relativas a la revisión de los contratos colectivos de trabajo, así como en el ámbito individual brindando la asesoría requerida en la solución de conflictos internos y con el trámite de juicios laborales y de amparo ante instancias externas.

Por otra parte, la vinculación universitaria se ha concretado jurídicamente a través de diversos convenios, entre los que destacan: Convenio General de Colaboración celebrado con la Cámara de Diputados de la LXII Legislatura del H. Congreso de la Unión, Convenio de Concertación de Acciones suscrito con el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos y el Convenio Específico de Colaboración con el Congreso del Estado de Guanajuato, a través del cual se organiza y lleva a cabo el programa de Maestría en Derecho Parlamentario en la modalidad a distancia.





Visita a la Facultad de Ciencias de la Conducta. Programa Escuchar y Trabajar para Transformar



Transparencia y rendición de cuentas

El ejercicio de las funciones universitarias entraña una responsabilidad inherente a nuestro ser como institución pública, esta responsabilidad es la de trabajar de manera honesta y enfocada al cumplimiento de la misión que nos ha sido conferida por la sociedad. En este aspecto, nuestra *alma mater* se encuentra convencida de que su desempeño no sólo debe ser, sino que tiene que ser objeto del escrutinio de sus miembros y de todos los mexiquenses.

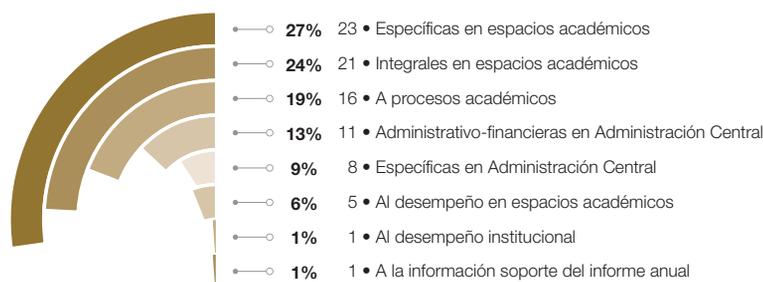
Durante el presente rectorado hemos fomentado la realización de nuestras labores de manera íntegra y abierta, teniendo como guía a la transparencia y la rendición de cuentas, las cuales son elementos insustituibles en una institución democrática y humanista como lo es la UAEM. Si bien el marco jurídico nos obliga a presentar los resultados de nuestra labor, es el sentido de honestidad y ética lo que nos compele a comparecer ante la sociedad.

Una institución educativa como la Máxima Casa de Estudios del Estado de México debe ser ejemplo de rectitud para su comunidad y para todos los pobladores de la entidad, pero, lo que es más importante, debe impulsar una cultura de la honestidad y el trabajo, de la apertura y la responsabilidad, por lo cual reitero nuestro compromiso de forjar entre los universitarios el apego a la legalidad, a la transparencia y a la rendición de cuentas, ya que solamente de esta manera habremos de continuar formando mujeres y hombres cabales para la construcción de una nación ética, solidaria y humanista.

El PRDI contempla entre sus principios orientadores de la actividad institucional la transparencia y rendición de cuentas, en el cual refiere el manejo de los recursos comunes en aras del bien colectivo, así como su aprovechamiento estrictamente apegado a los objetivos y propósitos a los que fueron asignados. La función contralora interna y las auditorías y fiscalizaciones externas permiten observar y dar cumplimiento a este principio en apoyo a nuestra responsabilidad como institución pública, de dar cuenta a la sociedad en la transparencia de la gestión y resultados obtenidos.

La universidad recibió a la Auditoría Superior de la Federación en la revisión de la cuenta pública 2013, así como la solventación de tres resultados correspondientes a la cuenta pública 2012. De igual manera se atendió la auditoría del ejercicio 2013 realizada por el Despacho Contable Deghosa Internacional Consultores. En observancia de la normatividad y disposiciones administrativas, se llevaron a cabo 86 auditorías: 49 a espacios académicos, 19 a Administración Central, 16 a procesos académicos, 1 al desempeño institucional 2013 y 1 a la documentación soporte del Informe Anual 2013. Destaca entre ellas, la auditoría interna a la matrícula 2012-2013 con el fin de participar en el Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior en las Instituciones Públicas Estatales. Para eficientar la acción preventiva, se han utilizado innovaciones tecnológicas, al realizar dos auditorías en línea validadas con firma electrónica y 16 en la modalidad de auditoría continua. Con ello se amplía la cobertura, se agiliza la emisión de resultados y el tiempo de respuesta, asimismo se optimiza el uso de recursos, sin necesidad de acudir a realizar las revisiones *in situ*.

Auditorías internas 2014



Fuente: Contraloría Universitaria, UAEM.

Adicionalmente, se realizaron 81 intervenciones de control —8 en procesos administrativos, 30 participaciones en el Comité de Obra Universitaria y 43 en el Comité de Adquisiciones—; además, se atendieron 92 procesos de entrega y recepción: 7 por cambio de administración en espacios académicos y 85 a solicitud de las áreas por cambio de titular. Se registró la declaración patrimonial de 743 servidores universitarios en el sistema de manifestación de bienes; de éstas, 125 en la modalidad de alta, 88 en la modalidad de baja y 530 por actualización anual.

Con la finalidad de fortalecer el control preventivo en nuestra institución, se impartieron dos conferencias magistrales “Beneficios de la fiscalización superior” y “Sistema nacional de fiscalización” con ponentes de la Auditoría Superior de la Federación y de la Secretaría de la Función Pública. Adicionalmente, se realizaron 12 presentaciones en espacios académicos de la Guía para el fortalecimiento del Control Preventivo, dos de ellas en línea para centros universitarios. En el ámbito nacional, la UAEM forma parte del Consejo Directivo y de la Comisión de Auditoría a la Matrícula de la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior.





Dr. en D. Jorge Olvera García, Rector

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

Con casi 200 años de historia, la Universidad Autónoma del Estado de México se sostiene sólidamente en los pilares forjados por hombres ilustres y comprometidos con su labor patriótica, cívica y humanista. Edificada con el pensamiento de Lorenzo de Zavala, José María Luis Mora, Ignacio Ramírez, Ignacio Manuel Altamirano, José María Heredia, Gustavo Baz Prada, Horacio Zúñiga y el inolvidable Adolfo López Mateos, esta casa del saber nació vanguardista y al lucir siempre una actitud para superar los anacronismos, postuló una visión clara del humanismo y de la ciencia, al tiempo que se ha conservado pública y autónoma, siendo perceptiva con las demandas de su entorno y generosa en su oferta de servicios. Así seguirá, basada en su legado ancestral al que habrá de apegarse para ocupar el sitio que le pertenece en los tiempos actuales.

A prácticamente dos años de labores de la Administración 2013-2017, presentamos los avances y logros alcanzados en el último periodo. El trabajo constante y el espíritu de superación, sumado a convicciones sólidas e inquebrantables, han hecho posible que la UAEM se desarrolle y evolucione de manera responsable, comprometida y honesta; dando



rumbo, fortaleza y certidumbre a las decisiones del quehacer institucional, el cual se puede comprender mirando hacia atrás, pero sólo se puede vivir mirando hacia adelante; por ello la Universidad Autónoma del Estado de México no se ha detenido ni permanece sólo en el debate teórico de ciencia y conocimiento, muy al contrario, es sinónimo de vida, práctica de virtudes y cultivo del espíritu; la UAEM es fuente inagotable de hombres y mujeres formados no sólo para pensar y actuar, sino para existir cabalmente.

Comunidad universitaria, compañeros docentes y administrativos, jóvenes estudiantes, al cobijo de este magno recinto, refrendo ante ustedes mi compromiso de trabajo apegado a nuestros principios de ética universitaria; hoy por hoy, nuestra *alma mater* es más fuerte y refleja una sólida unidad entre quienes la conformamos; atiende de mejor manera a un mayor número de estudiantes; para el ciclo escolar 2014-2015, alcanzó una matrícula histórica, al albergar en sus aulas a 73 421 alumnos que afianzan nuestro compromiso por la búsqueda de la verdad, en la libertad y la paz activa.

La UAEM forma y forja seres humanos capaces de impactar en las circunstancias propias de su tiempo, además de sumarse a la generación de nuevas culturas, capaces también de formular soluciones a las diversas problemáticas que nos aquejan, así como de operar mejoras en las condiciones de vida de nuestra entidad. Para responder a las necesidades de formación profesional de los jóvenes del Estado de México y de las entidades vecinas, nuestra universidad, durante el año que se informa, puso en marcha la Escuela de Artes Escénicas, espacio en el que se imparten las licenciaturas en Estudios Cinematográficos y Música. Adicionalmente, comenzó sus actividades la Unidad Académica Profesional Acolman, en la cual se ofrecen las licenciaturas en Ingeniería en Producción Industrial, Ingeniería Química, Mercadotecnia y Nutrición. Estos avances contribuyen de manera determinante a la ampliación de la oferta educativa, lo cual fortalece a nuestra institución al consolidarla como una universidad en crecimiento y que da cabida a las diversas disciplinas que componen el saber humano.

Un logro de gran relevancia y que sustenta las acciones en materia de descentralización educativa fue la apertura del programa de médico cirujano en la Unidad Académica Profesional Chimalhuacán. Con este histórico logro hemos conseguido llevar este programa educativo a los jóvenes del oriente del Estado de México, poniendo a su alcance una opción de calidad académica avalada por la Universidad Autónoma del Estado de México.

Preocupados por proporcionar a nuestros alumnos las mejores condiciones para su desarrollo integral, se implementó el sistema de transporte universitario Potrobús, que beneficia a más de 1 500 alumnos en los municipios de Amecameca, Chimalhuacán, Metepec, Temascaltepec, Toluca y, Zinacantepec; al día de hoy el Potrobús es una iniciativa hecha para y por los universitarios, que ha tenido una gran recepción entre nuestra joven comunidad.

Fiel siempre a su credo humanista, la UAEM fomenta el espíritu crítico y propositivo, transformando la vida de nuestro Estado, consolidando una conciencia de servicio público institucional que refrenda nuestra autonomía, siempre en relación con las tareas estrechamente vinculadas con nuestra razón de ser y con nuestros fines universitarios: crear y difundir conocimiento. Tareas que no serían realizables sin la labor de nuestros 7 181 profesores, de los que 1 296 son de tiempo completo reconocidos por la SEP, sobresaliendo 404 como integrantes del Sistema Nacional de Investigadores del Conacyt; así como de los 4 373 trabajadores administrativos.

Todo el trabajo científico y académico de nuestra *alma mater* debe ser complementado por medio del impulso a la cultura y el fomento a las actividades artísticas y creativas de los universitarios, ya que justamente por medio de éstas se promueve la formación de una mentalidad sensible, abierta y tolerante entre la sociedad. La difusión de la cultura es una de las funciones sustantivas que tenemos como universidad, por lo cual es una de las áreas en las que imprimimos un esfuerzo permanente, que se hace patente a través de las múltiples presentaciones artísticas, talleres y cursos, así como la creación de la Compañía Universitaria de Teatro, la formación de la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM y la Banda de Marcha Universitaria. Hito que marca precedente para nuestra institución es el registro de *La Colmena* en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

El progreso de la entidad y la nación no puede entenderse como un proceso aislado y meramente endógeno a nuestro territorio, sino que debe considerar la participación e influencia del contexto internacional actual, que cobra una injerencia mayúscula en la dinámica de globalización de nuestro tiempo. Convencidos de que el intercambio de experiencias y aportes realizados por instituciones extranjeras hermanas de la UAEM fortalecerá nuestro modelo educativo, impulsamos la movilidad de alumnos y docentes, así como el acercamiento con nuestros pares académicos de otras latitudes; motivo por el cual firmamos 54 instrumentos legales de cooperación internacional, que han permitido que 680 alumnos universitarios realicen estudios en el extranjero.

La presencia internacional de la UAEM se ve confirmada gracias al trabajo intensivo que hemos realizado en materia de vinculación, por lo que durante el periodo informado tuvo lugar un hecho de suma importancia para nuestra *alma mater*, la apertura de una oficina de enlace en la Universidad de Santiago de Compostela, en España. La presencia de la Casa Verde y Oro en tierras ibéricas ofrece un amplio abanico de oportunidades a los miembros de la comunidad universitaria, tanto en el ámbito académico y formativo, como en la posibilidad de entrar en contacto con la cultura de una nación con la que nos unen estrechos vínculos históricos.

En 2013 empecé mi labor al frente de esta casa de estudios, y hoy, en cumplimiento de la legislación universitaria, he comparecido ante ustedes para dar cuenta de los avances y logros reportados en este segundo

informe de labores. Los éxitos de los que hemos sido partícipes son fruto del esfuerzo llevado a cabo por la comunidad universitaria, por lo que expreso mi profundo agradecimiento y admiración a todos los compañeros universitarios. Además del cumplimiento a la legalidad, es mi compromiso con la rendición de cuentas y la transparencia el que me compele a informar a los universitarios y la sociedad mexiquense el avance de la UAEM en relación con el *Plan rector de desarrollo institucional*.

Doctor Eruviel Ávila Villegas, Gobernador Constitucional del Estado de México, la nobleza nos brinda el privilegio de reconocer que los avances fueron posibles gracias a su apoyo, pues ha tenido a bien demostrar su confianza en la labor de los universitarios; digna de evocar ha sido su solidaridad con las causas de esta *alma mater*. A nombre de los universitarios, muchas gracias, señor gobernador.

Como ha podido apreciarse, nuestra casa de la Mora, nuestro panal de abejas de lumbre, nuestra casi bicentenaria universidad, consolida la pluralidad y la libertad de pensamiento, reafirmando espacios de diálogo y humanismo que generan valores y principios fundamentales como libertad, tolerancia, respeto, calidad, innovación y transparencia. Estoy cierto de que estas virtudes encontrarán continuidad en la vida universitaria, porque siempre estarán presentes los autores intelectuales y materiales de ellas: los universitarios, a quienes hoy y siempre agradezco y rindo cuentas de un año más de labores.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO





Anexos

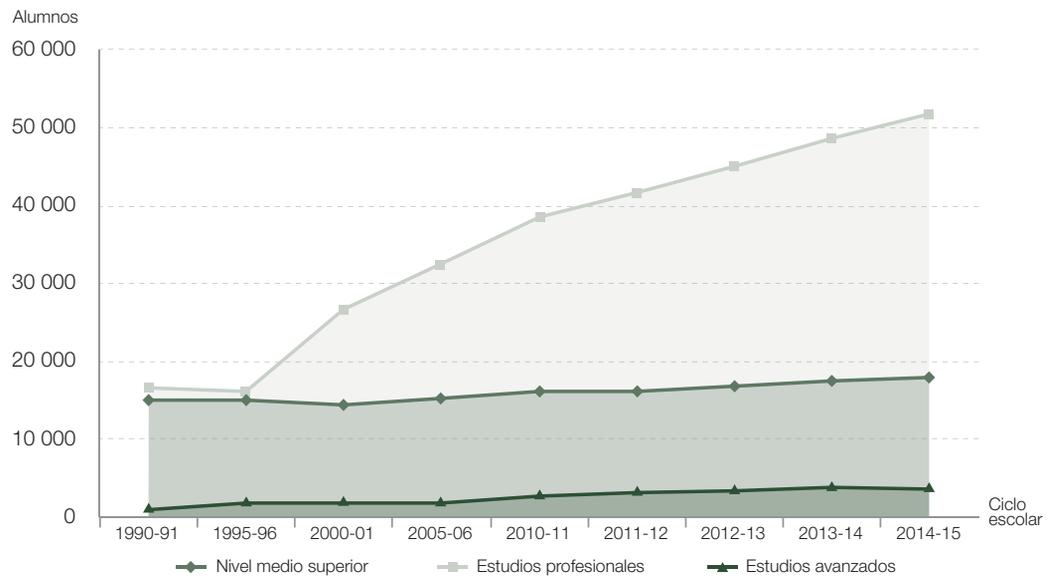
Cuadro 1.1
Matrícula del sistema dependiente 1990-2014

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
Porcentajes de crecimiento								
1990-2014	26.0		19.4		212.2	212.3	275.7	125.2
2013-2014	2.4		2.4		6.8	6.8	-3.1	5.2

* Incluye profesional asociado.

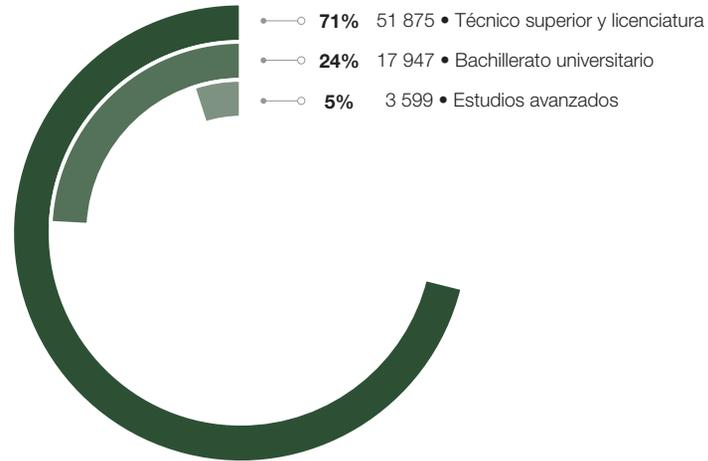
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.1.1
Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2014



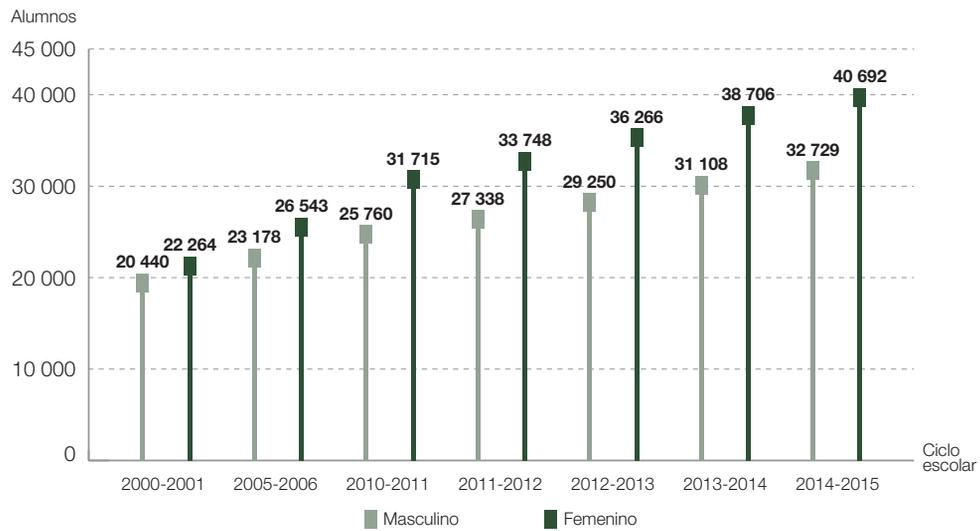
Gráfica 1.1.2

Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2014-2015



Gráfica 1.1.3

Matrícula por género 2000-2014



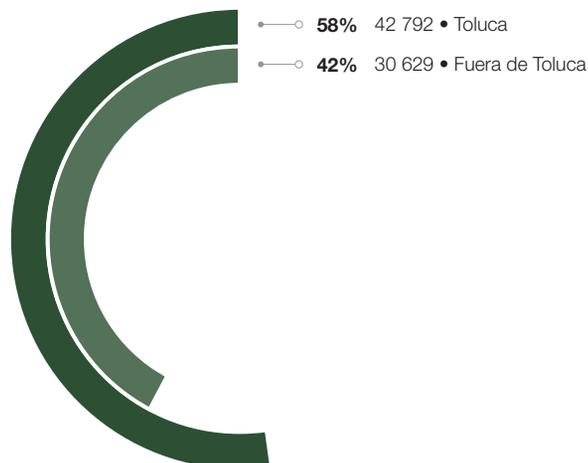
Cuadro 1.2
Matrícula por municipio

Municipio	2012-2013			2013-2014			2014-2015		
	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados
Acolman								182	
Amecameca	1 182	1 386	11	1 234	1 414	14	1 311	1 435	17
Atizapán de Zaragoza		3 053			3 272			3 200	7
Atlacomulco	403	1 354		563	1 344		693	1 366	8
Axapusco		1 106			1 117			1 068	
Chimalhuacán		1 018			1 401			1 963	
Cuautitlán Izcalli		600			814			1 084	
Ecatepec de Morelos		1 463	27		1 542	43		1 666	24
Huehuetoca					305			422	
Nezahualcóyotl		1 064			1 173			1 269	
Tejupilco		453			464			487	
Temascaltepec		689	7		714	12		754	18
Tenancingo	1 119	821	10	1 188	845	14	1 317	929	11
Texcoco	1 909	2 851	38	1 946	3 077	49	1 973	3 226	50
Tlanguistenco		1 296			1 304			1 247	8
Toluca	12 312	23 885	3 294	12 603	25 269	3 514	12 653	26 750	3 389
Valle de Chalco Solidaridad		1 809	33		2 169	57		2 332	57
Zinacantepec								66	
Zumpango		2 313	10		2 342	11		2 429	10
Total	16 925	45 161	3 430	17 534	48 566	3 714	17 947	51 875	3 599

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 1.2.1
Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2014-2015



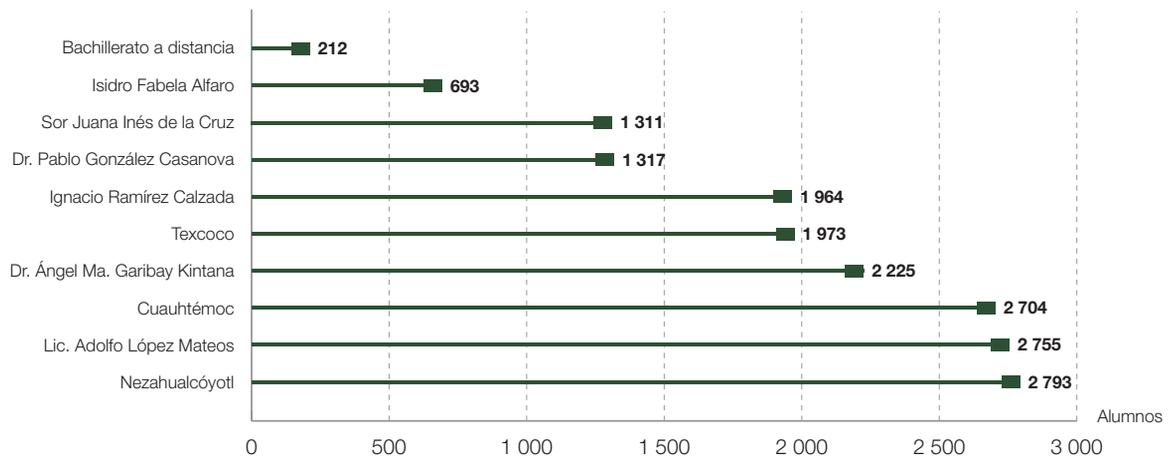
Cuadro 1.3
Matrícula por espacio académico

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

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

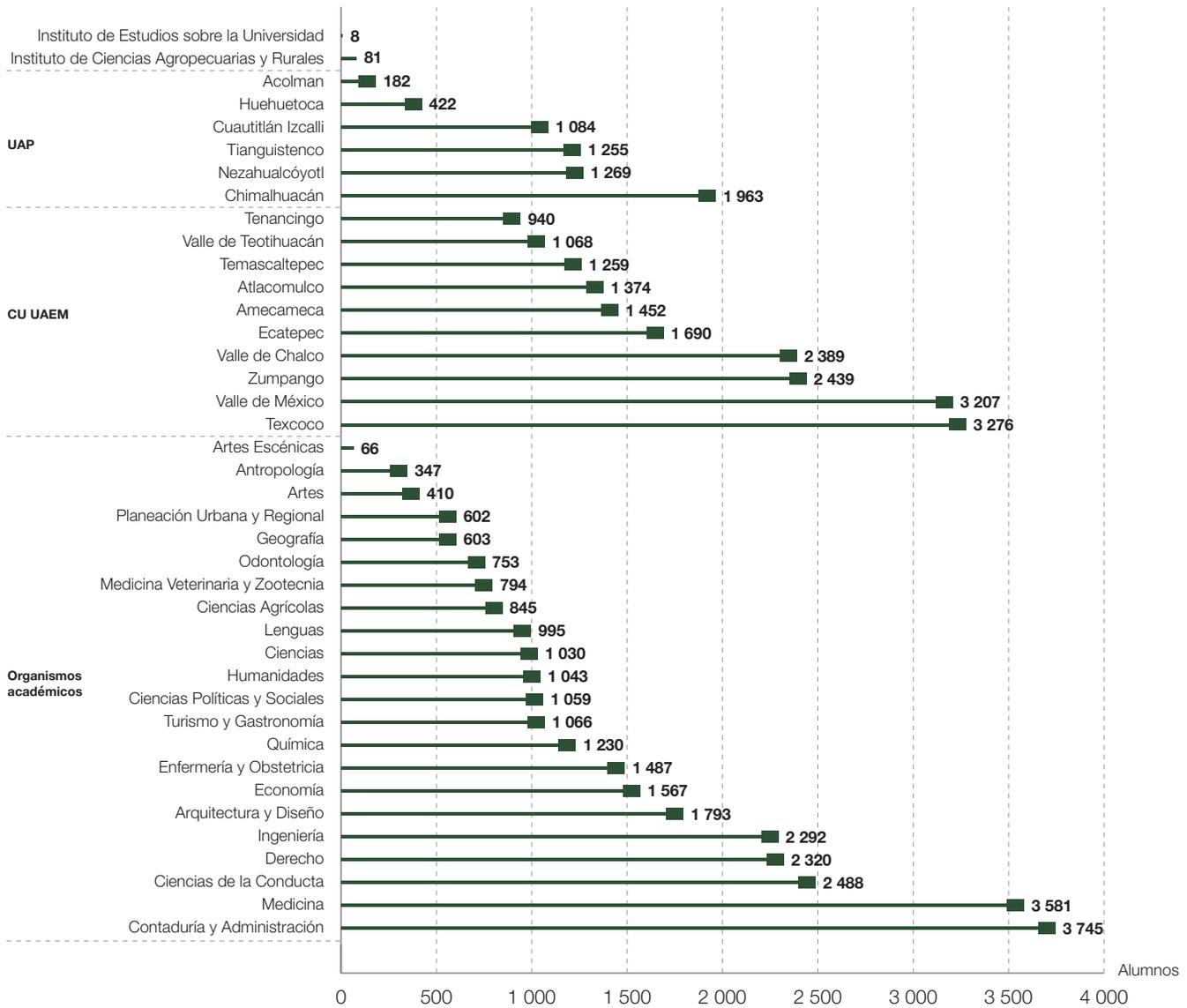
Gráfica 1.3.1

Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2014-2015



Gráfica 1.3.2

Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2014-2015



Cuadro 1.4

Cobertura en educación media superior 1990-2014

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
Porcentaje de variación						
1990-2014	25.4	236.5	19.4	-64.5	-4.8	168.2
2013-2014	0.4	8.2	2.4	-5.4	1.9	7.8

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.5

Cobertura en estudios profesionales 1990-2014

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
Porcentaje de variación						
1990-2014	33.5	353.0	212.3	-31.1	133.9	239.2
2013-2014	1.0	12.0	6.8	-4.6	5.8	10.9

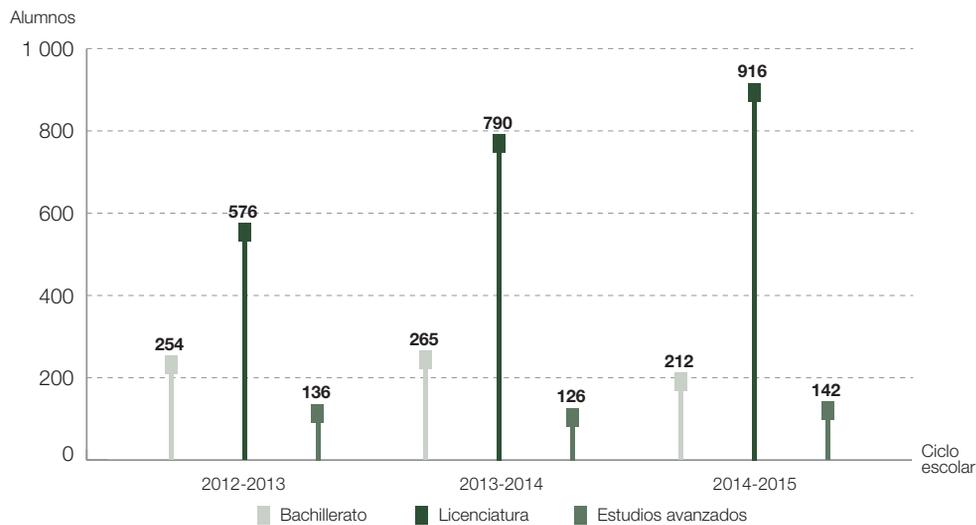
Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.6
Matrícula por modalidad

Nivel	2012	2013	2014
Bachillerato	16 925	17 534	17 947
Presencial	16 671	17 269	17 735
A distancia	254	265	212
Técnico superior y licenciatura	45 161	48 566	51 875
Presencial	44 585	47 776	50 959
A distancia	576	790	916
Estudios avanzados	3 430	3 714	3 599
Especialidad	1 634	1 670	1 640
Presencial	1 634	1 670	1 640
Maestría	1 475	1 690	1 563
Presencial	1 339	1 564	1 421
A distancia	136	126	142
Doctorado	321	354	396
Presencial	321	354	396
Total	65 516	69 814	73 421
Presencial	64 550	68 633	72 151
A distancia	966	1 181	1 270

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

Gráfica 1.6.1
Matrícula a distancia



Cuadro 1.7
Matrícula presencial y a distancia 1995-2014

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
Porcentaje de variación											
2013-2014	2.7	-20.0	4.6	25.5	7.6	3.7	-11.0	-65.2	5.1	7.5	5.2

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

Cuadro 1.8

Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato

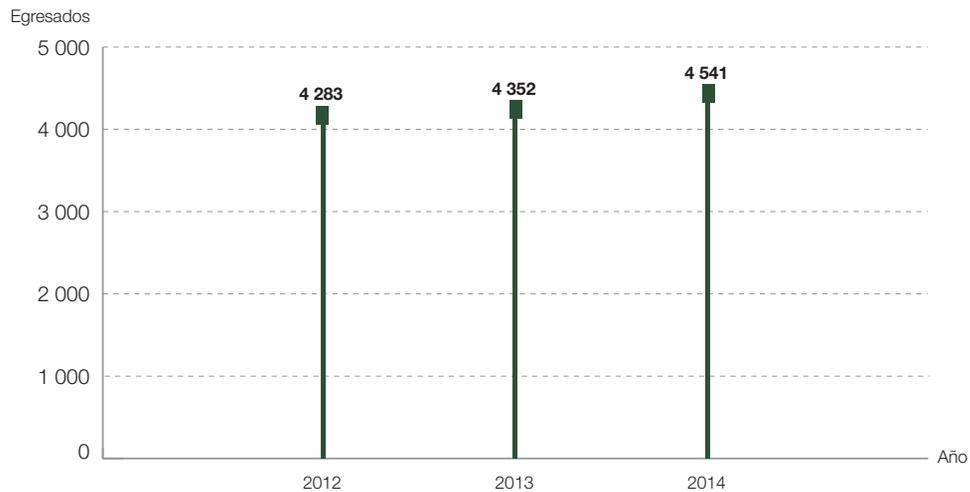
Bachillerato	2012	2013	2014
Solicitudes de ingreso	9 683	10 325	9 870
Presencial	9 504	10 037	9 773
A distancia	179	288	97
Presentaron examen	9 499	9 912	9 753
Presencial	9 348	9 912	9 669
A distancia	151	NA	84
Inscritos a primer año	6 347	6 413	6 431
Presencial	6 205	6 293	6 351
A distancia	142	120	80
Egresados	4 283	4 352	4 541
Atención a la demanda real (índice de aceptación)	66.8	64.7	65.9
Índice de deserción	8.3	8.3	8.1
Índice de reprobación en ordinario	42.7	46.8	46.3
Índice de reprobación en final	13.7	13.0	13.2
Eficiencia terminal por cohorte generacional	70.7	66.5	69.5
Porcentaje de egresados aceptados a licenciatura	37.7	39.5	39.4

NA: no aplica.

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 1.8.1**

Egresados de bachillerato



Cuadro 1.9

Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato

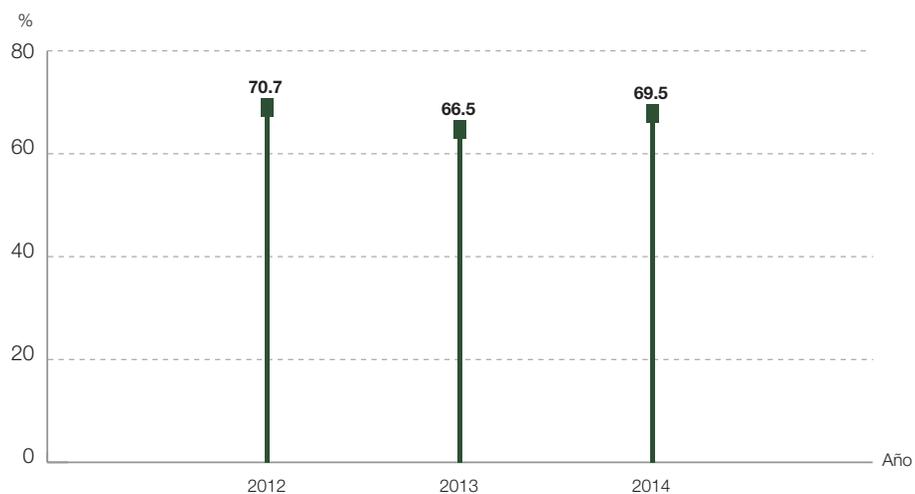
Bachillerato universitario	2012	2013	2014
Plantel de la Escuela Preparatoria	71.6	66.9 *	69.7
Cuauhtémoc	64.7	63.7	69.4
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	88.1	76.2 *	73.6
Dr. Pablo González Casanova	65.1	69.9 *	76.5
Ignacio Ramírez Calzada	64.2	62.2 *	61.4
Isidro Fabela Alfaro	47.3	61.1 *	57.5
Lic. Adolfo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

* 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.

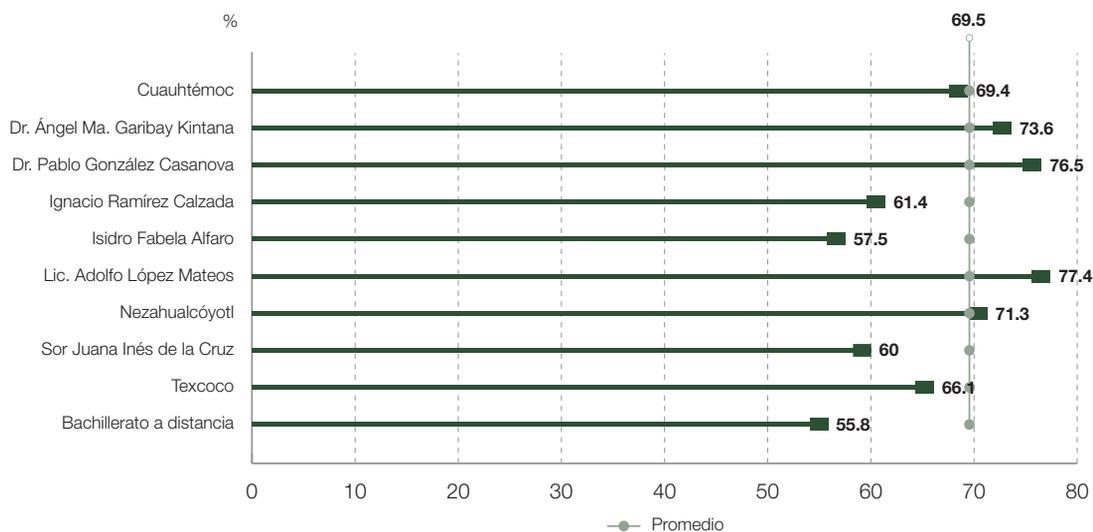
Gráfica 1.9.1

Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional



Gráfica 1.9.2

Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2014



Cuadro 1.10

Deserción y reprobación en bachillerato 2014

Bachillerato universitario	Índice de deserción	Índice de reprobación en ordinario	Índice de reprobación en finales
Cuauhtémoc	10.2	51.6	21.6
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	6.2	57.5	15.1
Dr. Pablo González Casanova	3.9	33.7	3.6
Ignacio Ramírez Calzada	10.8	55.7	12.6
Isidro Fabela Alfaro	4.6	45.5	6.9
Lic. Adolfo López Mateos	5.3	42.6	11.9
Nezahualcóyotl	6.8	43.1	9.4
Sor Juana Inés de la Cruz	13.8	46.8	11.4
Texcoco	10.4	37.1	16.2
Bachillerato a distancia	NA	28.5	19.4
Promedio UAEM	8.1	46.3	13.2

NA: no aplica.

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

Cuadro 1.11

Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2014

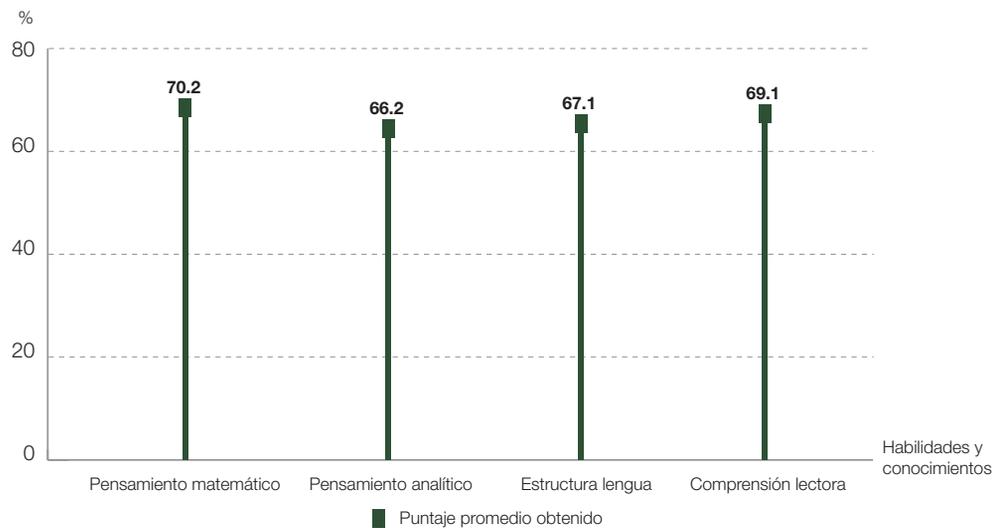
Plantel de la Escuela Preparatoria	% de aceptados	Puntaje promedio obtenido			
		Pensamiento matemático	Pensamiento analítico	Estructura lengua	Comprensión lectora
Cuauhtémoc	36.1	75.9	72.8	72.0	73.7
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	38.6	75.8	70.4	70.8	72.8
Dr. Pablo González Casanova	32.6	64.5	61.0	62.4	64.4
Ignacio Ramírez Calzada	34.5	72.4	67.8	70.8	71.6
Isidro Fabela Alfaro	18.3	68.5	68.5	64.0	69.9
Lic. Adolfo López Mateos	47.2	78.4	72.0	74.4	75.9
Nezahualcōyotl	35.5	70.9	65.7	68.5	69.0
Sor Juana Inés de la Cruz	49.3	57.6	56.2	58.7	60.5
Texcoco	62.5	67.5	61.3	62.1	64.1
Promedio UAEM	39.4	70.2	66.2	67.1	69.1

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

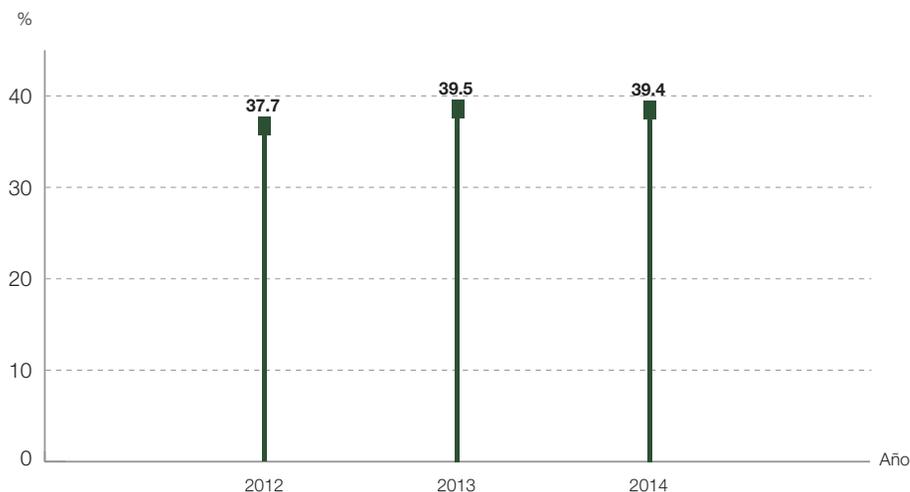
Gráfica 1.11.1

Puntaje promedio obtenido en el Exani-II 2014



Gráfica 1.11.2

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



Cuadro 1.12

Resultados de prueba ENLACE

Bachillerato universitario	2012			2013								2014							
	Evaluados	% bueno y excelente		Comunicación (comprensión lectora)				Habilidad matemática				Comunicación (comprensión lectora)				Habilidad matemática			
		Comunicación (comprensión lectora)	Habilidad matemática	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente
Cuahtémoc	580	62.3	42.9	613	63.8	8.0	71.8	599	30.9	16.9	47.7	619	48.1	5.0	53.1	637	28.6	22.6	51.2
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	510	62.5	34.6	538	60.0	6.9	66.9	539	27.3	23.4	50.7	539	56.8	6.2	63.0	538	29.0	26.8	55.8
Dr. Pablo González Casanova	256	41.3	43.4	264	33.0	5.3	38.3	266	21.4	10.2	31.6	319	46.7	6.0	52.7	322	19.6	20.2	39.8
Ignacio Ramírez Calzada	464	60.8	35.5	469	47.3	4.9	52.2	479	27.4	15.9	43.2	465	51.4	4.5	55.9	477	27.9	19.7	47.6
Isidro Fabela Alfaro	45	68.9	35.6	36	58.4	11.1	69.5	37	13.5	21.6	35.1	71	45.1	7.0	52.1	72	20.8	15.3	36.1
Lic. Adolfo López Mateos	1 556	79.7	55.1	762	64.6	15.0	79.6	766	35.4	30.4	65.8	717	66.8	11.6	78.4	720	31.7	42.2	73.9
Nezahualcóyotl	697	73.8	38.5	762	60.0	5.7	65.7	766	29.9	19.6	49.5	656	63.3	5.2	68.5	675	31.4	24.0	55.4
Sor Juana Inés de la Cruz	517	41.2	43.4	279	35.5	3.2	38.7	286	15.4	8.7	24.1	290	38.3	3.1	41.4	287	19.9	17.8	37.7
Texcoco	572	59.1	42.5	468	56.1	7.5	63.6	475	30.7	16.8	47.6	437	52.2	4.1	56.3	447	31.5	18.6	50.1
Total / Promedio UAEM	5 197	67.7	43.9	4 191	56.1	7.8	63.9	4 213	28.9	19.6	48.5	4 113	55.4	6.2	61.6	4 175	28.4	25.3	53.7
Estado de México	SD	53.7	28.7	120 754	47.1	5.2	52.2	121 870	20.8	13.6	34.4	119 117	42.7	3.8	46.5	121 505	21.2	16.8	38.0
País	SD	51.3	30.8	994 882	43.9	6.1	50.0	1 002 728	20.2	16.1	36.3	1 004 747	40.1	4.6	44.7	1 017 352	20.0	19.4	39.4

ENLACE: Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares.
SD: sin dato.

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

Cuadro 1.13

Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2014

Plantel	Nivel	Vigencia
Cuauhtémoc	III	Abril 2016
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	III	
Dr. Pablo González Casanova	I	Abril 2017
Ignacio Ramírez Calzada	III	Diciembre 2016
Isidro Fabela Alfaro	I	Diciembre 2017
Lic. Adolfo López Mateos	III	Diciembre 2016
Nezahualcóyotl	II	Abril 2017
Sor Juana Inés de la Cruz	I	
Texcoco	III	Diciembre 2016

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.14

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

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

RIEMS: Reforma Integral de la Educación Media Superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.15

Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas y concursos del conocimiento 2014

Plantel de la Escuela Preparatoria	Estatales						Total	Nacionales
	Biología	Física	Historia	Matemáticas	Química	Informática		
Cuauhtémoc	3	5	8		6		22	
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	5		4	1	4		14	
Dr. Pablo González Casanova	6	9		3	5		23	2
Ignacio Ramírez Calzada			1	1			2	
Isidro Fabela Alfaro	6	5	6	3		3	23	
Lic. Adolfo López Mateos	4	6	7	2	6		25	2
Nezahualcóyotl	5		1	4		3	13	3
Sor Juana Inés de la Cruz	3	5	5				13	1
Texcoco		10	8	1			19	1
Total	32	40	40	15	21	6	154	9

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.16

Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas y concursos del conocimiento 2014

	Nombre	Plantel de la Escuela Preparatoria	Evento	Sede	Lugar obtenido
1	Cruz Cazares Alitzin Pamela	Isidro Fabela Alfaro	Jóvenes en Acción. Una alianza binacional de liderazgo en compromiso social.	Secretaría de Educación Pública, Embajada de los Estados Unidos	Ganador para realizar una estancia en Estados Unidos
2	Fabila García Sofia				
3	Martínez Javier Olinka Aleli				
4	Rodríguez Velázquez Alan Josué				
5	Ruiz Valencia José Alfredo				
6	Alonso Cruz Moctezuma				
7	Martínez Hernández Gil Uriel				
8	Perez Estrada Natalia Itzel				
9	Rodríguez Rodríguez Michelle Ivette				
10	Sánchez León Larissa Berith				
11	Careaga Careaga Carlos Alberto				
12	De Jesús Montoya Carlos Antonio				
13	Torbio Valdéz Juan Roberto				
		Nezahualcóyotl	Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías 2014 (Nacional)	Toluca, Estado de México	Primero
14	Peralta Chávez José Guadalupe	Dr. Pablo González Casanova	XXIII Olimpiada Nacional de Química	Facultad de Química. UNAM. Distrito Federal	Primero y medalla de oro
15	Arizmendi Nieto Diana Laura		XXIII Olimpiada Nacional de Biología	Cuernavaca. Estado de Morelos	Segundo
16	Mendoza Romero Rafael	Lic. Adolfo López Mateos	VIII Olimpiada Mexicana de Historia 2014 etapa nacional	Ixtapan de la Sal. Estado de México	Segundo
17	Aceves Rodrigo	Sor Juana Inés de la Cruz	XXIII Olimpiada Nacional de Química	Facultad de Química. UNAM. Distrito Federal	Tercero y medalla de bronce
18	Rodríguez Castillo Omar Alí	Texcoco	XIII Concurso Nacional Leamos la Ciencia para Todos	Secretaría de Educación Pública Distrito Federal	Tercero
19	Álamo Munguía Hannia	Lic. Adolfo López Mateos	XXIV Olimpiada de Química del Estado de México 2014	Facultad de Química. UAEM	Primero
20	Guadarrama Gómez José Gabriel Alejandro				
21	Reza González Francisco Alonso				
22	Arias García Alfredo				
23	Cortés Gómez Juan Miguel				
24	Huelsz Gijón José Carlos				
25	Montealegre López Eduardo				
26	Arenas Palacios Luis Armando				
27	Arias García Alfredo				
28	Salinas Guadarrama David				
29	González Noguez Concepción Valeria				
30	Dávila Camacho Eduardo				
		Lic. Adolfo López Mateos			Tercero
		Lic. Adolfo López Mateos	Concurso Estatal de la XXVI Olimpiada Mexicana de Matemáticas. Estado de México 2014	Plantel Nezahualcóyotl de la Escuela Preparatoria. UAEM	Primero
		Dr. Pablo González Casanova			Segundo
		Isidro Fabela Alfaro			Tercero
31	Casas Aguilar Gustavo Antonio	Nezahualcóyotl	XIX Olimpiada Estatal de Informática	Plantel Nezahualcóyotl de la Escuela Preparatoria. UAEM	Tercero y medalla de bronce
32	Cavazos Pérez Aguilar Ernesto Dreiden	Cuahtémoc	XXIV Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central. UAEM	Primero
33	García Dotor Omar				
34	Hernández Gutiérrez Aqueztali Estefanía				
35	Valero Pibaraí Gustavo Abraham				
36	Arenas Palacios Luis Armando				
37	Fonseca Carbajal José Aldair				
38	Martínez Estrada Diego				
39	Mendoza Galindo Eddy Jesús				
40	Ruiz Flores Diana Cecilia				
41	Valdés Valdés Orlando				
42	Espinosa Sánchez Mario Alberto				
43	González Cedeño César Jesús				
44	González Mejía Carlos Adrián				
45	Hernández Espinosa Viridiana				
46	Martínez Maldonado Denisse Ayadeth				
47	Sánchez Cruz Laura				
48	Sánchez Gonzáles Karla				
49	Sánchez Soto Uriel				
50	Uriostegui Cordero Dulce Lucero				
		Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana			Segundo
		Lic. Adolfo López Mateos			Tercero
51	Salinas Guadarrama David	Dr. Pablo González Casanova	XXV Olimpiada de Física. Estado de México	Plantel Dr. Pablo González Casanova Escuela Preparatoria. UAEM	Primero
52	Valero Pibaraí Gustavo Abraham				Segundo
53	Fonseca Carbajal José Aldair			Plantel Lic. Adolfo López Mateos de la Escuela Preparatoria. UAEM	Tercero
54	Vilchis Ramírez Daniel	Lic. Adolfo López Mateos			
55	Mendoza Romero Rafael		VIII Olimpiada Mexicana de Historia 2014. Etapa estatal	Plantel Nezahualcóyotl de la Escuela Preparatoria. UAEM	Primero

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.17

Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2014

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

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

Cuadro 1.18

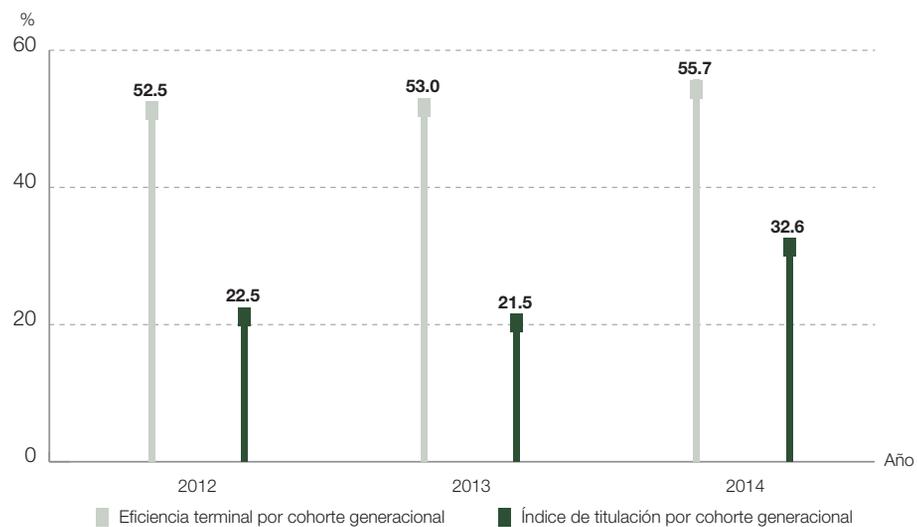
Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura

Técnico superior y licenciatura	2012	2013	2014
Solicitudes de ingreso	38 056	39 378	40 265
Presencial	37 619	38 912	39 782
A distancia	437	466	483
Presentaron examen	36 624	38 142	39 057
Presencial	36 234	37 708	38 602
A distancia	390	434	455
Inscritos a primer año	12 347	12 752	13 365
Presencial	12 026	12 406	13 008
A distancia	321	346	357
Egresados	5 675	6 022	6 906
Titulados	4 074	4 941	5 073
Índice			
Atención a la demanda real	33.7	33.4	34.2
Eficiencia terminal por cohorte generacional	52.5	53.0	55.7
Titulación por cohorte generacional	22.5	21.5	32.6
Deserción	7.5	7.2	6.7
Reprobación final	17.9	17.9	17.5

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

Gráfica 1.18.1

Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional



Cuadro 1.19

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.20

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución de destino

Espacio académico		2013	2014
1	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	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
6	Universidad Autónoma Chapingo	4	
7	Universidad Autónoma de Aguascalientes	3	
8	Universidad Autónoma de Baja California	10	7
9	Universidad Autónoma de Baja California Sur		1
10	Universidad Autónoma de Campeche	1	
11	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2	
12	Universidad Autónoma de Guadalajara	4	3
13	Universidad Autónoma de la Laguna		2
14	Universidad Autónoma de Nayarit	2	
15	Universidad Autónoma de Nuevo León	2	1
16	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	2	1
17	Universidad Autónoma de Sinaloa		2
18	Universidad Autónoma de Yucatán	4	5
19	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	2	1
20	Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	1	
21	Universidad de Guadalajara	10	16
22	Universidad de Guanajuato	7	3
23	Universidad de Monterrey	1	
24	Universidad de Oriente Puebla		1
25	Universidad de Quintana Roo	5	
26	Universidad del Caribe	1	4
27	Universidad del Valle de Atemajac		2
28	Universidad Iberoamericana	1	
29	Universidad Jesuita de Guadalajara		1
30	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	1	
31	Universidad Juárez del Estado de Durango	1	
32	Universidad La Salle		1
33	Universidad Nacional Autónoma de México	15	14
34	Universidad Veracruzana	1	6
Total		85	73

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.21

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.22

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.23

Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2014

Concepto	Cantidad
Becas	666
Mónica Pretelini de Peña, modalidad "Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas"	666
Apoyos	48
Apoyo a los Mejores Promedios de los Estudiantes Indígenas del Centro Universitario UAEM Atlacomulco, periodo 2013B	3
Apoyo a los Mejores Promedios de Estudiantes Indígenas 2013 B (Toluca)	3
Apoyo a los Mejores Promedios de Estudiantes Indígenas 2014 A (Toluca)	9
Apoyo para el Fortalecimiento de la Investigación Académica en Comunidades Indígenas del Estado de México (2014 A)	9
Apoyo para el Fortalecimiento de la Investigación Académica en Comunidades Indígenas del Estado de México (2014 B)	9
Apoyo "Estancia de Investigación para la Titulación de Egresados Indígenas" 2014 A	2
Apoyo "Estancia de Investigación para la Titulación de Egresados Indígenas" 2014 B	2
"Impulso a la titulación de egresados indígenas"	8
Concurso de ofrendas de día de muertos en el Centro Universitario UAEM Atlacomulco	3
Total	714

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

Cuadro 1.24

Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2014

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
Organismo académico	36.5	19.1	54.6	36.2
Antropología	43.7	19.8	70.3	20.2
Arquitectura y Diseño	36.1	25.2	43.1	28.2
Artes	44.8	22.0	17.4	27.9
Ciencias	50.1	32.4	31.9	23.0
Ciencias Agrícolas	50.6	23.6	43.9	25.0
Ciencias de la Conducta	16.5	8.2	66.8	54.7
Ciencias Políticas y Sociales	35.5	18.3	53.5	39.2
Contaduría y Administración	28.8	14.6	65.3	47.4
Derecho	23.1	8.6	68.7	45.7
Economía	54.8	23.6	40.2	32.0
Enfermería y Obstetricia	21.4	5.8	83.6	53.8
Geografía	57.0	22.3	63.2	26.9
Humanidades	42.1	24.2	41.6	12.8
Ingeniería	78.2	49.7	7.3	11.5
Lenguas	22.5	10.8	44.2	27.7
Medicina	15.5	7.5	83.5	58.4
Medicina Veterinaria y Zootecnia	45.3	17.6	65.5	34.4
Odontología	41.5	36.3	49.6	28.7
Planeación Urbana y Regional	59.2	26.8	56.6	21.9
Química	42.3	16.1	52.3	42.2
Turismo y Gastronomía	25.3	12.2	41.2	32.7
Centro universitario UAEM	38.1	14.5	59.3	30.0
Amecameca	34.3	9.2	63.2	30.4
Atlacomulco	32.3	4.2	69.1	47.7
Ecatepec	32.5	9.8	58.6	41.4
Temascaltepec	46.8	14.9	68.8	50.6
Tenancingo	55.3	30.3	51.2	28.6
Texcoco	42.9	16.1	65.0	30.4
Valle de Chalco	27.5	8.6	65.1	40.9
Valle de México	48.1	26.0	46.3	10.7
Valle de Teotihuacán	38.9	13.2	49.2	20.9
Zumpango	26.6	13.2	60.9	29.4
Unidad académica profesional	42.3	20.0	41.7	16.4
Chimalhuacán	25.8	6.9	NA	NA
Cuautitlán Izcalli	45.9	18.9	NA	NA
Huehuetoca	51.7	20.8	NA	NA
Nezahualcóyotl	45.5	25.2	47.0	31.1
Tlanguistenco	54.0	31.1	38.9	10.5
Promedio UAEM	37.7	17.5	55.7	32.6

NA: no aplica.

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

Cuadro 1.25
Titulados 2014

Espacio académico	Titulados
Organismo académico	3 247
Antropología	38
Arquitectura y Diseño	178
Artes	12
Ciencias	95
Ciencias Agrícolas	80
Ciencias de la Conducta	274
Ciencias Políticas y Sociales	174
Contaduría y Administración	354
Derecho	344
Economía	180
Enfermería y Obstetricia	225
Geografía	55
Humanidades	112
Ingeniería	173
Lenguas	81
Medicina	267
Medicina Veterinaria y Zootecnia	69
Odontología	121
Planeación Urbana y Regional	47
Química	162
Turismo y Gastronomía	206
Centro universitario UAEM	1 710
Amecameca	164
Atlacomulco	183
Ecatepec	154
Temascaltepec	191
Tenancingo	60
Texcoco	301
Valle de Chalco	169
Valle de México	219
Valle de Teotihuacán	74
Zumpango	195
Unidad académica profesional	116
Nezahualcóyotl	80
Tianguistenco	36
Total	5 073

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

Cuadro 1.26
Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura 2014

Tipo de EGEL	Presentaron el EGEL	Aprobaron el EGEL	% de aprobados	Desempeño sobresaliente	% desempeño sobresaliente
Administración	336	193	57.4	29	15.0
Biología	25	21	84.0	3	14.3
Ciencia Política y Administración Pública	15	7	46.7		
Ciencias Agrícolas	104	68	65.4	13	19.1
Ciencias de la Comunicación	74	63	85.1	29	46.0
Comercio/Negocios Internacionales	261	167	64.0	65	38.9
Contaduría	399	195	48.9	18	9.2
Derecho	609	406	66.7	46	11.3
Economía	57	17	29.8		
Enfermería	111	76	68.5	11	14.5
Gastronomía	76	71	93.4	13	18.3
Informática	344	166	48.3	9	5.4
Ingeniería Civil	47	37	78.7	10	27.0
Ingeniería Computacional	218	104	47.7	19	18.3
Ingeniería de Software	20	9	45.0		
Ingeniería Electrónica	20	11	55.0	1	9.1
Ingeniería Industrial	22	9	40.9	1	11.1
Ingeniería Mecánica	31	24	77.4	5	20.8
Ingeniería Mecatrónica	1				
Ingeniería Química	19	8	42.1		
Medicina Veterinaria y Zootecnia	77	32	41.6	1	3.1
Mercadotecnia	1	1	100.0		
Nutrición	47	18	38.3	1	5.6
Odontología	62	61	98.4	25	41.0
Pedagogía-Ciencias de la Educación	44	30	68.2	6	20.0
Psicología	268	151	56.3	8	5.3
Química	19	12	63.2	4	33.3
Químico Farmacéutico Biólogo	59	52	88.1	13	25.0
Relaciones Internacionales	2				
Trabajo Social	20	16	80.0	4	25.0
Turismo	228	145	63.6	11	7.6
Total / Promedio	3 616	2 170	60.0	345	15.9

Nota: los resultados se presentan por tipo de EGEL.
EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

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

Cuadro 1.27

Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en el EGEL 2014

Espacio Académico	Programa	Alumnos	Nombre
Facultad de Ciencias	Biología	1	Becerra Pérez Lázaro
Facultad de Ciencias de la Conducta	Psicología	1	López Miguel Ignacio Salvador
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Comunicación	3	García Neri Humberto Lara Velázquez Gabriela Santiago Revuelta Yosue Saiming
Facultad de Contaduría y Administración	Administración	1	Tranquilino Cárdenas Brenda
Facultad de Derecho	Derecho	5	Ávila García Berenice Esmeralda Bravo Álvarez Malo Alfonso Guillermo Castañeda Retama Minerva Escandón Arriaga Ángel Eduardo Velázquez Rosas Cindy Nallely
Facultad de Economía	Relaciones Económicas Internacionales	13	Bernal Lara María Paloma Fernández Díaz Arturo Gaytán Vallejo Luis Octavio Guadarrama Moncivais Pedro Antonio Jardón Centeno Joanna Hazel Macedo Gardea Luis Heriberto Mijangos Ramos Jesús Salvador Morales Nava Leonardo Ortiz González Andrés Reyes Salazar Diana Leticia Rojas Chávez Nadia Miroslava Sánchez Morales Jessica Pamela Sánchez Zepeda Argelia
Facultad de Enfermería y Obstetricia	Enfermería	1	Escutia León Juan Carlos
Facultad de Odontología	Cirujano Dentista	5	Acosta Bustos Ivonne Barrientos Valdez Laura López López Kattia Catalina Martínez Benítez Adán Tinoco Sepúlveda María del Mar
Facultad de Química	Químico Farmacéutico Biólogo	2	Guadarrama Estrada Fermín Adolfo
	Químico		Monroy Sánchez Víctor Fernando
Facultad de Turismo y Gastronomía	Gastronomía	5	Marín Valdés Luis Fernando Navarro Chávez Iessua Julián Nuñez Gameros Ricardo Kaleb
	Turismo		Carbajal Millán Karina Reynoso Patiño Francisco
Centro Universitario UAEM Valle de México	Relaciones Económicas Internacionales		1
Centro Universitario UAEM Zumpango	Derecho	3	Espinosa Cotero Oswaldo
	Turismo		Moreno González Neydi Elizabeth Pacheco Márquez Dionisio de Jesús
Total		41	

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

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

Cuadro 1.28

Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2014

Tipo de espacio universitario	Docentes capacitados				Asistentes	Cursos
	Actualización disciplinar	Didáctica disciplinar	Formación transversal	Gestión escolar		
Espacios UAEM	1 085	1 410	1 468	126	4 089	327
Plantel de la Escuela Preparatoria	243	254	389	25	911	64
Organismo académico	347	495	491	71	1 404	148
Centro universitario UAEM y UAP	462	599	548	21	1 630	106
Instituto y centro de investigación	1	2	2		5	
Dependencia de Administración Central	32	60	38	9	139	9
Externos	68	451	157	1	677	10
Incorporadas y afines	9	311	99	1	420	8
Otros	59	140	58		257	2
Total	1 153	1 861	1 625	127	4 766	337

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.29

Formación, profesionalización y capacitación docente 2014

Concepto	Asistentes		
	UAEM	Externos	Total
Cursos	4 089	677	4 766
Actualización disciplinar	1 085	68	1 153
Didáctica disciplinar	1 410	451	1 861
Formación transversal	1 468	157	1 625
Gestión escolar	126	1	127
Diplomados	211	663	874
Competencias docentes en el nivel medio superior	133	659	792
Comprensión de textos en inglés para propósitos académicos	34		34
El proceso penal acusatorio	11	2	13
Estadística aplicada	15		15
Tecnologías de la información y la comunicación aplicadas a la docencia	18	2	20
Cursos del Proinsta	583	7	590

Proinsta: Programa Institucional de Tutoría Académica.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.30

Profesores de Lenguas

Docentes con licenciatura	PEP	OA	CU y UAP	Total
Afín a la enseñanza de lenguas				
Con certificación internacional de dominio del idioma	23	55	31	109
Sin certificación internacional de dominio del idioma	25	32	18	75
No afín a la enseñanza de lenguas				
Con certificación internacional de dominio del idioma	13	8	36	57
Con certificación internacional de habilidades para la enseñanza de idiomas	7	2	3	12
Con certificación internacional de dominio y habilidades para la enseñanza del idioma	9	3	7	19
Sin certificación internacional de dominio ni de habilidades para la enseñanza del idioma	22	5	11	38
Total	99	105	106	310

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.31

Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2014

Alumnos/ egresados/grupo	Espacio académico	Evento	Organizadores	Lugar o premio obtenido
Esquivel Martínez Urbano Isaí	Facultad de Artes	Festival internacional de cortometrajes de México Short Shorts Film, Festival México, Tour Toluca	Short Shorts Film Festival México / Festival Internacional de Cortometrajes de México	Mejor cortometraje amateur
Ávila Becerril Monserrat Hernández Alvarado Emmanuel Salvador Herrera Rodríguez María de los Ángeles Monroy Vieyra Jaime	Facultad de Medicina	5º Concurso Nacional de Fisiología	Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, Editorial Elsevier	1er
Navarrete Villalpando Laura (Egresada 2006)	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Programa de Estímulo a Creadores Cinematográficos 2014	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes	Beca en la modalidad de asesoría para la reescritura de guion
Monroy Salas José Antonio	Facultad de Artes	XI Bienal Monterrey FEMSA	Fomento Económico Mexicano	Gran Premio de Adquisición FEMSA
Pacheco Colín Tita Lugui	Facultad de Química	XIII Concurso Leamos la Ciencia para Todos	Secretaría de Educación Pública, Fondo de Cultura Económica y Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	1er
Reyes Almazán Berenice	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1er Encuentro Nacional de Arte y Cultura de Universidades Coloniales "Somos Universitarios"	Universidad Autónoma de Querétaro	1er y 2do Categoría Producción literaria, cuento
González Arellano Tsanda Ramírez Ortega José Iván	Facultad de Turismo y Gastronomía	Concurso Nacional de Investigación Turística Aplicada AMESTUR 2014 Cancún Q. Roo.	Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía	Distinción especial
Saladino Martínez Mayra Celeste	Facultad de Artes	1ª Bienal Universitaria de Arte y Diseño UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México, Escuela Nacional de Artes Plásticas	2do Categoría instalación
Grupo Malba	Facultad de Arquitectura y Diseño y Facultad de Derecho	1er Encuentro Nacional de Arte y Cultura de Universidades Coloniales "Somos Universitarios"	Universidad Autónoma de Querétaro	2do Categoría música
Ballet Folclórico	Elenco Artístico Universitario			2do Categoría danza
Martínez Gómez Karla Patricia	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			3er Categoría fotografía
3º año Licenciatura en Artes Teatrales	Facultad de Humanidades			3er Categoría teatro
Bernal Castillo Óscar	Facultad de Artes	Concurso Estatal de Arte Joven 2014	GEM, Instituto Mexiquense de la Juventud	Ganador modalidad pintura
Alvarado Guadarrama Michelle Erazo Muñoz María Carolina Olya Trujillo Hussein Jr. Sheikh Rivas García Miguel Ángel	Facultad de Medicina	Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías	GEM, Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología	2do
Ochoa Arriaga Fany Guadalupe Sotuyo González Alejandra Sarai				3er

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 1.32

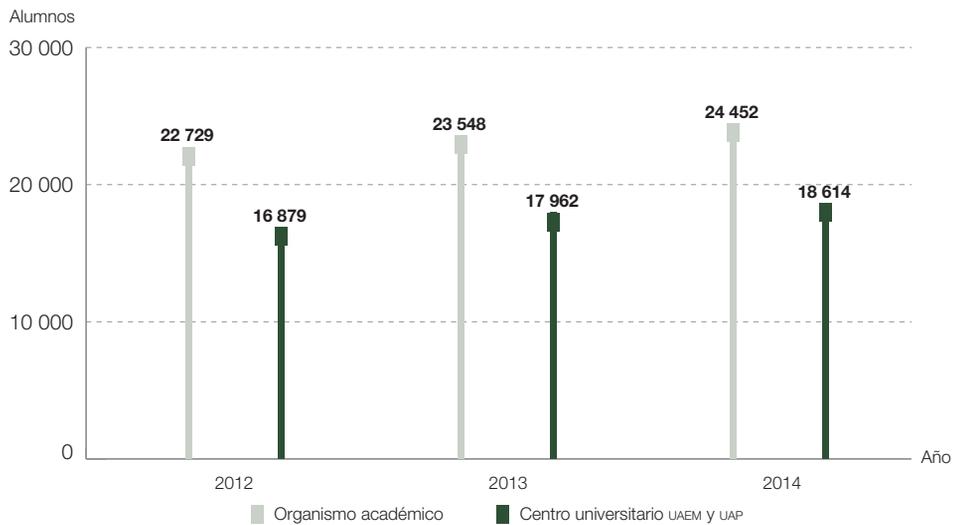
Programas y matrícula de licenciatura de calidad

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

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

Gráfica 1.32.1

Matrícula de licenciatura de calidad



Cuadro 1.33

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2014

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Organismo académico	53	24 452
Antropología		341
	Licenciado en Antropología Social	341
Arquitectura y Diseño		1 676
	Arquitecto	622
	Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana	281
	Licenciado en Diseño Gráfico	396
	Licenciado en Diseño Industrial	377
Artes		201
	Licenciado en Artes Plásticas	201
Ciencias		775
	Licenciado en Biología	345
	Licenciado en Física	242
	Licenciado en Matemáticas	188
Ciencias Agrícolas		790
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	184
	Ingeniero Agrónomo Fitotecnista	349
	Ingeniero Agrónomo Industrial	257
Ciencias de la Conducta		2 168
	Licenciado en Educación	347
	Licenciado en Psicología	1 513
	Licenciado en Trabajo Social	308
Ciencias Políticas y Sociales		1 002
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	475
	Licenciado en Comunicación	399
	Licenciado en Sociología	128
Contaduría y Administración		2 627
	Licenciado en Administración	1 098
	Licenciado en Contaduría	955
	Licenciado en Informática Administrativa	574
Derecho		2 161
	Licenciado en Derecho	2 161
Economía		1 293
	Licenciado en Actuaría	429
	Licenciado en Economía	395
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	469
Enfermería y Obstetricia		1 155
	Licenciado en Enfermería	1 155
Geografía		450
	Licenciado en Geografía	316
	Licenciado en Geoinformática	134
Humanidades		981
	Licenciado en Artes Teatrales	88
	Licenciado en Ciencias de la Información Documental	144
	Licenciado en Filosofía	229
	Licenciado en Historia	278
	Licenciado en Letras Latinoamericanas	242
Ingeniería		2 017
	Ingeniero Civil	654
	Ingeniero en Computación	577
	Ingeniero en Electrónica	241
	Ingeniero Mecánico	545

continúa...

Cuadro 1.33
Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2014

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Lenguas		959
	Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)	81
	Licenciado en Lenguas	878
Medicina		1 856
	Licenciado en Nutrición	214
	Licenciado en Terapia Física	261
	Licenciado en Terapia Ocupacional	179
	Médico Cirujano	1 202
Medicina Veterinaria y Zootecnia		687
	Médico Veterinario Zootecnista	687
Odontología		698
	Cirujano Dentista	698
Planeación Urbana y Regional		575
	Licenciado en Ciencias Ambientales	314
	Licenciado en Planeación Territorial	261
Química		1 035
	Ingeniero Químico	332
	Químico	166
	Químico en Alimentos	167
	Químico Farmacéutico Biólogo	370
Turismo y Gastronomía		1 005
	Licenciado en Gastronomía	347
	Licenciado en Turismo	658
Centro universitario UAEM y UAP	70	18 614
Amecameca		1 152
	Licenciado en Administración	142
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	210
	Licenciado en Contaduría	159
	Licenciado en Derecho	185
	Licenciado en Letras Latinoamericanas	154
	Licenciado en Nutrición	302
Atlacomulco		1 366
	Ingeniero en Computación	213
	Licenciado en Administración	233
	Licenciado en Contaduría	229
	Licenciado en Derecho	245
	Licenciado en Informática Administrativa	206
	Licenciado en Psicología	240
Ecatepec		1 666
	Ingeniero en Computación	196
	Licenciado en Administración	217
	Licenciado en Contaduría	170
	Licenciado en Derecho	434
	Licenciado en Informática Administrativa	224
	Licenciado en Psicología	425
Nezahualcóyotl		961
	Ingeniero en Sistemas Inteligentes	294
	Ingeniero en Transporte	157
	Licenciado en Comercio Internacional	510
Temascaltepec		1 217
	Ingeniero Agrónomo Zootecnista	202
	Licenciado en Administración	144
	Licenciado en Contaduría	128
	Licenciado en Derecho	288
	Licenciado en Informática Administrativa	112
	Licenciado en Psicología	343

continúa...

Cuadro 1.33

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2014

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
Tenancingo		696
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	91
	Licenciado en Arqueología	98
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	274
	Licenciado en Turismo	233
Texcoco		2 942
	Ingeniero en Computación	477
	Licenciado en Administración	369
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	197
	Licenciado en Contaduría	319
	Licenciado en Derecho	611
	Licenciado en Economía	168
	Licenciado en Informática Administrativa	307
	Licenciado en Turismo	494
Valle de Chalco		2 113
	Ingeniero en Computación	338
	Licenciado en Contaduría	190
	Licenciado en Derecho	577
	Licenciado en Diseño Industrial	153
	Licenciado en Enfermería	695
	Licenciado en Informática Administrativa	160
Valle de México		3 175
	Ingeniero en Computación	253
	Ingeniero en Sistemas y Comunicaciones	335
	Ingeniero Industrial	274
	Licenciado en Actuaría	135
	Licenciado en Administración	366
	Licenciado en Contaduría	309
	Licenciado en Derecho	821
	Licenciado en Economía	132
	Licenciado en Informática Administrativa	243
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	307
Valle de Teotihuacán		962
	Ingeniero en Computación	135
	Licenciado en Contaduría	184
	Licenciado en Derecho	285
	Licenciado en Informática Administrativa	116
	Licenciado en Psicología	242
Zumpango		2 364
	Ingeniero en Computación	238
	Licenciado en Administración	166
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	162
	Licenciado en Contaduría	177
	Licenciado en Derecho	416
	Licenciado en Diseño Industrial	180
	Licenciado en Enfermería	319
	Licenciado en Psicología	399
	Licenciado en Sociología	134
	Licenciado en Turismo	173
Total	123	43 066

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.34

Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados y por nivel de CIEES 2014

Espacio académico	Ofertados por espacio	Acreditados	No evaluables	Nivel 1 CIEES	De calidad	Reconocimiento internacional
Escuela	2		2			
Artes Escénicas	2		2			
Facultad	67	44	12	53	53	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	1	3	3	
Ciencias de la Conducta	4	3	1	3	3	
Ciencias Políticas y Sociales	3	3		3	3	
Contaduría y Administración	6	2	2	3	3	
Derecho	1	1		1	1	
Economía	5	3	2	3	3	
Enfermería y Obstetricia	3	1	1	1	1	
Geografía	3	2	1	2	2	
Humanidades	5	4		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	
Planeación Urbana y Regional	2	2		2	2	
Química	4	4		4	4	
Turismo y Gastronomía	2	2		2	2	2
Centro universitario UAEM y UAP	105	38	28	70	70	
Acolman	4		4			
Amecameca	7	3		6	6	
Atzacmulco	6	5		6	6	
Chimalhuacán	7		7			
Cuautitlán Izcalli	7		7			
Huehuetoca	4		4			
Ecatepec	6			6	6	
Nezahualcóyotl	4			3	3	
Temascaltepec	7	5	1	6	6	
Tenancingo	5	3	1	4	4	
Tlanguistenco	4					
Texcoco	9	6	1	8	8	
Valle de Chalco	7	5	1	6	6	
Valle de México	11	4		10	10	
Valle de Teotihuacán	6	2	1	5	5	
Zumpango	11	5	1	10	10	
Total	174	82	42	123	123	3

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

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.**Cuadro 1.35**

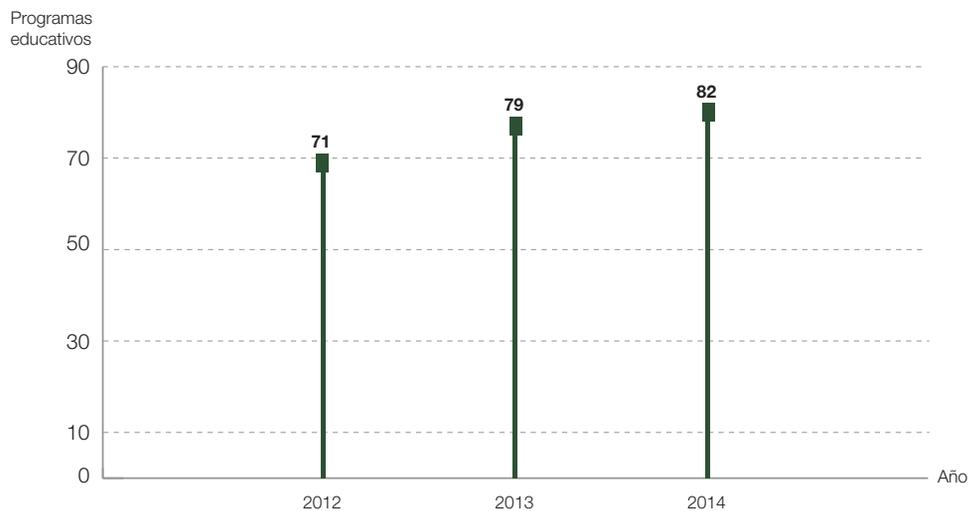
Programas educativos de licenciatura acreditados

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

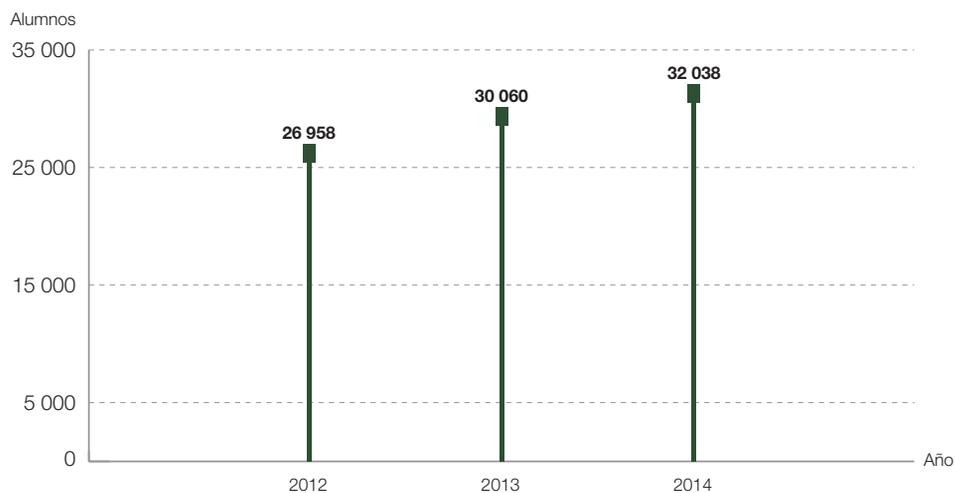
Aclaración: el dato sobre programas acreditados y matrícula de 2013 reportado en el primer informe 2013 fue corregido con posterioridad a su impresión.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.35.1
Programas educativos de licenciatura acreditados



Gráfica 1.35.2
Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados



Cuadro 1.36
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2014

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
Facultad de Antropología	1	341	1							
Licenciado en Antropología Social		341	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	23	2013	Mayo	23	2018	
Facultad de Arquitectura y Diseño	4	1 676	4							
Arquitecto		622	1	Noviembre	3	2003	Noviembre	3	2008	COMAEA
				Julio	1	2008	Junio	30	2013	ANPADEH
Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana		281	1	Noviembre	14	2008	Noviembre	13	2013	COMAEA
				Julio	1	2013	Junio	30	2018	ANPADEH
Licenciado en Diseño Gráfico		396	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	
Licenciado en Diseño Industrial		377	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	
Facultad de Artes	1	201	1							
Licenciado en Artes Plásticas		201	1	Noviembre	21	2008	Noviembre	20	2013	CAESA
				Octubre	30	2013	Octubre	29	2018	
Facultad de Ciencias	3	345	1							
Licenciado en Biología		345	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013	Enero	15	2018	
Facultad de Ciencias Agrícolas	3	184	1							
Ingeniero Agrónomo en Floricultura		184	1	Mayo	3	2010	Mayo	2	2015	COMAAA
Facultad de Ciencias de la Conducta	3	2 168	3							
Licenciado en Educación		347	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	12	2013	ACCECISO
					16	2013		16	2018	
Licenciado en Psicología		1 513	1	Junio	26	2007	Junio	26	2012	CNEIP
				Noviembre	27	2012	Noviembre	27	2017	
Licenciado en Trabajo Social		308	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	12	2013	ACCECISO
					16	2013		16	2018	
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	3	1 002	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		399	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	
Licenciado en Sociología		128	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	
Facultad de Contaduría y Administración	4	2 053	2							
Licenciado en Administración		1 098	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	
				Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	
Licenciado en Contaduría		955	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	
Facultad de Derecho	1	2 161	1							
Licenciado en Derecho		2 161	1	Marzo	4	2009	Marzo	3	2014	CONFED
Facultad de Economía	3	1 293	3							
Licenciado en Actuaría		429	1	Marzo	25	2013	Marzo	28	2018	CONACE
Licenciado en Economía		395	1	Febrero	25	2009	Marzo	5	2014	
Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales		469	1	Marzo	18		Abril	2	2014	
Facultad de Enfermería y Obstetricia	2	1 155	1							
Licenciado en Enfermería		1 155	1	Octubre	20	2001	Octubre	19	2004	COMACE
				Noviembre	23	2004	Noviembre	22	2009	
				Diciembre	9	2009	Diciembre	8	2014 prorroga	
Facultad de Geografía	2	450	2							
Licenciado en Geografía		316	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
Licenciado en Geoinformática		134	1	Enero	24	2013	Enero	24	2018	
				Marzo	2	2011	Marzo	2	2016	
Facultad de Humanidades	5	893	4							
Licenciado en Ciencias de la Información Documental		144	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Filosofía		229	1	Enero	26	2009	Enero	26	2014	ACCECISO
Licenciado en Historia		278	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Letras Latinoamericanas		242	1	Enero	26	2009	Enero	26	2014	COAPEHUM

continúa...

Cuadro 1.36

Programas educativos de licenciatura acreditados a 2014

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
Facultad de Ingeniería	4	2 017	4							
Ingeniero Civil		654	1	Agosto	27	1999	Agosto	26	2004	CACEI
				Julio	22	2005	Julio	21	2010	
				Agosto	19	2010	Agosto	18	2015	
Ingeniero en Computación		577	1	Enero	30		Enero	30	2017	CONAIC
Ingeniero en Electrónica		241	1			2012				
Ingeniero Mecánico		545	1	Febrero	16		Febrero	15	2017	CACEI
Facultad de Lenguas	2	959	2							
Licenciado en Lenguas		81	1							
Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)		878	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Facultad de Medicina	4	1 202	1							
Médico Cirujano		1 202	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	
					13	2014		13	2019	
Facultad de Odontología	1	698	1							
Cirujano Dentista		698	1	Octubre	8	2004	Octubre	7	2009	CONAEDO
				Septiembre	10	2010	Septiembre	9	2015	
Facultad de Planeación Urbana y Regional	2	575	2							
Licenciado en Ciencias Ambientales		314	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013	Enero	15	2018	COMAEA
Licenciado en Planeación Territorial		261	1	Febrero	1	2007	Febrero	1	2012	
				Enero	1	2012	Junio	30	2016	ANPADEH
Facultad de Química	4	1 035	4							
Ingeniero Químico		332	1	Enero	29	2002	Enero	28	2006	CACEI
				Febrero	4	2006	Febrero	3	2011	
					8	2011		7	2016	
Químico		166	1	Julio	12	2006	Julio	11	2011	CONAECQ
					12	2011		11	2016	
Químico en Alimentos		167	1	Agosto	19	2013	Agosto	19	2018	
Químico Farmacéutico Biólogo		370	1	Febrero	1	2007	Febrero	1	2011	COMAEF
				Diciembre	10	2012	Diciembre	10	2017	
Facultad de Turismo y Gastronomía	2	1 005	2							
Licenciado en Gastronomía		347	1	Septiembre	22	2011	Septiembre	21	2016	CONAET
					24	2004		23	2009	
Licenciado en Turismo		658	1	Marzo	25	2010	Marzo	24	2015	
Centro Universitario UAEM Amecameca	7	511	3							
Licenciado en Administración		142	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		210	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Contaduría		159	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	6	1 153	5							
Licenciado en Administración		233	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	
Licenciado en Contaduría		229	1	Abril	22	2011	Abril	22	2016	
Licenciado en Derecho		245	1	Septiembre	28	2009	Septiembre	27	2014	CONFEDE
								prorroga		
Licenciado en Informática Administrativa		206	1	Enero	31	2014	Enero	31	2019	CONAIC
Licenciado en Psicología		240	1	Abril	17	2009	Abril	17	2014	CNEIP
Centro Universitario UAEM Temascaltepec	6	929	5							
Ingeniero Agrónomo Zootecnista		202	1	Mayo	27	2013	Mayo	26	2018	COMEAA
Licenciado en Administración		144	1							
Licenciado en Contaduría		128	1	Diciembre	4	2012	Diciembre	4	2017	CACECA
Licenciado en Psicología		343	1	Marzo	20	2009	Marzo	20	2014	CNEIP
				Septiembre	19	2014	Septiembre	19	2019	
Licenciado en Informática Administrativa		112	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
Centro Universitario UAEM Tenancingo	4	422	3							
Ingeniero Agrónomo en Floricultura		91	1	Febrero	28	2013	Febrero	27	2018	COMEAA
Licenciado en Arqueología		98	1	Noviembre	26	2014	Noviembre	26	2019	ACCECISO
Licenciado en Turismo		233	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	6	2017	CONAET
Centro Universitario UAEM Texcoco	8	2 297	6							
Licenciado en Administración		369	1	Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	CACECA
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		197	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Contaduría		319	1	Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	
Licenciado en Derecho		611	1	Septiembre	27	2010	Septiembre	27	2015	CONAED
Licenciado en Informática Administrativa		307	1	Octubre	16		Octubre	16		CONAIC
Licenciado en Turismo		494	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	6	2017	CONAET

continúa...

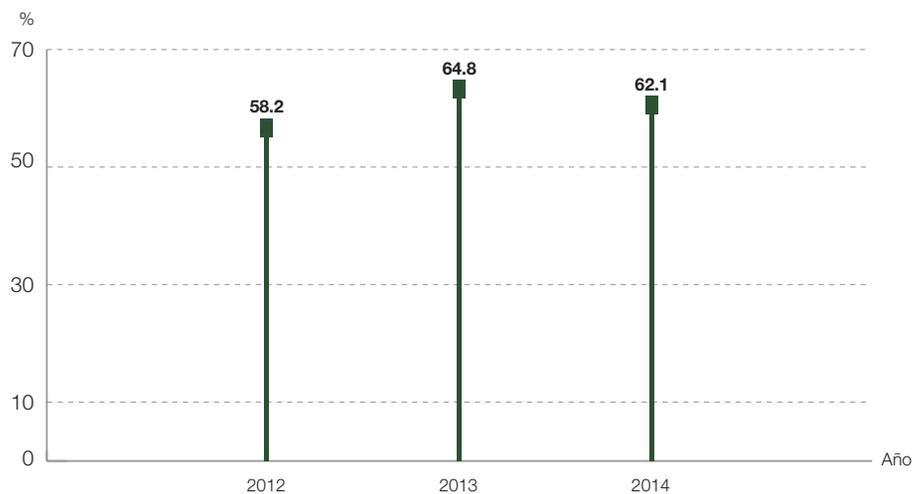
Cuadro 1.36
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2014

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	1 775	5							
Licenciado en Contaduría		190	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
				Diciembre	10	2013	Diciembre	10	2018	
Licenciado en Derecho		577	1	Enero	16	2014	Enero	16	2019	CONFED
Licenciado en Diseño Industrial		153	1	Marzo	21	2012	Marzo	21	2017	COMAPROD
Licenciado en Enfermería		695	1	Septiembre	20		Septiembre	19		COMACE
Licenciado en Informática Administrativa		160	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
Centro Universitario UAEM Valle de México	11	1 739	4							
Licenciado en Administración		366	1	Octubre	10	2014	Octubre	10	2019	CACECA
				Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	
Licenciado en Contaduría		309	1	Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	CONFED
				Octubre	21	2014	Octubre	20	2019	
Licenciado en Derecho		821	1							CONAIC
Licenciado en Informática Administrativa		243	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	
Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	5	300	2							
Licenciado en Contaduría		184	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	
Licenciado en Informática Administrativa		116	1	Agosto	21	2012	Agosto	21	2017	CONAIC
Centro Universitario UAEM Zumpango	10	812	5							
Licenciado en Administración		166	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		162	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Contaduría		177	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	
Licenciado en Sociología		134	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	
Licenciado en Turismo		173	1	Noviembre	29	2014	Noviembre	28	2019	CONAET
Total		32 038	82							

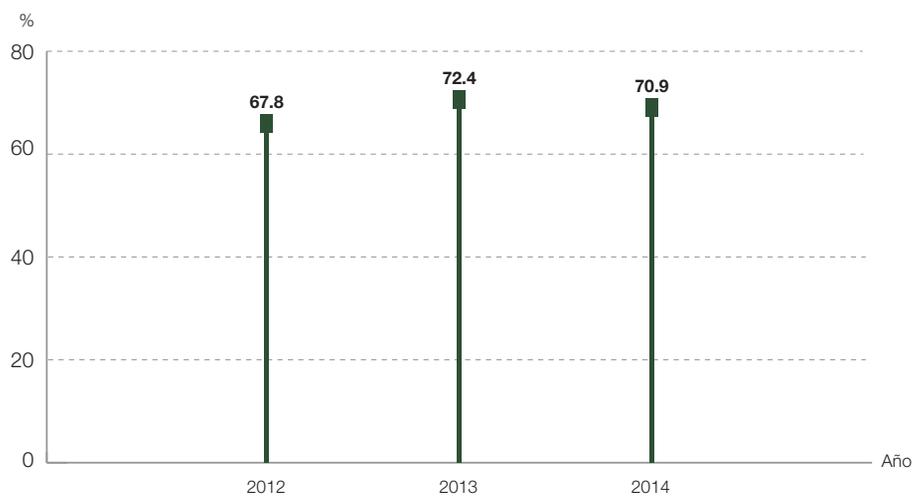
ACCECISO: Asociación para la Acreditación y Certificación de las Ciencias Sociales.
 AMFEM: Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina.
 ANPADEH: Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable.
 CACEB: Comité de Acreditación de la Licenciatura en 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.
 COMEAA: 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 1.36.1
 Porcentaje de programas de licenciatura acreditados



Gráfica 1.36.2
 Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados



Cuadro 1.37

Programas de licenciatura con reconocimiento internacional 2014

Espacio académico	Programa educativo	Organismo	Matrícula
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Médico Veterinario Zootecnista	COPEVET	687
Facultad de Turismo y Gastronomía	Licenciado en Turismo	OMT	658
	Licenciado en Gastronomía		347
Total	3		1 692

COPEVET: Consejo Panamericano de Educación en las Ciencias Veterinarias

OMT: Organización Mundial del Turismo

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.38

Formación en competencias TIC 2014

Espacio	Uso de aulas digitales		Uso del portal Seduca	
	Docentes	Alumnos	Docentes	Alumnos
Plantel de la Escuela Preparatoria	44		81	
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	25		47	
Dr. Pablo González Casanova			34	
Ignacio Ramírez Calzada	19			
Organismo académico	232	898	58	100
Antropología	14			
Arquitectura y Diseño	14		15	
Ciencias de la Conducta	19	644		
Contaduría y Administración				48
Derecho	24		6	
Economía	27	30	12	9
Enfermería y Obstetricia	18			43
Geografía			18	
Humanidades	55	10	2	
Medicina	49	164	1	
Medicina Veterinaria y Zootecnia		30		
Odontología	12	20		
Planeación Urbana y Regional			4	
Centro universitario UAEM	24		16	53
Amecameca	17			
Tenancingo			16	
Valle de Chalco				52
Valle de México	7			1
Unidad académica profesional	34	19		22
Cuautitlán Izcalli	19			22
Huehuetoca	15			
Tianguistenco		19		
Dependencia de Administración Central	9		2	8
Secretaría de Docencia	9			
Dirección de Educación Continua y a Distancia			2	8
Total	343	917	157	183

Seducu: Portal de servicios educativos de la UAEM.

TIC: Tecnologías de la información y la comunicación.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.39
Actividades de educación continua

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.40
Educación continua UAEM 2014

Espacio universitario	Presencial					Mixto y a distancia					Total					
	Cantidad	Participantes				Cantidad	Participantes				Cantidad	Participantes				
		Docentes	Egresados	Otros	Total		Docentes	Egresados	Otros	Total		Docentes	Egresados	Otros	Total	
Organismo académico	72	30	482	728	1 240						72	30	482	728	1 240	
Centro universitario UAEM	29	17	122	749	888						29	17	122	749	888	
Institutos y centros de investigación	2	12	14		26						2	12	14		26	
Dependencia de Administración Central	64	642	132	188	962	2	10			207	217	66	652	132	395	1 179
Total	167	701	750	1 665	3 116	2	10			207	217	169	711	750	1 872	3 333

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.41
Educación continua a través de instrumento legal 2014

Espacio universitario	Presencial		Mixto y a distancia		Total	
	Cantidad	Participantes	Cantidad	Participantes	Cantidad	Participantes
Facultad de Derecho	54	3 086			54	3 086
Curso	52	3 027			52	3 027
Diplomado	2	59			2	59
Dirección de Educación Continua y a Distancia	103	6 253	14	791	117	7 044
Asesoría			2	2	2	2
Curso	74	2 890	12	789	86	3 679
Curso-taller	4	98			4	98
Diplomado	14	291			14	291
Plática	1	1 307			1	1 307
Seminario	4	86			4	86
Taller	6	1 581			6	1 581
Total	157	9 339	14	791	171	10 130

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.42

Alumnos y profesores que utilizan Seduca 2014

Espacio	2012			2013			2014		
	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
Organismo académico	2 513	484	818	2 627	490	1 172	2 263	322	891
Centro universitario UAEM y UAP	2 011	94	400	2 595	111	435	3 100	113	441
Instituto de Investigación	30	1	10	35	13	62	11	8	13
Dependencia de Administración Central	490	65	436	385	58	562	376	70	325
Otros			8			8	65	1	37
Total	5 716	656	1 696	6 824	698	2 296	7 300	590	1 817

Seducu: Portal de servicios educativos de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.43

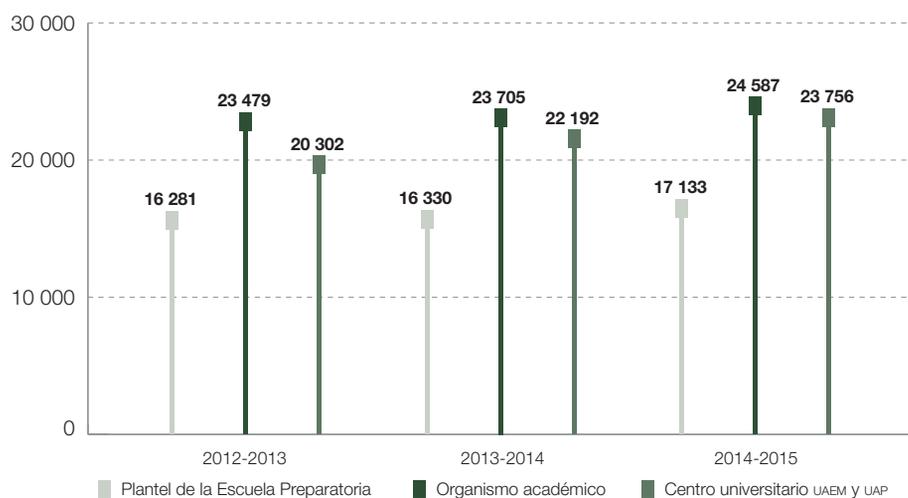
Programa Institucional de Tutoría Académica

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

PTC: Profesores de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.43.1
Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica



Cuadro 1.44
Tutores

Espacio académico	2012					2013					2014				
	Tiempo completo (TC)	Medio tiempo (MT)	Asignatura	Técnico académico	Total	Tiempo completo (TC)	Medio tiempo (MT)	Asignatura	Técnico académico	Total	Tiempo completo (TC)	Medio tiempo (MT)	Asignatura	Técnico académico	Total
Plantel de la Escuela Preparatoria	78	15	375	20	488	77	16	371	25	489	82	14	417	29	542
Organismo académico	793	61	799	43	1 696	807	63	806	35	1 711	836	63	913	41	1 853
Centro universitario UAEM y UAP	188	28	687	18	921	221	10	731	18	980	239	9	828	19	1 095
Total	1 059	104	1 861	81	3 105	1 105	89	1 908	78	3 180	1 157	86	2 158	89	3 490

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.45
Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.46
Académicos beneficiados a través de juicios de promoción

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.47

Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos

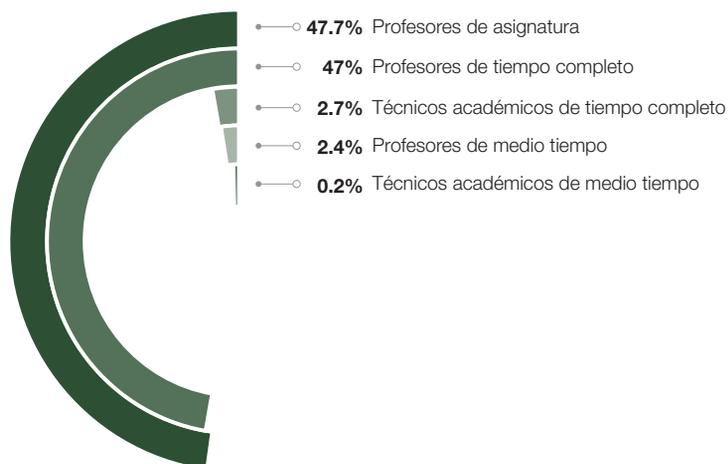
Categoría	2012	2013	2014
Profesores	1 934	2 192	2 423
Tiempo completo	770	1 020	1 173
Medio tiempo	52	50	59
Asignatura	1 112	1 122	1 191
Técnicos académicos	54	55	71
Tiempo completo	50	51	67
Medio tiempo	4	4	4
Total	1 988	2 247	2 494

Nota: incluye el Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación, 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 1.47.1

Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos 2014



Cuadro 1.48
Acervo bibliográfico

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

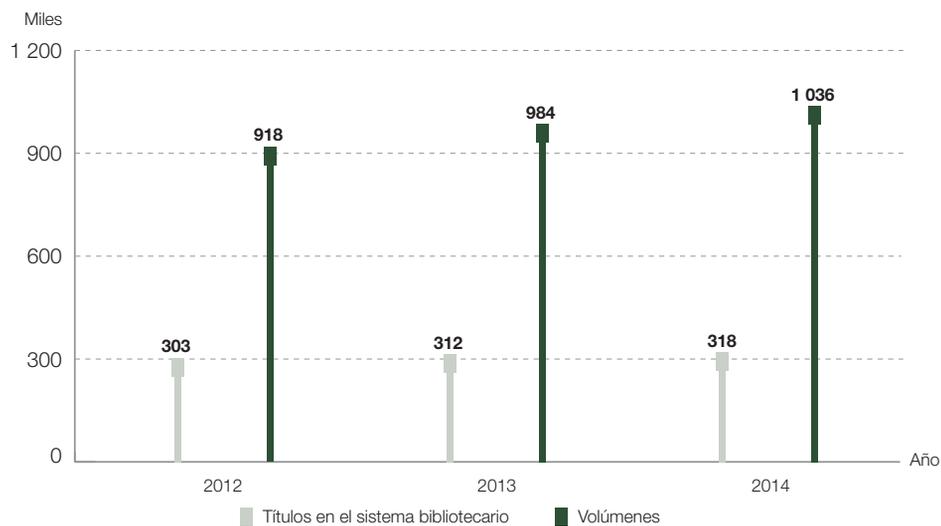
Otros: incluye Biblioteca Central "Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz", CILC, Museo Universitario "Leopoldo Flores", y otras colecciones.

Nota: se fusionaron las bibliotecas de la Facultad de Derecho.

CILC: Centro Internacional de Lengua y Cultura

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Gráfica 1.48.1
Acervo bibliográfico



Cuadro 1.49

Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes 2014

Año / Espacio universitario		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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.50
Acervo electrónico 2014 con cobertura ilimitada

Base de datos	Adquisición
1 Acces Medicine	2010
2 Acces Physiotherapy	
3 ACM digital library	
4 Acs Publications	2005
5 American Chemical Society	2012
6 American Institute of Physics	
7 American Mathematical Society	2011
8 American Physical Society	2012
9 American Society For Microbiology	2011
10 Anual Reviews	2012
11 Asme	2010
12 Bepress (Berkeley Electronic Press)	
13 Bio One	2012
14 Cambridge University Press	2013
15 Emerald	
16 Hispanic American Periodicals Index on line	2012
17 IEEE/IET Electronic Library	
18 IGI Global	2007 Perpetuidad
19 Institute of Physics	2012
20 JAMA American Medical Association Journal	2013
21 Knovel	2010
22 Lippincott	2013
23 Nature	2012
24 OECD iLibrary	2010
25 Oxford University Press	2013
26 Redalyc	Permanente
27 Science	2012
28 Science Translational Medicine	
29 Taylor & Francis	2005
30 vLex	2009
31 Wiley	2013
Cengage Learning	2012
32 Academic One File Unique	
33 Alexander Street Counseling	
34 Gale Cengage Learning	
35 Global issues in context	
36 Informe Académico	2008
EBSCO	2012
37 Academic Search Complete	
38 Business Source Complete	
39 Dynamed	
40 Fuente Académica	
41 Medic Latina	
Elsevier	2010
42 Embase	
43 Reaxys	2011
44 Science Direct	2010
45 Scopus	
ProQuest	2006
46 MEDLINE® with Full Text	
47 Nursing & Allied Health Source	
48 Pharmaceutical News Index	
49 ProQuest Dissertation and Theses	
50 ProQuest Health and Medical Complete	
51 ProQuest Health Management	2006
52 ProQuest Psychology Journals	
Springer	2011
53 Book	
54 Link Journal	
55 Protocols	
56 Retrospectivos	2012
Thomson Reuters	2005
57 Journal Citation	
58 Truven Health Analytics (Drugdex)	2012
59 Web of science	2005
60 WOS Back Files Web of Science	

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

Cuadro 1.51
Laboratorios acreditados y certificados 2014

Concepto / Espacio académico		Facultad de Ciencias Agrícolas		Facultad de Ingeniería	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Facultad de Química	
Laboratorio		De Fitopatología	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento	De Materiales	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal	De Pruebas de servicios externos	
Norma Aplicable		NMX-CC-9001-IMNC-2008/ISO 9001:2008			NMX-EC-17025-IMNC-2006		
Organismo Acreditador		GL Systems Certification		Entidad Mexicana de Acreditación			
Acreditado como		Diagnóstico fitosanitario	Análisis de suelo	Laboratorio de ensayos			Laboratorio de ensayos/calibración
Rama/área		Fitosanitaria	Suelo	Construcción	Sanidad agropecuaria	Alimentos	Agua
Vigencia	Desde	08/01/13	08/01/13	21/09/12	22/06/12	05/07/11	19/08/11
	Hasta	27/01/15		Sujeta a evaluación			

Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.52
Programa de Calidad Moderniza 2014 del Centro Universitario UAEM Tenancingo

Laboratorio	Certificado	Giro	Vigencia	
			Desde	Hasta
De Gastronomía	Distintivo "M" a Hacienda la Mora "Restaurant-bar & Catering"	Restaurante & Catering	22/09/11	Sujeta a evaluación
De Hospedaje	Distintivo "M" a Hotel Escuela "Rincón de las Flores"	Hospedaje	23/09/11	

Organismo acreditador: Secretaría de Turismo del Gobierno Federal.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.53
Infraestructura académica

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

Notas: se dio de baja la biblioteca del Centro de Innovación, Desarrollo e Investigación Educativa. Se fusionó la biblioteca de posgrado de la Facultad de Derecho.

Fuentes: Espacios universitarios, UAEM.
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, UAEM.
Secretaría de Docencia, UAEM.

Cuadro 1.54

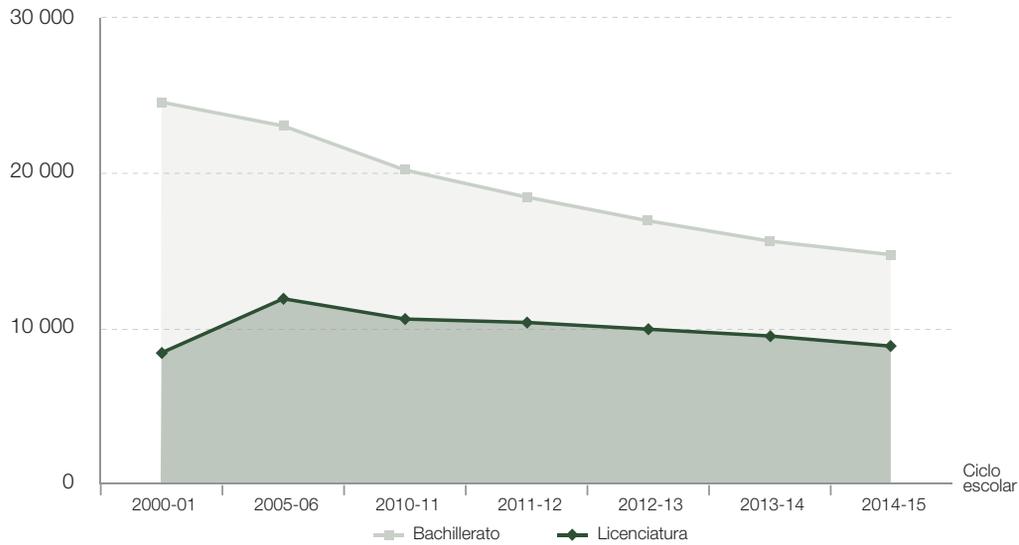
Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2014

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
Porcentajes de crecimiento						
2000-2014	-40.0	14.1	4.1	18.2	-28.7	14.7
2013-2014	-6.2	-3.9	-6.8	0.0	-6.4	-3.4

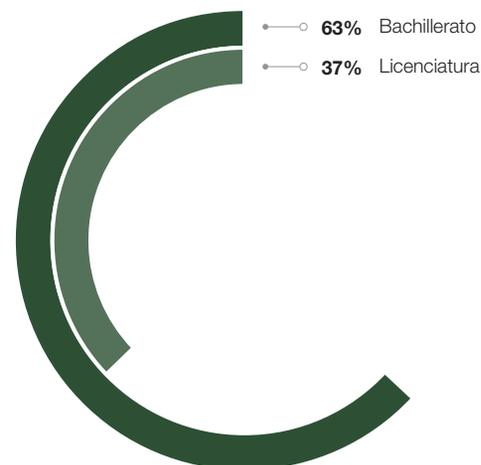
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 1.54.1

Matrícula del sistema incorporado por nivel 2000-2014

**Gráfica 1.54.2**

Matrícula del sistema incorporado 2014-2015



Cuadro 1.55

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

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

continúa...

Cuadro 1.55

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

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

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
1	Campus Universitario Siglo XXI	1 515	1 352	1 161
2	Centro de Estudios Superiores Atenea Palas	59	63	47
3	Centro de Estudios Superiores Universitarios	658	593	560
4	Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	236	246	255
5	Centro Universitario Didáskalos	98	83	65
6	Centro Universitario Tenango del Valle	81	53	38
7	Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	77	88	109
8	Instituto Universitario del Estado de México	329	472	505
9	Instituto Universitario del Lago y del Sol	110	98	64
10	Instituto Universitario Franco Inglés de México	554	548	524
11	Universidad Isidro Fabela de Toluca	230	245	262
12	Universidad de Ixtlahuaca CUI	5 720	5 385	5 031
13	Universidad Mexiquense	225	187	156
Total		9 892	9 413	8 777

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

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	
	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula
Ofertados	103	3 430	101	3 714	103	3 599
Especialidad médica	28	1 383	28	1 471	28	1 462
Otras especialidades	17	251	17	199	17	178
Maestría	44	1 475	42	1 690	42	1 563
Doctorado	14	321	14	354	16	396
PNPC	59	1 253	57	1 399	57	1 385
Especialidad	18	237	17	197	18	223
Maestría	27	699	27	862	26	823
Doctorado	14	317	13	340	13	339
CIFRHS	25	1 241	25	1 323	25	1 369
Especialidad médica	25	1 241	25	1 323	25	1 369

Nota: 7 programas están inscritos en PNPC y CIFRHS.

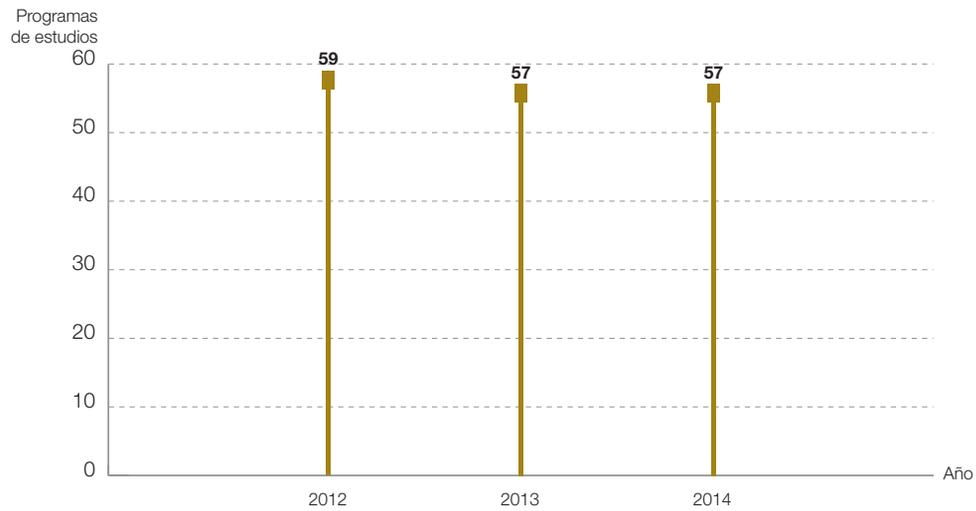
CIFRHS: Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

PNPC: Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

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

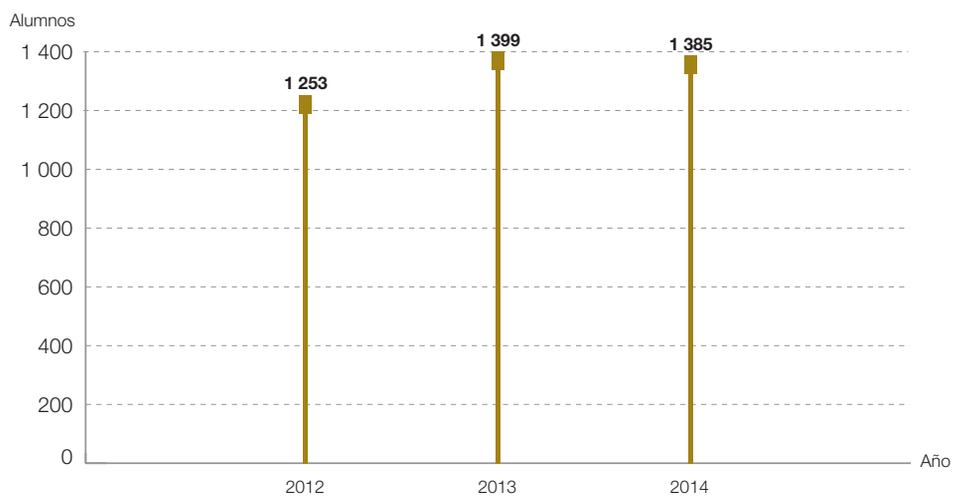
Gráfica 2.1.1

Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC



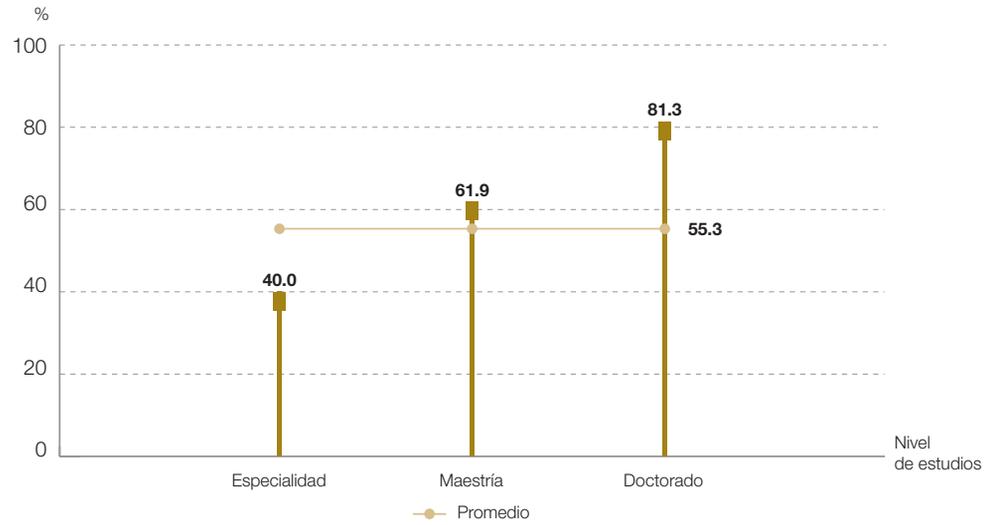
Gráfica 2.1.2

Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC

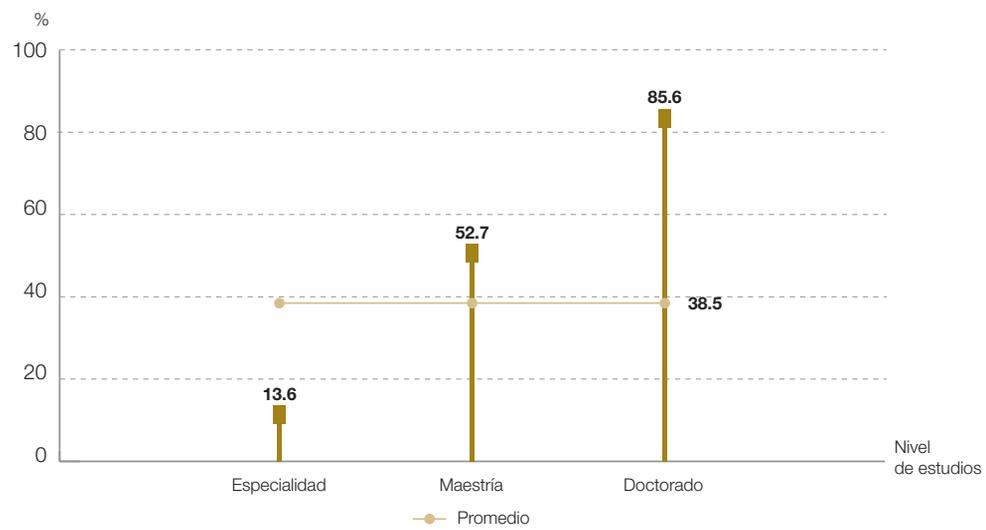


Gráfica 2.1.3

Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2014

**Gráfica 2.1.4**

Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2014



Cuadro 2.2
Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2014

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2014-2015
PNPC		57	1 385
	Especialidad	Administración de Empresas Turísticas	18
		Cardiología ¹	8
		Cartografía Automatizada, Teledetección y Sistemas de Información Geográfica	24
		Cirugía Oncológica ²	4
		Cirugía Plástica y Reconstructiva ¹	20
		Endodoncia	15
		Enfermería en Salud Familiar	0
		Floricultura	0
		Género, Violencia y Políticas Públicas	20
		Medicina del Enfermo en Estado Crítico ³	8
		Medicina y Cirugía en Perros y Gatos	37
		Neurocirugía ³	11
		Odontopediatría	15
		Oncología Médica ²	2
		Ortodoncia	11
		Producción Ovina	7
		Radiooncología ²	6
	Valuación de Bienes Inmuebles	17	
	Maestría	Administración*	56
		Administración Pública y Gobierno	11
		Agroindustria Rural, Desarrollo Territorial y Turismo Agroalimentario	36
		Análisis Espacial y Geoinformática	26
		Ciencia de Materiales	15
		Ciencias	31
		Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	108
		Ciencias Ambientales	34
		Ciencias de la Computación	71
		Ciencias de la Ingeniería	24
		Ciencias de la Salud	33
		Ciencias del Agua	17
		Ciencias Odontológicas	14
		Ciencias Químicas	44
		Diseño	52
		Economía Aplicada	7
		Estudios de la Ciudad	12
		Estudios Jurídicos	11
Estudios para la Paz y el Desarrollo		12	
Estudios Sustentables Regionales y Metropolitanos		26	
Estudios Turísticos	16		
Estudios Visuales	16		
Finanzas**	74		
Humanidades	40		
Lingüística Aplicada	20		
Práctica Docente	17		

continúa...

Cuadro 2.2
Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2014

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2014-2015
	Doctorado	Ciencia de Materiales	12
		Ciencias	21
		Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	101
		Ciencias Ambientales	32
		Ciencias de la Salud	36
		Ciencias del Agua	26
		Ciencias de la Ingeniería	4
		Ciencias Económico-Administrativas	8
		Ciencias Químicas	30
		Ciencias Sociales	14
		Estudios Jurídicos	18
		Humanidades	22
		Urbanismo	15
CIFRHS		25	1 369
	Especialidad	Anestesiología	166
		Cardiología	8
		Cirugía General	113
		Cirugía Maxilofacial	10
		Cirugía Oncológica	4
		Cirugía Pediátrica	10
		Cirugía Plástica y Reconstructiva	20
		Gastroenterología	5
		Geriatría	6
		Ginecología y Obstetricia	246
		Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	45
		Medicina Crítica en Obstetricia	9
		Medicina de Rehabilitación	18
		Medicina de Urgencias	34
		Medicina del Enfermo en Estado Crítico	22
		Medicina Familiar	232
		Medicina Interna	131
		Neonatología	16
		Neurocirugía	11
		Oncología Médica	2
	Ortopedia	61	
	Otorrinolaringología	27	
	Pediatría	152	
	Radiooncología	6	
	Urología	15	
		Total de matrícula reconocida por su calidad	2 695

*Se encuentra acreditada el área de Recursos Humanos.

**Se encuentra acreditada el área de Corporativas.

¹ Sede Centro Médico ISSEMYM en PNPC.

² Sede Centro Oncológico Estatal del ISSEMYM.

³ Sede Centro Médico Lic. Adolfo López Mateos.

Notas: 59 alumnos cursan programas registrados en PNPC y CIFRHS.

7 programas están inscritos en PNPC y CIFRHS.

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

PNPC: Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 2.3

Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas

Concepto	2012	2013	2014
Creados	8	2	
Reestructurados	14	5	1
Enmiendas	2	1	3
Adendas	4	1	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 2.4

Matrícula de estudios avanzados por espacio académico y nivel 2014

Espacio académico	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
Organismo académico	1 640	1 308	352	3 300
Antropología		6		6
Arquitectura y Diseño	17	78	22	117
Artes		16		16
Ciencias		47	28	75
Ciencias Agrícolas		21	19	40
Ciencias de la Conducta		83	19	102
Ciencias Políticas y Sociales	20	23	14	57
Contaduría y Administración		481		481
Derecho	14	127	18	159
Economía		7	8	15
Enfermería y Obstetricia		23		23
Geografía	24	26		50
Humanidades		40	22	62
Ingeniería		41	30	71
Lenguas		36		36
Medicina	1 462	47	36	1 545
Medicina Veterinaria y Zootecnia	44	32	31	107
Odontología	41	14		55
Planeación Urbana y Regional		12	15	27
Química		121	74	195
Turismo y Gastronomía	18	27	16	61
Centro universitario UAEM		183	19	202
Amecameca		12	5	17
Atlacomulco		8		8
Ecatepec		24		24
Temascaltepec		11	7	18
Tenancingo		4	7	11
Texcoco		50		50
Valle de Chalco		57		57
Valle de México		7		7
Zumpango		10		10
Unidad académica profesional		8		8
Tiangustenco		8		8
Instituto		64	25	89
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales		56	25	81
Instituto de Estudios sobre la Universidad		8		8
Total	1 640	1 563	396	3 599

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

Cuadro 2.5

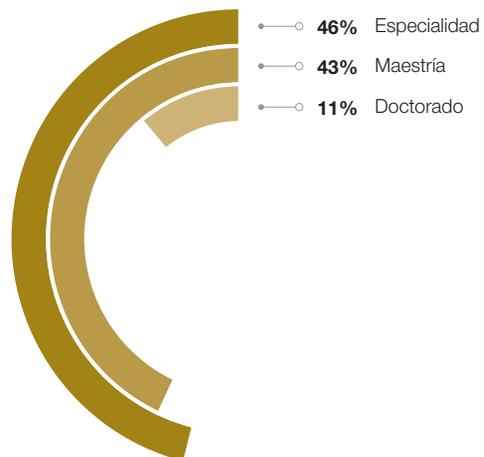
Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados

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

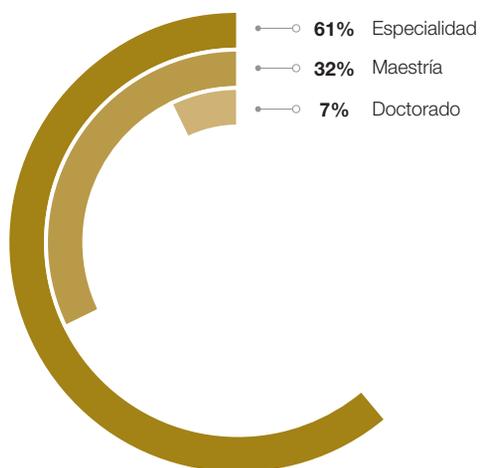
Fuentes: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Gráfica 2.5.1

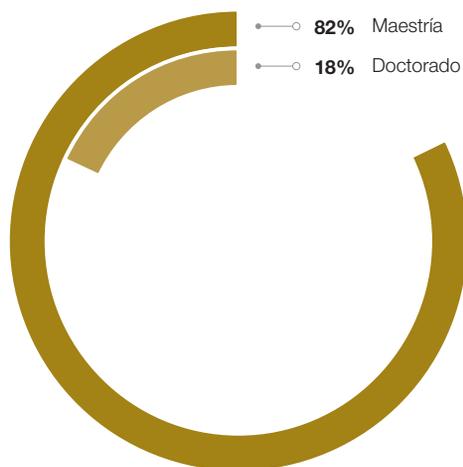
Matrícula de estudios avanzados 2014



Gráfica 2.5.2
Egresados de estudios avanzados 2014



Gráfica 2.5.3
Graduados de maestría y doctorado 2014



Cuadro 2.6
Diplomados superiores

Espacio académico	2012		2013		2014	
	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			1	11		
Facultad de Humanidades-Comecyt					1	24
Facultad de Medicina	6	62	6	75	4	59
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

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 2014

Pais / Institución	Cantidad
Internacional	136
Alemania	4
Birkenfeld Veterinary Hospital	1
University of Applied Sciences	3
Argentina	9
Instituto de Gestión de Ciudades	1
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	2
Instituto Nacional de Tecnología Industrial	3
Universidad de Buenos Aires	1
Universidad Nacional de la Plata	1
Universidad Nacional de Rosario	1
Brasil	10
Pietà Centro Médico	1
Universidad de Sao Paulo	4
Universidad Federal de Santa Maria	3
Universidad Federal de Uberlandia	1
Universidade Federal Fluminense	1
Canadá	1
Université du Québec	1
Chile	8
Pontificia Universidad Católica de Chile	1
Universidad Austral de Chile	2
Universidad de Chile	3
Universidad de Concepción	2
Colombia	8
Universidad de Antioquia	2
Universidad de Medellín	5
Universidad Nacional de Colombia	1
Costa Rica	2
Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza	2
Cuba	8
Universidad de Ciencias Médicas de Camagüey	8
España	67
Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos	1
Clínica de Cirugía Plástica y Estética Planas	1
Hospital General Universitario Gregorio Marañón	1
Instituto Cajal	1
Instituto Geológico y Minero de España	1
Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	2
Universidad Autónoma de Madrid	1
Universidad Carlos III de Madrid	2
Universidad Complutense de Madrid	10
Universidad de Alcalá de Henares	2
Universidad de Barcelona	3
Universidad de Cádiz	1
Universidad de Castilla-La Mancha	2
Universidad de Granada	12
Universidad de Málaga	1
Universidad de Murcia	3
Universidad de Santiago de Compostela	4
Universidad de Valencia	1
Universidad de Valladolid	1
Universidad de Zaragoza	1
Universidad del País Vasco	1
Universidad Europea de Madrid	2
Universidad Nacional de Educación a Distancia	1
Universidad Politécnica de Valencia	1
Universitat Autònoma de Barcelona	2
Universitat de Barcelona	2
Universitat Jaume I	3
Universitat Politècnica de Catalunya	2
Universitat Politècnica de Valencia	1
Universitat Pompeu Fabra	1

continúa...

Cuadro 2.7

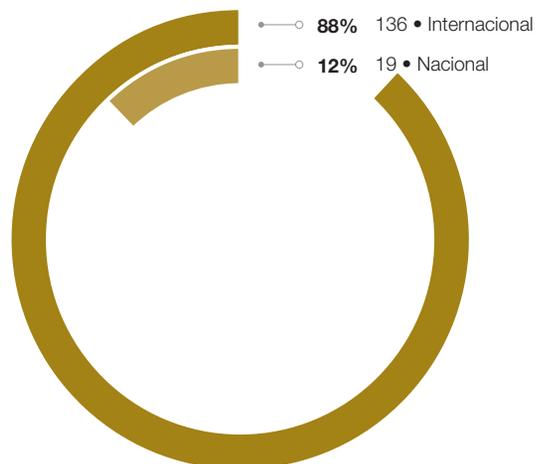
Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica 2014

País / Institución	Cantidad
Estados Unidos	10
Massachusetts General Hospital	1
Texas A&M	1
The University of Iowa	1
The University of Texas Medical Branch	1
Universidad de California Riverside	2
Universidad de Minessota	2
Universidad de Nuevo México	1
University of Wisconsin	1
Francia	1
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris, Chimie Paristech	1
Italia	1
Istituto Freudiano	1
Países Bajos	1
Utrecht University	1
Panamá	2
Hospital Caja de Seguro Social de Panamá	2
Portugal	1
Universidade do Algarve	1
Reino Unido	1
University of St Andrews	1
República Checa	1
The College of Central Europe	1
Rusia	1
Universidad Estatal de OMSK	1
Nacional	19
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.	1
Centro del Cambio Global y la Sustentabilidad en el Sureste	1
El Colegio de la Frontera Sur	1
Instituto Politécnico Nacional	2
Universidad Autónoma de Querétaro	1
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	1
Universidad Autónoma Metropolitana	2
Universidad de Guadalajara	1
Universidad de Guanajuato	2
Universidad Iberoamericana	1
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	1
Universidad Nacional Autónoma de México	5
Total	155

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

Gráfica 2.7.1

Alumnos UAEM de posgrado en movilidad académica 2014



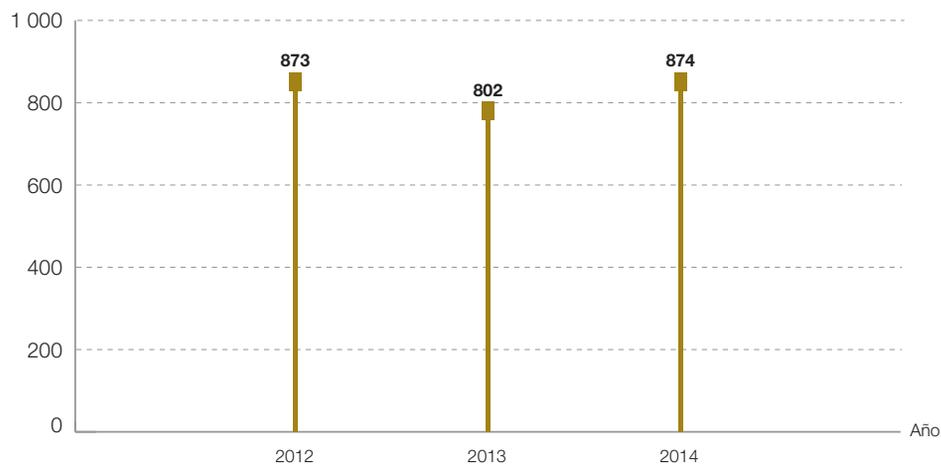
Cuadro 2.8
Proyectos de investigación

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

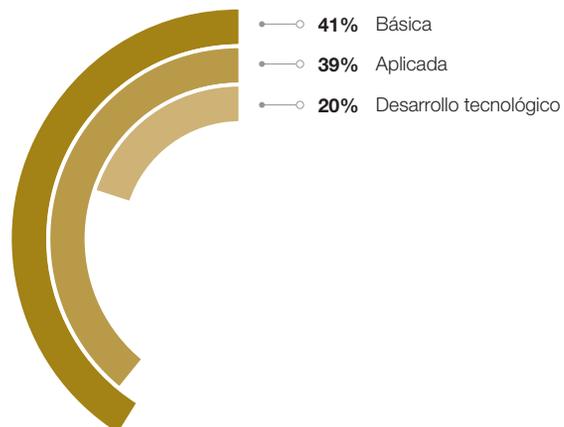
Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.8.1
Proyectos de investigación



Gráfica 2.8.2
Proyectos de investigación por tipo 2014



Cuadro 2.9

Proyectos de investigación por área del conocimiento 2014

Área del conocimiento	Vigentes*	Concluidos
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	36	35
Biología y Química	46	67
Medicina y Ciencias de la Salud	53	55
Humanidades y Ciencias de la Conducta	53	46
Ciencias Sociales	103	61
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	75	124
Ingenierías	59	61
Total	425	449

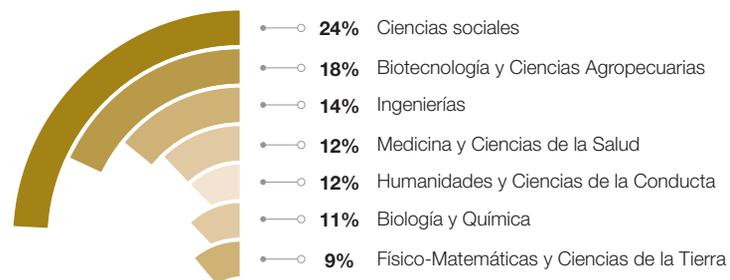
* Incluyen nuevos y en desarrollo.

Nota: clasificación del área del conocimiento establecida por Conacyt.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.9.1

Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2014



Cuadro 2.10
Proyectos de investigación vigentes 2014

Fuente de financiamiento	Nuevos	En desarrollo	Total
UAEM	170	117	287
UAEM	170	71	241
Sin financiamiento		46	46
Externo	63	75	138
Conacyt	14	37	51
Otra	49	38	87
	233	192	425

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.11
Proyectos de investigación financiados por Conacyt

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

* Incluye proyectos adscritos a centros de investigación de organismos académicos.
Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.12

Proyectos de investigación con financiamiento autorizado

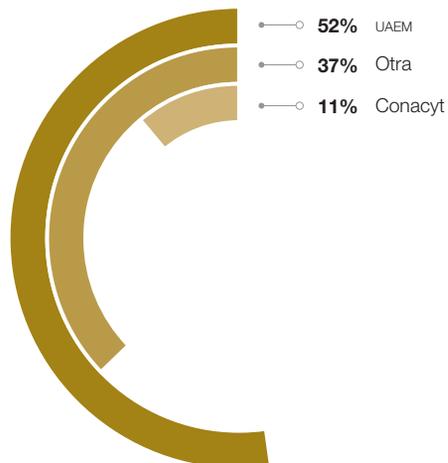
Fuente de financiamiento	2012		2013		2014	
	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos
UAEM	178	18 266.7	191	16 740.3	170	37 622.5
Conacyt	17	5 537.5			15	7 773.0
Otra	159	27 703.2	33	13 091.1	58	26 464.7
Total	354	51 507.4	224	29 831.4	243	71 860.2

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.12.1

Participación en el financiamiento autorizado de proyectos de investigación 2014



Cuadro 2.13
Cuerpos académicos de calidad 2014

Espacio académico	Consolidados	En consolidación	Total
Organismo académico*	29	38	67
Arquitectura y Diseño		3	3
Ciencias	2	7	9
Ciencias Agrícolas	1	1	2
Ciencias de la Conducta	2	4	6
Ciencias Políticas y Sociales	2	3	5
Contaduría y Administración	1	1	2
Derecho	1		1
Economía	1		1
Enfermería y Obstetricia	1		1
Geografía		2	2
Humanidades	3	2	5
Ingeniería	5		5
Lenguas		1	1
Medicina	2	4	6
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	3	4
Odontología	1		1
Planeación Urbana y Regional		3	3
Química	5	2	7
Turismo y Gastronomía	1	2	3
Centro universitario UAEM y UAP	3	6	9
Amecameca		2	2
Ecatepec		1	1
Nezahualcóyotl	1	1	2
Temascaltepec	1		1
Tenancingo		1	1
Tianguistenco	1		1
Valle de Chalco		1	1
Instituto y centro de investigación	4	2	6
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	3		3
Instituto de Estudios Sobre la Universidad	1		1
Centro de Investigación en Ciencias Médicas		1	1
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades		1	1
Total	36	46	82

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.14
Cuerpos académicos

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

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 2.15
Redes de colaboración académica 2014

Fuente de financiamiento	Red	Profesores UAEM participantes
UAEM	26	185
Prodep	15	74
Conacyt	14	32
Otra	1	6
Sin financiamiento	38	340
Total	94	637

Redes Conacyt: Se considera sólo la participación individual de investigadores UAEM.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Prodep: Programa para el Desarrollo Profesional Docente (para el Tipo Superior).

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.16
PTC con perfil Prodep

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

* Incluye los PTC con perfil Prodep adscritos a centros de investigación de los organismos académicos.

Nota: el Promep cambió a Prodep.

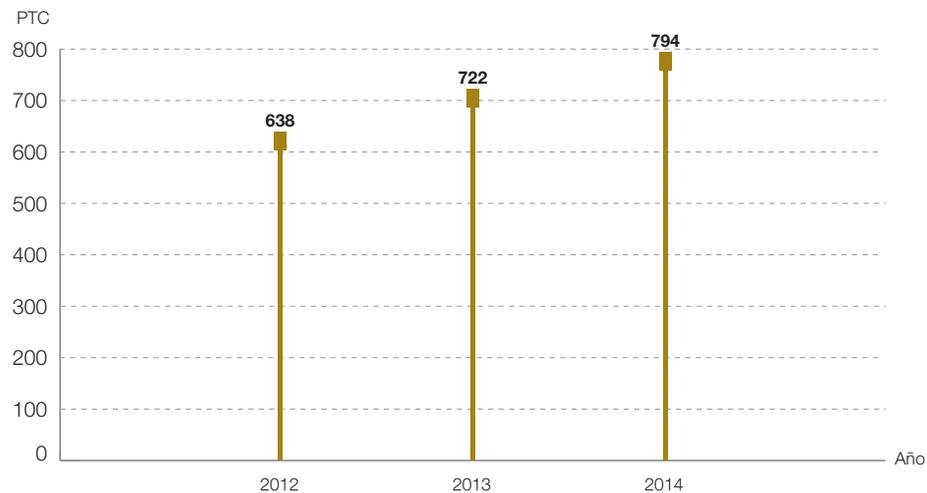
Prodep: Programa para el Desarrollo Profesional Docente (para el Tipo Superior).

Promep: Programa para el Mejoramiento del Profesorado.

PTC: Profesores de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.16.1
PTC con perfil Prodep



Cuadro 2.17

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores

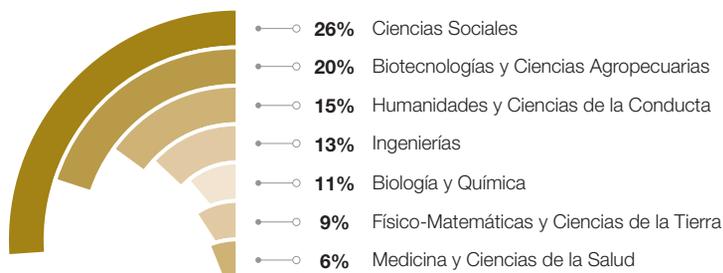
Área del conocimiento	2012					2013					2014				
	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	5	22	4		31	6	21	5	1	33	7	22	5	1	35
Biología y Química	8	22	2		32	7	23	2		32	4	37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

Nota: Clasificación del área del conocimiento establecida por Conacyt.
 PTC: Profesores de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Gráfica 2.17.1

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2014



Cuadro 2.18

PTC registrados en la SEP por nivel de estudios

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

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

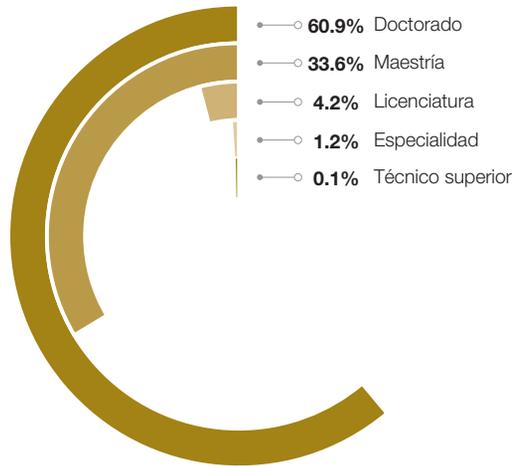
PTC: Profesores de tiempo completo.

SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

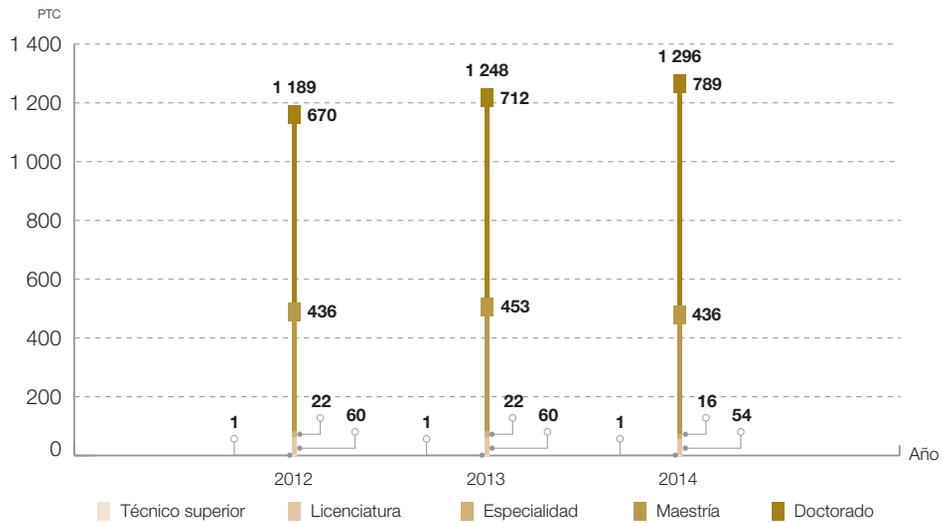
Gráfica 2.18.1

PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2014



Gráfica 2.18.2

PTC registrados en la SEP



Cuadro 2.19
Investigadores por nivel de estudios

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.20
Productos académicos

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.21
Productos académicos por área del conocimiento 2014

Área del conocimiento	Tesis				Tesina	Libro	Capítulo de libro	Ponencia				Artículo en revistas		Otros	Total
	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Licenciatura			L	E	N	I	N	I		
Físico-Matemáticas y Ciencias de la Tierra	12		3	2		8	31	15	1	4	4	4	10	9	103
Biología y Química	15		19	4	2	3	14	8		9	5	3	28	25	135
Medicina y Ciencias de la Salud	10	2	1	3		6	21	39	7	25	13	5	26	21	179
Humanidades y Ciencias de la Conducta	32		3	5	1	32	98	69	25	65	60	13	11	31	445
Ciencias Sociales	51		6	2	7	47	121	32	41	62	47	16	17	32	481
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	39		16	10		14	52	36	5	31	7	12	20	22	264
Ingenierías	15		2	1	6		15	8	12	20	8	7	23	17	134
Total	174	2	50	27	16	110	352	207	91	216	144	60	135	157	1 741

L: Local; E: Estatal; N: Nacional; I: Internacional.

Nota: los artículos en revistas de ámbito nacional e internacional son indizados.

El rubro otros incluye: artículos en revistas arbitradas no indizadas, cartel/póster, ensayo, memoria, memoria de experiencia laboral y obra artística.

Aclaración: clasificación del área del conocimiento establecida por Conacyt.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.22

Revistas científicas indizadas 2014

Revista	Espacio universitario	Índice	Números editados
<i>Ciencia Ergo Sum</i>	Secretaría de Difusión Cultural	2,4	2
<i>Convergencia</i>	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1,2,3	2
<i>La Colmena</i>	Secretaría de Difusión Cultural	4	1
<i>Papeles de Población</i>	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	1,2,3	3
Total			8

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.

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.23

Publicaciones de divulgación científica 2014

Publicación	Cantidad
Revista	8
<i>Ciencia Ergo Sum</i>	2
<i>Convergencia</i>	2
<i>La Colmena</i>	1
<i>Papeles de Población</i>	3
Libro	33
<i>Administración pública y gobernanza en la segunda década del siglo XXI</i>	1
<i>Aplicaciones electroquímicas al tratamiento de aguas residuales</i>	1
<i>Banco Mundial, educación superior y mercado laboral en Toluca, 1995-2005</i>	1
<i>Bienestar y familia. Una mirada desde la psicología positiva</i>	1
<i>Cyberbullying, acoso cibernético y delitos invisibles. Experiencias psicopedagógicas</i>	1
<i>Contribución de la producción animal en pequeña escala al desarrollo rural</i>	1
<i>Democracia y desarrollo en América Latina</i>	1
<i>Devenires de la literatura y la filosofía</i>	1
<i>Diálogos jurídicos España-México. Volumen 5</i>	1
<i>Efectos de las reformas estructurales en las fluctuaciones cíclicas y el crecimiento económico en México</i>	1
<i>El entrecruce de la racionalidad en el siglo XVIII novohispano: tradición, modernidad y ética</i>	1
<i>El infinito olvido en la poética nerudiana del amor (Análisis de Veinte poemas de amor y una canción desesperada)</i>	1
<i>Entorno del Turismo. Turismo y gastronomía: sociedad y humanismo. Volumen 5</i>	1
<i>Experiencias de gobierno electrónico en gobiernos locales en México</i>	1
<i>Fluctuaciones cíclicas y crecimiento económico en México</i>	1
<i>Género y paz en los partidos políticos del Estado de México</i>	1
<i>Género, familia y alternativas sociales</i>	1
<i>Geografía, Cuerpos académicos. Fundamentos teórico-metodológicos y estudios de caso</i>	1
<i>Gestionar los documentos de archivo para garantizar el acceso a la información</i>	1
<i>La feminización del campo mexicano en el siglo XXI. Localismos, transnacionalismos y protagonismos</i>	1
<i>La transformación de la sociedad opresora. La palabra y el derecho de "los otros"</i>	1
<i>La universidad humanista</i>	1
<i>Las MPYMES. Aprendizaje organizacional; tecnología y cultura</i>	1
<i>Las políticas informativas orientadas a estudiantes de enseñanzas preuniversitarias</i>	1
<i>Manual de balanceo de dietas por computadora: serie porcinos</i>	1
<i>Monstruos y grotescos. Aproximaciones desde la literatura y la filosofía</i>	1
<i>Mythos y utopía como estructura de la historia</i>	1
<i>Pedagogía para la práctica educativa del siglo XXI</i>	1
<i>Pensamiento Novohispano 15</i>	1
<i>Permanencia de las dimensiones estéticas mazahuas y otomíes y su aplicación dentro de la cultura material</i>	1
<i>Reflexiones latinoamericanas en Bioética</i>	1
<i>Teoría crítica de la sociedad, una lectura introductoria</i>	1
<i>Zoonosis, cambio climático y sociedad</i>	1
Boletín	2
<i>Boletín de Investigación y Estudios Avanzados</i>	2
Total	43

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.24
Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.25
Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura

Beca	2012	2013	2014
Trans-formar la Ciencia con Humanismo	115	108	124
Verano de la Investigación Científica	71	50	6
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico	76	96	169

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 2.26
Redalyc

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

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

Fuente: Redalyc, UAEM.

Cuadro 2.27
Profesores galardonados 2014

Nombre	Espacio académico / programa	Concepto	Institución que lo otorga
García Hernández Rene Arnulfo y Nicolaeva Ledeneva Yulia	Unidad Académica Profesional Tianguistenco	1er lugar en el concurso Detection of Suorce Code Re-use	Indian Statistical Institute Bangalore
Hernández Cedillo Alfredo López Curiel Eduardo Moheyer Serrato Elisa García Rojas Teja Matilde	Facultad de Turismo y Gastronomía	3er lugar en el VI Concurso Culinario Internacional de la CONPEHT	Confederación Panamericana de Escuelas de Hotelería, Turismo y Gastronomía
González Jaimes Elvira Ivone	Centro Universitario UAEM Zumpango	Premio ANUIES 2014 en la Categoría de Ejercicio Docente	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
Canales García Rosa Azalea	Facultad de Economía	Premio ANUIES 2014 en la categoría Tesis de Doctorado	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
González Vargas Elena	Facultad de Química	1er lugar en el XXXVII Congreso Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas	Gobierno del Estado de Zacatecas y Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas
Castañeda Arratia Jesús	Facultad de Arquitectura y Diseño	Mención Honorífica en el XXXVII Congreso Nacional de Cronistas	Gobierno del Estado de Zacatecas y Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas
Arana Gómez Beatriz	Facultad de Enfermería y Obstetricia	Reconocimiento "Juana Rodríguez" por su destacada trayectoria en el ámbito educativo, durante su trayectoria profesional	Asociación de Facultades y Escuelas de Enfermería del D.F. y Estados de México, Hidalgo, Morelos, Puebla y Tlaxcala, Región Centro Sur
Eduardo Trujillo Virgilio	Facultad de Medicina	1er lugar en el 5º Concurso Nacional de Fisiología	Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas, la Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, y Editorial Elsevier
Camacho López Miguel Ángel	Facultad de Medicina	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2014, en la Modalidad Ciencia; Área Ciencias Naturales y Exactas	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
González Arratia Norma Ivonne	Facultad de Ciencias de la Conducta	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2014, en la Modalidad Ciencia; Área Ciencias Sociales y Humanidades	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Barrera Díaz Carlos Eduardo	Centro de Investigación en Química Sustentable	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2014, en la Modalidad Ciencia; Área Ingeniería y Tecnología	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 3.1
Exposiciones realizadas por espacio 2014

Espacio universitario	Cantidad
Espacios académicos	47
Plantel de la Escuela Preparatoria	11
Organismo académico	19
Centro universitario UAEM y UAP	17
Espacios culturales	49
Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan	9
Gabinetes de Física, Química y Medicina	14
Galería Universitaria "Fernando Cano"	5
Museo de Historia Universitaria "José María Morelos y Pavón"	6
Museo Universitario "Dr. Luis Mario Schneider"	5
Museo Universitario "Leopoldo Flores"	9
Museo Universitario de Historia Natural "Dr. Manuel M. Villada"	1
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	25
Centro de Actividades Culturales	11
Edificio Administrativo	3
Edificio Central de Rectoría	7
Otros	31
Total	173

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.2
Patrimonio cultural

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.3
Eventos artísticos y culturales 2014

Concepto	Cantidad	Asistentes
Presentaciones artísticas por lugar	1 802	239 830
Externas	142	10 200
Internas	1 660	229 630
Presentaciones artísticas por tipo	1 802	239 830
Danza	83	8 400
Literatura	29	2 400
Música	1 246	192 630
Teatro	444	36 400
Otras funciones y actividades culturales		195 027
Ciclos de cine "Cineclub"	24	3 360
Conferencias y seminarios culturales	17	850
Ediciones del Programa "Arte y Cultura Viva"	52	20 800
Funciones de cine ambulante y performativo	14	560
Funciones en jornadas teatrales	651	28 857
Funciones especiales	32	138 200
Giras del elenco artístico	11	1 100
Temporada con el Coro de Cámara de la UAEM	1	400
Temporada con la Compañía de Baile de Salón Antares	1	200
Temporada con la Orquesta de Cámara de la UAEM	1	700

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.4
Funciones especiales 2014

1	Concierto de aniversario Ensamble Fraternidad Musical Universitaria
2	Concierto de aniversario Grupo Comodín
3	Concierto de aniversario de la Tuna Real
4	Concierto de la cantante Astrid Hadad. Cierre Fenie 2014
5	Concierto de la cantante Elsa Gelly
6	Concierto de la cantante Eugenia León
7	Concierto de Wojciech Nycz (pianista) y Raúl Tovar (guitarrista)
8	Concierto del grupo Instituto Mexicano del Sonido
9	Concierto del Coro de la Orquesta Sinfónica del Estado de México
10	Concierto del grupo Congal Tijuana
11	Concierto del grupo Ditirambo. Invitada especial Antoinette Lohmann
12	Concierto del grupo Los folkloristas
13	Concierto del grupo Mono Blanco
14	Concierto del grupo Sonido San Francisco. Festival Short Shorts México
15	Conciertos de la Orquesta de Cámara de la UAEM. Solistas invitadas Nana Babaeva y Gloria Gyu Young Huh
16	Conciertos de la Orquesta Sinfónica Bicentenario Esperanza Azteca
17	Conciertos de Maru Corona y su Big Band Jazz
18	Conciertos del grupo Buena Fé
19	Gira del grupo Ditirambo dentro del programa "Conventour"
20	Grupos Children, Río Pop, Coro Cantarte, Rock Blues, Latin Class y Alebrije durante la celebración del 50 Aniversario de Ciudad Universitaria
21	Presentación del Ballet Nacional de Cuba
22	Presentación de la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UAEM
23	Presentación del cantante Coque Malla
24	Presentación del cantante Pedro Kóminik
25	Presentación del grupo Monocordio
26	Segundo Encuentro Internacional de Clarinete
27	Temporada baile de salón Noche de Antares
28	Temporada de Aeternum con el grupo de danza y teatro Oníriko
29	Temporada de Jóvenes Talentos Mexicanos. Carlos Enríquez Segura (flautista)
30	Temporada del Ballet Coreográfico de la UAEM
31	Temporada del Ballet Folclórico de la UAEM
32	Temporada dominical de la Orquesta Filarmónica de Toluca

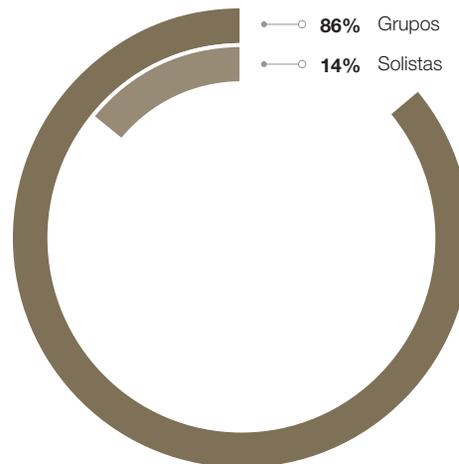
Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.5
Elenco artístico

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.5.1
Elenco artístico 2014

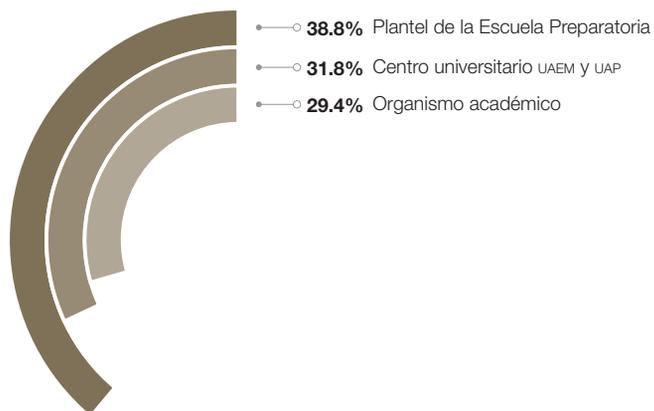


Cuadro 3.6
Participación de alumnos en talleres

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Gráfica 3.6.1
Participación de alumnos en talleres 2014



Cuadro 3.7
Cursos y talleres dirigidos a la sociedad

Sede	2012		2013		2014	
	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
Centro de Actividades Culturales	458	5 161	536	6 927	638	8 135
Otros espacios universitarios	29	1 898	69	851	7	112

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.8
Talleres dirigidos a grupos vulnerables

Sede	2012		2013		2014	
	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
Centro de Rehabilitación para Toxicómanos del Estado de México	160	3 751	129	3 032	137	3 425
Fundación "El Pueblito de los Abuelos"	9	121	6	96	8	137
DIF Estado de México	16	821	14	970	17	1 056
DIF Toluca	8	111	17	392	10	150
Total	203	4 965	172	4 548	179	4 840

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.9
Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.10
Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia
y la Cultura “José Antonio Alzate”

Espacio	2014
Plantel de la Escuela Preparatoria	12
Ignacio Ramírez Calzada	6
Isidro Fabela Alfaro	5
Nezahualcóyotl	1
Organismo académico	52
Antropología	2
Ciencias	10
Ciencias Agrícolas	1
Ciencias de la Conducta	5
Ciencias Políticas y Sociales	4
Contaduría y Administración	3
Derecho	5
Economía	2
Humanidades	4
Ingeniería	6
Lenguas	1
Medicina	3
Planeación Urbana y Regional	3
Química	3
Centro universitario UAEM y UAP	16
Chimalhuacán	6
Nezahualcóyotl	1
Tenancingo	2
Texcoco	5
Tianguistenco	1
Valle de Chalco	1
Total	80

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.11

Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2014

Conferencia / taller	Asistentes
32 Ciclo de conferencias y talleres para niños "Jugando a la Ciencia"	275
Inteligencia artificial y robótica	35
Historia del cómputo y la astronomía	120
El lenguaje humano y el lenguaje animal	120
33 Ciclo de conferencias y talleres para niños "Jugando a la Ciencia"	275
Tu mascota, sus parásitos y tu salud	60
Bullying	60
Los vigilantes distantes de nuestros bosques	120
El cambio climático hace 12 000 años y su posible origen	35
32 Ciclo de conferencias "Palabra de Ciencia"	250
Inteligencia artificial y robótica	50
Caos en la Vía Láctea	120
El lenguaje humano y el lenguaje animal	40
Uso eficiente del agua y recarga inducida	40
33 Ciclo de conferencias "Palabra de Ciencia"	420
Tu mascota, sus parásitos y tu salud	120
Bullying	70
Los vigilantes distantes de nuestros bosques	120
Petróleo y reforma energética	110
Total	1 220

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.12

Conferencias de divulgación científica y cultural

Conferencia	2014	
	Cantidad	Asistentes
Academos (Red de Divulgadores)	38	1 652
Café científico	5	135
Ciclo de conferencias "Ciudad migración y movimientos sociales"	2	40
Ciclo de conferencias "Divulgando por el cosmos"	3	154
Ciclo de conferencias "Envejecimiento y esperanza de vida"	3	278
Ciclo de conferencias "Mujer: ciencia, cultura y arte"	5	75
Ciclo de conferencias "Sexo y educación: más allá de lo trivial"	7	718
Ciclo de Conferencias "Códices prehispánicos: representaciones simbólicas de nuestro pasado"	3	440
Conferencias Convenio UAEM-Comecyt	28	1 839
Foro "Ciudades Desplazadas, Emergentes"	5	100
Jornada Universitaria de Divulgación	4	223
Semana Nacional de Ciencia y Tecnología	4	210
Otras conferencias	7	322
Total	114	6 186

Comecyt: Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.13
Títulos publicados 2014

Publicaciones especializadas	
1	<i>1969-1977 Huella histórica de tres rectores: Guillermo Ortiz Garduño, Jesús Barrera Legorreta, Antonio Huitrón Huitrón</i>
2	<i>Análisis ecomorfológicos y estudios de caso en México</i>
3	<i>Carbono en ambientes biofísicos y productivos. Línea base sobre cambio climático</i>
4	<i>Catálogo General de Publicaciones UAEM 2012-2013</i>
5	<i>Desarrollo conceptual del cálculo. Desarrollo histórico de los conceptos del cálculo. Una perspectiva docente</i>
6	<i>El espacio atemporal: detonador de producción audiovisual</i>
7	<i>El turismo sexual infantil y su tipificación en el Estado de México</i>
8	<i>El viaje de los cantores</i>
9	<i>Historia, significación y recepción estética de la intervención artística de Leopoldo Flores en el Estadio Universitario Alberto "Chivo" Córdoba</i>
10	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Envejecimiento. Tomo I</i>
11	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Envejecimiento. Tomo II</i>
12	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Migración internacional</i>
13	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Población indígena</i>
14	<i>La ética del rey</i>
15	<i>Mentiras bien contadas</i>
16	<i>Nuevas vistas y visitas al estridentismo</i>
17	<i>Palabras al viento</i>
18	<i>"Perínclita cumbre..." (Un canto institucional)</i>
19	<i>Pobreza como ausencia de vida buena. Una interpretación desde la filosofía estoica</i>
20	<i>Política y pedagogía en el pensamiento de José María Heredia y Heredia</i>
21	<i>Técnicas tradicionales y biotecnológicas en el mejoramiento genético del rosal (Rosa spp.)</i>
22	<i>Un artista de la tortura y otras historias verdaderas</i>
23	<i>Un insurgente desconocido: Fray Luis Gonzaga Oronoz</i>
Coedición	
24	<i>Anclao en París</i>
25	<i>Camino de ida</i>
26	<i>Cómo usar un cuchillo</i>
27	<i>El diario de Burdeos. Antonieta Rivas Mercado. Edición crítica.</i>
28	<i>Flotarium</i>
29	<i>Moravia</i>
30	<i>New Pompey</i>
31	<i>Que de lejos parecen moscas</i>
32	<i>Responsabilidad social universitaria. El reto de construcción de ciudadanía</i>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 3.14
Promoción del Fondo Editorial 2014

Concepto	
Ferias del libro	
1	26a Feria Universitaria del Libro de Pachuca
2	27 Feria Nacional del Libro Puebla 2014
3	3a Feria Internacional del Libro Chiapas-Centroamérica
4	4a Feria del Libro en Materia Electoral del IEEM
5	5ª Feria del Libro de las Ciencias Sociales y las Humanidades, El Colegio Mexiquense, A.C.
6	7a Feria del Libro de Arte y Diseño, Feria del Libro de la Facultad de Artes de la UNAM
7	7a Feria Nacional del Libro y la Lectura, Michoacán 2014
8	Cuarta Feria Universitaria del Libro UANLEer
9	Expo Publica Feria de Libros y Revistas a la Vista
10	Feria "Librería Itinerante del Estado de México 2014" (Texcoco)
11	Feria "Librería Itinerante del Estado de México 2014" (Toluca)
12	Feria del Libro Chimalhuacán 2014
13	Feria del Libro de Frankfurt, Alemania
14	Feria del Libro de la Universidad de Ixtlahuaca CUI
15	Feria del Libro del SUTEYM
16	Feria Internacional de la Lectura Yucatán, FILEY 2014
17	Feria Internacional del Libro Ciudad Victoria
18	Feria Internacional del Libro de la Universidad Autónoma de Baja California
19	Feria Internacional del Libro FENIE 2014
20	Feria Internacional del Libro Tlalnepantla
21	Feria Internacional del Libro Universitario (FILU), Veracruz
22	Feria Universitaria del Emprendedor
23	FIL Guadalajara 2014
24	XIV Feria Internacional del Libro en el Zócalo de la Ciudad de México 2014
25	XXV Feria Nacional del Libro de León (Fenal)
26	XXVI Feria Internacional del Libro de Antropología e Historia
27	XXX Feria del Libro Chapingo 2014
28	XXXV Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería
Stand en eventos académicos	
1	Semana de la Comunicación 2014 Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
2	XVI Coloquio Internacional sobre Otopames

Fenie: Feria Nacional de la Industria Editorial, las Artes Gráficas y el Disco Compacto.

FIL: Feria Internacional del Libro.

IEEM: Instituto Electoral del Estado de México.

SUTEYM: Sindicato Único de Trabajadores del Estado y Municipios.

UNAM: Universidad Nacional Autónoma de México.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Cuadro 4.1

Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales

Modalidad	2012	2013	2014
UAEM	31 592	41 535	29 595
Adriana Barraza		5	4
Alumnos irregulares y promedios menores nivel superior	974		
Alumnos regularizables nivel medio superior	172		
Apoyo	243	2 003	2 438
Apoyo a la Investigación	134	113	
Apoyo a la Investigación Fondo Semilla	12	8	2
Bono Alimenticio	1 127		
Brigada de Servicio de Alimentos y Bebidas	38	47	55
Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	19	18	19
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	321	239	172
Conectividad	64	60	29
Del Conocimiento "José Yurrieta Valdés"	145	203	297
Deportiva	843	897	625
Deportiva Fútbol Potros UAEM	69	51	15
Divulgadores de la Ciencia y la Cultura "José Antonio Alzate"	44	49	40
Económica	13 122	16 626	16 505
Escolaridad	5 148	4 064	2 108
Especial de titulación EGEL		383	
Especial Facultad de Ingeniería		533	
Extraordinaria		8 428	
Extraordinaria para alumnos de nivel superior	2 711		
Fomento a la Salud	62	72	72
Grupos Artísticos	8	5	9
Jóvenes Brigadistas	274	409	294
Jóvenes Ecologistas	177	205	201
Leonardo Lino Velázquez		3	
"Lic. Adolfo López Mateos"	18	30	34
"Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"		277	275
Maximiliano Ruiz Castañeda		8	9
Movilidad Estudiantil	219	209	207
Noé Hernández Valentín		14	3
Prácticas Profesionales	52	156	111
Prestación	3 008	2 266	2 690
Servicio Social	108	382	168
Trans-formar la Ciencia con Humanismo*	115	108	124
Ventanilla de Atención Universal	56	47	77
Verano de la Investigación Científica	24	50	
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico	27	49	
Virginia Aguirre Escamilla		1	
Hospedaje y/o Transporte			
Hospedaje	183	349	272
Transporte	528	1 239	1 034
Mónica Pretelini de Peña			
Apoyo a Guardería	60	72	41
Jóvenes con Capacidades Diferentes	109	158	99
Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas	672	762	666
Jóvenes Padres de Familia	59	96	85
Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas	647	841	815

continúa...

Cuadro 4.1

Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales

Modalidad	2012	2013	2014
Externa	34 614	14 745	21 030
Apoyo a la Movilidad Estudiantil Fundación UAEMÉX	7		
Apoyo Complementario Movilidad Internacional Fundación UAEMÉX			38
Apoyo Complementario Movilidad Nacional Fundación UAEMÉX			16
Beca de Excelencia IGSA			5
Beca Secretaría de Desarrollo Metropolitano / Fundación UAEMÉX			7
Capacitación alumnos de francés			5
Contra el Abandono Escolar			170
Cumex-PETAL			1
Excelencia			14
Excelencia en Contribución a tu Entorno			3
Fundación Bill & Melinda Gates / Fundación UAEMÉX*	9	10	22
Ingreso, Permanencia y Excelencia			499
Ingresos Militares			4
Jóvenes de Excelencia Banamex			39
Militares			14
Movilidad Estudiantil	282		
Movilidad Internacional de Licenciatura y Técnico Superior Universitario			63
Movilidad Nacional de Licenciatura y Técnico Superior Universitario			1
Peraj Adopta un Amig@	244	236	89
Permanencia Militares			5
Problems		769	1 219
Programa de Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior (GEM)	1 889	983	2 746
Manutención * ¹ (antes Pronabes)	11 121	12 554	15 183
Proyectos de Investigación	132	27	63
Reinserción			2
SEP - IMJUVE			4
Servicio Social SEP			258
Siguele	9 861		
Superación Profesional			1
Titulación Fundación UAEMÉX	52	166	321
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	535	619
Bécalos	178	488	450
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico "Delfín"	49	47	169
Total	66 433	56 815	51 244

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

*Nombre de beca 2014.

Cumex: Consorcio de Universidades Mexicanas.

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

IMJUVE: Instituto Mexicano de la Juventud.

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 Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

Cuadro 4.2

Becas para alumnos de estudios avanzados en la UAEM

Concepto	2012	2013	2014
UAEM	2 642	2 513	2 595
Adriana Barraza		1	
Apoyo a la graduación	125	103	200
Conectividad	5	18	10
De Apoyo			1
Deportiva	12	8	22
Económica		2	3
Enlace de Investigación	124	77	76
Escolaridad	1 639	1 645	1 574
Extraordinaria		4	
Hospedaje			1
Hospedaje y transporte	1		
Medicina del deporte	14	15	14
Transporte		2	2
Movilidad	105	106	150
Exención movilidad estudiantil		15	22
Movilidad / Económica extranjero		55	98
Movilidad / Económica nacional		10	11
Reembolso movilidad estudiantil		26	19
Noé Hernández Valentín		1	
Prestación	617	531	542
Exención Prestación Administrativo		256	
Exención Prestación Docente		275	
Otras fuentes	2 821	2 776	3 009
Comecyt	152		
Conacyt	1 288	1 447	1 633
Nacional continua		1 347	1 507
Movilidad / extranjero		90	113
Movilidad / nacional		10	13
Ecoes	6		
Proyectos de investigación	30	6	7
Secretaría de Relaciones Exteriores	22		
Secretaría de Salud/CIFRHS	1 323	1 323	1 369
Total	5 463	5 289	5 604

Aclaración: el dato sobre becas del CIFRHS de 2013 fue corregido con posterioridad a la impresión del *Primer informe 2013*.

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.

Ecoes: Espacio Común de Educación Superior.

Fuentes: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

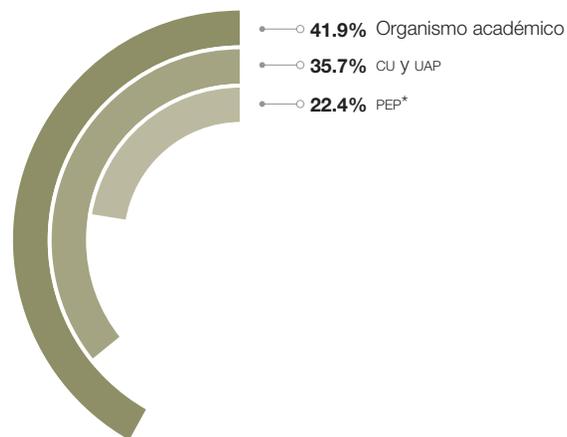
Cuadro 4.3
Alumnos becados 2014

Estudios	PEP*	Organismo académico	CU y UAP	Instituto	Total
Bachillerato	8 553				8 553
Estudios profesionales		16 015	13 646		29 661
Estudios avanzados		2 908	172	80	3 160
Total	8 553	18 923	13 818	80	41 374

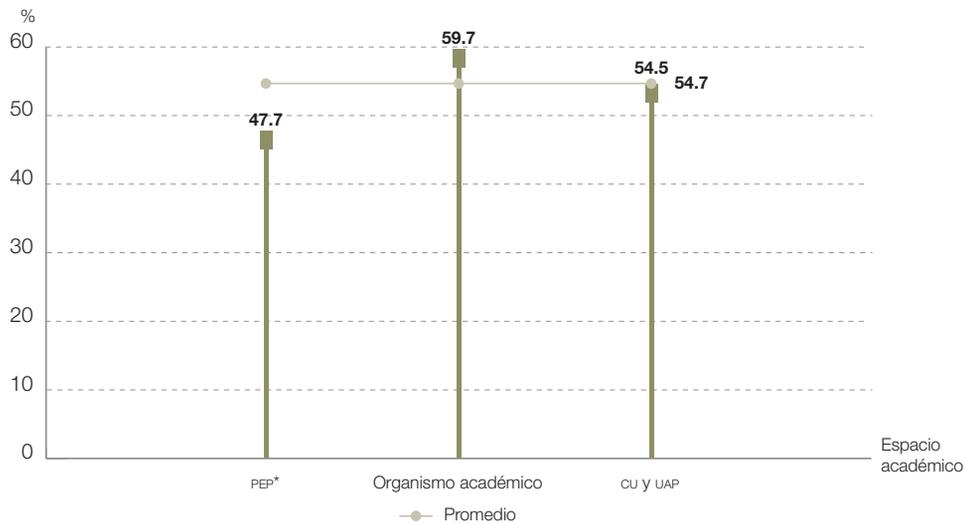
* Incluye bachillerato a distancia.
CU: Centro universitario UAEM.
PEP: Plantel de la Escuela Preparatoria.
UAP: Unidad Académica Profesional.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Gráfica 4.3.1
Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2014



Gráfica 4.3.2
Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2014



Cuadro 4.4

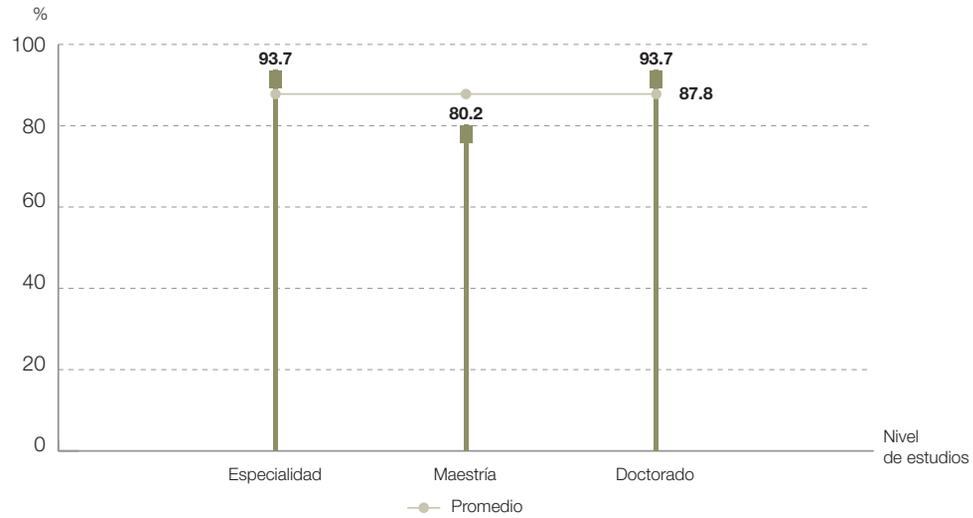
Alumnos becados de estudios avanzados 2014

Concepto	Cantidad
Especialidad	1 536
Maestría	1 253
Doctorado	371
Total	3 160

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 2014



Cuadro 4.5

Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2014

Espacio académico	Alumnos becados	Matrícula	% becados
Bachillerato	8 553	17 947	47.7
Plantel de la Escuela Preparatoria	8 440	17 735	47.6
Cuauhtémoc	1 148	2 704	42.5
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	686	2 225	30.8
Dr. Pablo González Casanova	1 108	1 317	84.1
Ignacio Ramírez Calzada	654	1 964	33.3
Isidro Fabela Alfaro	515	693	74.3
Lic. Adolfo López Mateos	1 131	2 755	41.1
Nezahualcóyotl	1 253	2 793	44.9
Sor Juana Inés de la Cruz	789	1 311	60.2
Texcoco	1 156	1 973	58.6
Dirección de Educación Continua y a Distancia	113	212	53.3
Bachillerato a distancia	113	212	53.3
Estudios profesionales	29 661	51 875	57.2
Escuela	21	66	31.8
Artes Escénicas	21	66	31.8
Organismo académico	15 994	26 750	59.8
Antropología	183	341	53.7
Arquitectura y Diseño	929	1 676	55.4
Artes	209	394	53.0
Ciencias	453	955	47.4
Ciencias Agrícolas	376	805	46.7
Ciencias de la Conducta	1 593	2 386	66.8
Ciencias Políticas y Sociales	595	1 002	59.4
Contaduría y Administración	2 217	3 264	67.9
Derecho	1 525	2 161	70.6
Economía	953	1 552	61.4
Enfermería y Obstetricia	1 110	1 464	75.8
Geografía	278	553	50.3
Humanidades	471	981	48.0
Ingeniería	922	2 221	41.5
Lenguas	587	959	61.2
Medicina	1 406	2 036	69.1
Medicina Veterinaria y Zootecnia	304	687	44.3
Odontología	425	698	60.9
Planeación Urbana y Regional	326	575	56.7
Química	563	1 035	54.4
Turismo y Gastronomía	569	1 005	56.6
Centro universitario UAEM y UAP	13 646	25 059	54.5
Acolman	95	182	52.2
Amecameca	881	1 435	61.4
Atlacomulco	947	1 366	69.3
Chimalhuacán	1 164	1 963	59.3
Cuautitlán Izcalli	555	1 084	51.2
Ecatepec	1 034	1 666	62.1
Huehuetoca	208	422	49.3
Nezahualcóyotl	667	1 269	52.6
Temascaltepec	823	1 241	66.3
Tenancingo	494	929	53.2
Texcoco	1 624	3 226	50.3
Tlanguistenco	537	1 247	43.1
Valle de Chalco	1 311	2 332	56.2
Valle de México	1 127	3 200	35.2
Valle de Teotihuacán	704	1 068	65.9
Zumpango	1 475	2 429	60.7
Total	38 214	69 822	54.7

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.6

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

Tipo de financiamiento	2012	2013	2014
UAEM	113 999.4	136 630.1	101 227.5
Adriana Barraza		24.0	16.0
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
Bécalos	1 218.8	1 388.4	1 300.5
Bono Alimenticio	1 130.0		
Brigada de Servicio de Alimentos y Bebidas	360.0	423.0	495.0
Apoyo al Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	426.0	360.0	342.0
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	1 647.0	1 121.0	793.5
Conectividad	420.0		
Deportiva	6 453.3	6 625.0	4 498.8
Divulgadores de la Ciencia y la Cultura "José Antonio Alzate"	564.0	600.0	480.0
Económica	37 466.3	49 926.0	49 625.7
Escolaridad	10 523.6	9 975.7	4 271.3
Especial de Titulación EGEL		1 149.0	
Especial Facultad de Ingeniería		799.5	
Extraordinaria		16 864.0	
Extraordinaria para alumnos de nivel superior	14 482.4	4.9	
Grupos Artísticos	21.5	13.5	31.5
Hospedaje y/o transporte			
Hospedaje	1 132.0	2 094.0	1 638.0
Transporte	3 342.0	7 500.0	6 216.0
Jóvenes Brigadistas	1 710.0	2 385.0	1 764.0
Jóvenes Ecologistas	1 086.0	1 236.0	1 206.0
"Lic. Adolfo López Mateos"	228.0	375.3	399.3
Mónica Pretelini de Peña			
Apoyo a guardería	576.0	648.0	369.0
Jóvenes con Capacidades Diferentes	1 077.0	1 458.0	891.0
Jóvenes Padres de Familia	558.0	864.0	765.0
Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas	6 309.0	7 569.0	7 335.0
Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas	6 579.0	6 858.0	5 994.0
"Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"		2 245.0	2 478.0
Del Conocimiento "José Yurrieta Valdés"	2 451.0	3 330.0	4 890.0
Deportiva Potros UAEM	3 571.4	3 564.0	419.4
Fomento a la Salud	372.0	438.0	432.0
Leonardo Lino Velázquez		12.0	
Maximiliano Ruíz Castañeda		32.0	12.0
Medicina del Deporte		258.0	231.0
Movilidad Estudiantil	796.4	385.8	
Noé Hernández Valentín		60.0	36.0
Prácticas Profesionales	312.0	854.0	672.0
Servicio Social	653.0	2 051.0	1 005.5
Ventanilla de Atención Universal	687.0	705.0	958.5
Virginia Aguirre Escamilla		4.0	
Sector público/social	232 483.8	143 124.0	182 464.8
Apoyo Complementario a la Movilidad Académica Fundación UAEMÉX			940.0
Beca Secretaría de Desarrollo Metropolitano / Fundación UAEMÉX			7.8
Bécalos	1 218.8	1 388.4	1 300.5
Fundación Bill & Melinda 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@ ¹	2 440.0	2 120.0	1 150.0
Programa de Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior ¹	6 737.0	3 316.0	8 705.5
Problems			3 977.4
Manutención (antes Pronabes) ²	116 770.5	135 615.6	165 000.0
Siguele ³	49 305.0		
Titulación Fundación UAEMÉX	203.4	563.0	898.8
Universitarias ³	54 850.0		
Prestación	20 384.0	22 408.9	19 928.8
Seguro estudiantil universitario	492.2	497.4	527.4

¹ Monto otorgado por Gobierno del Estado de México.

² 50% financiado por Gobierno Federal y 50% por Gobierno del Estado de México.

³ Monto otorgado por la Secretaría de Educación Pública.

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Problems: Programa de Becas de Educación Media Superior

Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.7

Seguro estudiantil otorgado a alumnos de bachillerato y estudios profesionales

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

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.8

Convenios

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

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.9

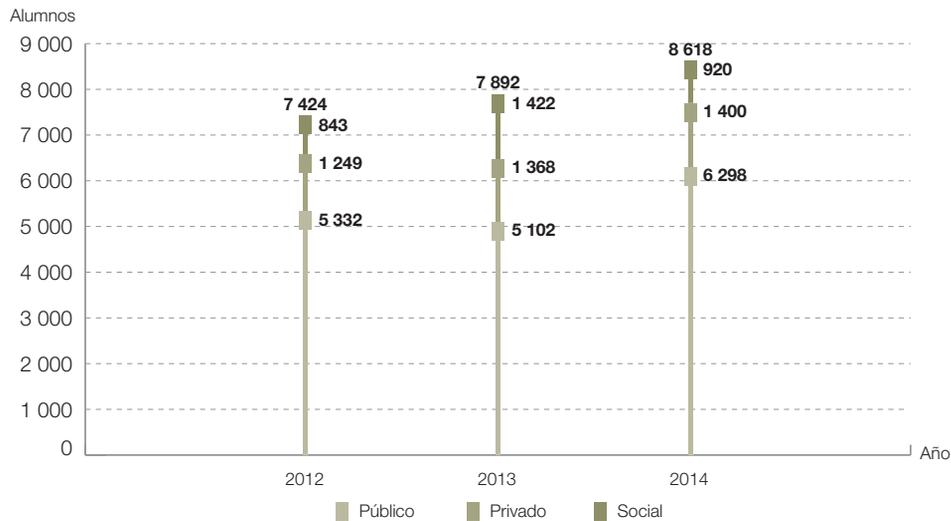
Alumnos del sistema dependiente e incorporado con servicio social

Sector	2012	2013	2014
Dependiente	6 031	6 280	7 241
Público	4 344	4 099	5 335
Privado	924	984	1 067
Social	763	1 197	839
Incorporado	1 393	1 612	1 377
Público	988	1 003	963
Privado	325	384	333
Social	80	225	81
Total	7 424	7 892	8 618

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Gráfica 4.9.1

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



Cuadro 4.10

Alumnos que realizaron prácticas o estancias profesionales

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

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.11

Participaciones de alumnos y egresados en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2014

Espacio universitario	Conferencia	Participaciones		
		H	M	Total
Facultad		482	401	883
Arquitectura y Diseño	¿Cómo elaborar un currículum efectivo?	8	8	16
	Día GM	3		3
Ciencias de la Conducta	Curso de comunicación	3	2	5
Ciencias Políticas y Sociales	¿Cómo elaborar un currículum efectivo?	1		1
	Marketing personal	1		1
	Día GM		2	2
Contaduría y Administración	¿Cómo elaborar un currículum efectivo?	17	22	39
	Consejos prácticos para la inserción al mercado laboral	21	26	47
	Curso de comunicación	3	3	6
	Marketing personal	21	22	43
	Conoce el grupo de trabajo de Quala	25	45	70
	Día GM	13	18	31
Economía	Servicio Social, Prácticas Profesionales y Mercado Laboral-BANAMEX	31	42	73
	¿Cómo elaborar un currículum efectivo?	1		1
	Día GM	6	9	15
Ingeniería	¿Cómo elaborar un currículum efectivo?	32	3	35
	Curso de comunicación	2		2
	Marketing personal	1		1
	Día GM	116	7	123
	Liderazgo y administración de proyectos	17	12	29
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Nuevos escenarios y oportunidades laborales para el Médico Veterinario Zootecnista	160	177	337
Química	Marketing personal		1	1
Turismo y Gastronomía	Curso de comunicación		2	2
Centro universitario UAEM y UAP		321	417	738
Ecatepec	Videoconferencia; Marketing personal	10	30	40
Temascaltepec	Nuevas tendencias del mercado laboral	94	74	168
Texcoco	En busca de empleo	43	83	126
	Marketing personal	56	63	119
Tianguistenco	Día GM	4	2	6
	Liderazgo y administración de proyectos	52	34	86
Zumpango	En busca de empleo	16	39	55
	Mercadotecnia personal e inclusión personal	46	92	138
		803	818	1 621

Nota: en algunos espacios académicos se dictó la misma conferencia en distintos horarios.
GM: General Motors.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.12
Servicio universitario de empleo

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

SD: Sin dato.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.13
Red de incubadoras

Incubadora de empresas UAEMEX	2012			2013			2014		
	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
Atlacomulco	9	730	19	59	74		30	161	2
CAPYME Contaduría y Administración*	63	1 010	2	28	120	16	23	53	
Ecatepec *	21	291	10	88	786	19	70	443	10
Geoespacial - Geografía	23	1 932	13	39	541	12	27	186	5
Incubask *	97	548	8	84	734	12	85	809	11
Nezahualcóyotl *	18	260	5	77	874	12	125	941	13
Tejupilco *	15	675	19	42	2 185	19	28	689	11
Tenancingo*	20	592	13	47	1 204	19	47	950	16
Texcoco *	61	325	1	38	386	10	57	919	10
Toluca *	56	490	11	131	669	12	155	646	19
Valle de Chalco	29		17	16	26	2	19	74	
Valle de México	17	931	11	73	1 024	14	44	1 428	13
Total	429	7 784	129	722	8 623	147	710	7 299	110

* Incubadoras reconocidas por el Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM).
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
Organismo académico	198	200	236
Antropología	9	21	6
Arquitectura y Diseño	37	23	9
Artes		7	15
Ciencias	4		1
Ciencias Agrícolas	10	7	19
Ciencias de la Conducta	10	11	3
Ciencias Políticas y Sociales	4	6	2
Contaduría y Administración	1		2
Derecho	5	5	5
Economía			14
Enfermería y Obstetricia	36	25	45
Geografía	6	4	26
Humanidades	23	38	26
Ingeniería		3	
Lenguas			3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	15	19	26
Odontología		2	2
Planeación Urbana y Regional	19	4	14
Química	3	7	4
Turismo y Gastronomía	16	18	14
Centro universitario UAEM y UAP	798	914	892
Amecameca	13	30	73
Atacomulco	38	59	52
Chimalhuacán			10
Ecatepec	36	90	95
Nezahualcóyotl		27	79
Temascaltepec	138	226	198
Tenancingo		13	29
Texcoco	233	226	217
Tlanguistenco		11	15
Valle de Chalco	37	35	14
Valle de Teotihuacán	104	9	7
Zumpango	199	188	103
Externo		1	1
Universidad de Ixtlahuaca cui		1	
Universidad del Valle de México			1
Total	996	1 115	1 129

Nota: 48 alumnos participaron en 10 jornadas del Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México, en coordinación con la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.15
Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2014

Municipio	Organismo académico						Total	
	Enfermería y Obstetricia		Medicina		Odontología			
	Beneficiarios	Actividades	Beneficiarios	Actividades	Beneficiarios	Actividades	Beneficiarios	Actividades
Almoloya de Alquisiras			104	242			104	242
Atlacomulco					100	20	100	20
Jiquipilco			266	266			266	266
Lerma	100	400			98	195	198	595
Ocoyoacac	100	400	123	132			223	532
Ocuilán			195	195			195	195
San José del Rincón					207	420	207	420
San Mateo Atenco	204	816					204	816
Toluca	860	2 325	3 706	3 823	3 200	9 340	7 766	15 488
Zinacantepec			148	316			148	316
Total	1 264	3 941	4 542	4 974	3 605	9 975	9 411	18 890

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

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

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

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.17
Inscripciones por espacio académico del CELE 2014

Espacio académico	Alemán	Chino mandarín	Francés	Inglés	Italiano	Japonés	Latín	Náhuatl	Otomí	Portugués	Certificaciones	Total
CELE Toluca	162	43	221	3 548	104	44	3	4	1	71	76	4 277
Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE)	162	43	221	3 548	104	44	3	4	1	71	76	4 277
Extensión CELE UAEM			94	3 232	27						39	3 392
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria				393								393
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria			4	242								246
Centro Universitario UAEM Amecameca			22	250								272
Centro Universitario UAEM Atlacomulco			24	578							23	625
Centro Universitario UAEM Ecatepec			12	718								730
Centro Universitario UAEM Texcoco				189	27						11	227
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco				182								182
Centro Universitario UAEM Valle de México			18	309							5	332
Centro Universitario UAEM Zumpango			14	226								240
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl				123								123
Campus Universitario "El Cerrillo"				22								22
Extensión CELE en institución incorporada				1 338								1 338
Centro de Formación Educativos de Temoaya				32								32
Centro Educativo y Tecnológico Tollocan				32								32
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"				118								118
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional				143								143
Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca				7								7
Instituto Tecnológico y Universitario				14								14
Instituto Universitario del Lago y del Sol				12								12
Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México				5								5
Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"				73								73
Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"				31								31
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco				350								350
Preparatoria Regional de Tejupilco				112								112
Universidad de Ixtlahuaca CUI				388								388
Universidad Mexiquense				21								21
Extensión CELE en otra institución				1 390								1 390
Colegio Mexiquense Universitario				88								88
Colegio Suizo Edelweiss				34								34
Instituto Superior de Temoaya				30								30
Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero				1 238								1 238
Otros				28								28
Centro de Rehabilitación para Toxicómanos				28								28
Total	162	43	315	9 536	131	44	3	4	1	71	115	10 425

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.18
Asistentes de 8 a 14 años de edad a cursos de inglés en extensiones del CELE 2014

Extensión	Grupos	H	M	Total
Centro de Formación Educativos de Temoaya	4	13	9	22
Centro Educativo y Tecnológico Tollocan	2	7	9	16
Colegio Suizo Edelweiss	9	11	17	28
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	5	16	35	51
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	10	62	54	116
Instituto Superior de Temoaya	2	4	5	9
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco	6	12	21	33
Total	38	125	150	275

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.19
Profesores del CELE 2014

Espacio / Extensión	Total de profesores	Profesores con certificación internacional	% de profesores con certificación internacional
CELE Toluca	139	132	95.0
Centro de Enseñanza de Lenguas	139	132	95.0
Extensión CELE UAEM	134	127	94.8
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	12	11	91.7
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	6	6	100.0
Centro Universitario UAEM Amecameca	15	14	93.3
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	22	22	100.0
Centro Universitario UAEM Ecatepec	17	17	100.0
Centro Universitario UAEM Texcoco	15	14	93.3
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	6	6	100.0
Centro Universitario UAEM Valle de México	21	20	95.2
Centro Universitario UAEM Zumpango	8	7	87.5
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	7	7	100.0
Campus Universitario "El Cerrillo"	5	3	60.0
Extensión CELE en institución incorporada	83	62	74.7
Centro de Formación Educativos de Temoaya	4	2	50.0
Centro Educativo y Tecnológico Tollocan	6	5	83.3
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
Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México	1	1	100.0
Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"	4	4	100.0
Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"	4	4	100.0
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco	13	7	53.8
Preparatoria Regional de Tejupilco	4	4	100.0
Universidad de Ixtlahuaca CUI	18	17	94.4
Universidad Mexiquense	2	2	100.0
Extensión CELE en otra institución	24	15	62.5
Centro de Rehabilitación para Toxicómanos	1	1	100.0
Colegio Mexiquense Universitario	8	5	62.5
Colegio Suizo Edelweiss	4	3	75.0
Instituto Superior de Temoaya	1		
Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero	10	6	60.0
Total	380	336	88.4

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.20
Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura

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

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 4.21

Empresas e instituciones atendidas por el Centro Internacional de Lengua y Cultura 2014

Sector / Empresa o institución		Cursos	Alumnos	Participantes
Privado		65	149	152
1	Arquimex	1	1	1
2	Asociación Dental Mexicana	1	1	1
3	Atento Servicios	1	1	1
4	AVEMEX	1	15	15
5	AVM Control	1	1	1
6	BOMI	1	1	1
7	CEMEX	1	1	1
8	Centro de Servicio Hidráulico Cesehsa	1	1	1
9	Chrysler de México	2	2	2
10	Colegio Buena Tierra	1	1	1
11	Coloidales Duche	1	1	1
12	Cremería Americana	1	1	1
13	DICEX	1	1	1
14	ECODELI	1	1	1
15	General Motors de México	3	3	3
16	Grupo Acir	2	1	2
17	GSI Fabril	1	1	1
18	HCM Outsourcing	2	2	2
19	HSBC México	3	3	3
20	INDEPAC	2	7	7
21	Instituto Universitario Latinoamericano	8	67	67
22	Lear Corporation Cimas	1	1	1
23	MANNE	1	1	1
24	Nestlé Servicios Industriales	1	1	1
25	Nissan Mexicana	2	2	2
26	Office Depot de México	3	2	3
27	PAGOCASH	1	1	1
28	PANADIS	1	1	1
29	PEMEX	1	1	1
30	Plastimaq de Toluca	2	2	2
31	Poloples	2	1	2
32	Prosic	1	1	1
33	Refaccionario Morales	1	1	1
34	Registro Agrario Nacional	1	1	1
35	Robert Bosh	1	1	1
36	Signa	1	10	10
37	Simón Eléctrica	1	1	1
38	TEVA API Services México	1	1	1
39	TSYS Servicios Corporativos	1	1	1
40	Unilever	2	2	2
41	Vial Arquitectos	1	1	1
42	Vidriera Monterrey	1	1	1
43	Vidriera Toluca	1	1	1
44	Yeng	1	1	1
Público		27	550	614
1	Centro Universitario UAEM Tenancingo	1	13	13
2	Facultad de Derecho, UAEM	1	8	8
3	Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso	24	509	573
4	Universidad Pedagógica Nacional	1	20	20
Total		92	699	766

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Cuadro 5.1

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por país de destino

País	2012	2013	2014
Organismo académico	175	186	382
Alemania	4	15	23
Argentina	14	20	35
Brasil	9	10	12
Canadá	3	10	2
Caribe Oriental			1
Chile	14	16	36
China			1
Colombia	5	2	19
Corea del Sur			2
Costa Rica	1		2
España	79	53	91
Estados Unidos	2		32
Finlandia	7	7	6
Francia	10	7	13
Grecia			1
Inglaterra			11
Irlanda			11
Israel			1
Italia			3
Japón	11	9	12
Korea			2
Malasia		15	4
Perú	4	6	7
Polonia		7	5
República Checa	6	9	48
Rusia	6		2
Centro universitario UAEM y UAP	33	34	87
Argentina	2	4	10
Brasil	1		4
Chile	2	6	11
Colombia		3	4
España	25	10	11
Estados Unidos			6
Finlandia		1	1
Francia		1	8
Inglaterra			1
Irlanda			1
Malasia		8	1
Perú	1	1	4
Polonia			1
República Checa			20
Rusia	2		4
Total	208	220	469

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.2

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por espacio académico

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

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.3

Apoyos financieros y en especie a alumnos para movilidad internacional 2014

Fuente de financiamiento	Total
ANUIES - Consejo Interuniversitario Nacional	2
Beca Presea Estado de México 2014	4
Beca Presea Estado de México 2014-SEP	1
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	4
Consortio de Universidades Mexicanas	3
Espacio Común de Educación Superior - Iberoamérica	5
Gobierno de Alemania	1
Gobierno de Alemania-SEP	1
Gobierno de Estados Unidos	28
Gobierno del Estado de México	51
Organización de Estados Iberoamericanos	2
Secretaría de Educación Pública	111
Santander universidades	32
Santander universidades	12
Santander universidades - ECOES - Iberoamérica - Estudiantes de grado	11
Santander universidades - Iberoamérica de grado	6
Santander universidades-SEP	3
UAEM	200
UAEM-SEP	60
UAEM-University Mobility in Asia and the Pacific	1
University Mobility in Asia and the Pacific	5
Total	511

ANUIES: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior.

ECOES: Espacio Común de Educación Superior

SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.4

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2014

	Institución de procedencia	País	Cantidad
1	Fundación Universitaria Juan de Castellanos	Colombia	4
2	Universidad Anhuera Educacional de Campo Grande	Brasil	2
3	Universidad Carlos III de Madrid	España	1
4	Universidad Central del Ecuador	Ecuador	1
5	Universidad César Vallejo	Perú	6
6	Universidad Científica del Sur	Perú	4
7	Universidad Concepción de Chile	Chile	1
8	Universidad de Asahi	Japón	6
9	Universidad de Castilla-La Mancha	España	3
10	Universidad de Granada	España	2
11	Universidad de Lumiere, Lyon 2	Francia	7
12	Universidad de Málaga	España	2
13	Universidad de Palacký	República Checa	1
14	Universidad de Santiago de Compostela	España	2
15	Universidad de Sao Paulo	Brasil	5
16	Universidad de Sevilla	España	2
17	Universidad de Southampton	Inglaterra	1
18	Universidad de Valencia	España	1
19	Universidad de Zaragoza	España	1
20	Universidad del Tolima	Colombia	4
21	Universidad Estatal de Campinas	Brasil	3
22	Universidad Federal de Santa Catarina	Brasil	1
23	Universidad Hildesheim	Alemania	3
24	Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca	Bolivia	1
25	Universidad Nacional de Córdoba	Argentina	1
26	Universidad Nacional de La Plata	Argentina	1
27	Universidad Nacional del Comahue	Argentina	1
28	Universidad Nacional del Litoral	Argentina	1
29	Universidad Pablo de Olavide	España	3
30	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia	Colombia	13
31	Universidad Politécnica de Valencia	España	1
32	Universidad San Martín de Porres	Perú	2
33	Universidad San Sebastián	Chile	1
	Total		88

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.5

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio

Espacio académico	2012	2013	2014
Organismo académico	66	55	86
Antropología	2	3	9
Antropología - Humanidades			1
Arquitectura y Diseño	2	3	1
Artes	2	3	4
Ciencias		3	
Ciencias Agrícolas		1	1
Ciencias Agrícolas - Geografía	1		
Ciencias de la Conducta	7	4	11
Ciencias Políticas y Sociales	7	6	5
Contaduría y Administración			5
Contaduría y Administración - Economía	1	3	
Derecho		1	6
Economía	1	2	4
Enfermería y Obstetricia	1		2
Geografía	2		1
Humanidades	9	1	4
Humanidades - Lenguas		2	
Ingeniería	2	2	3
Lenguas	3	5	9
Lenguas - Ciencias Políticas y Sociales	2		
Lenguas - Economía		1	1
Medicina	1		2
Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	4	1
Odontología	12	10	6
Planeación Urbana y Regional	4		4
Turismo y Gastronomía	3	1	6
Centro universitario y UAP		1	1
Cuautitlán Izcalli			1
Tianguistenco		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

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

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.6

Alumnos en programas de cooperación y movilidad internacional

Programa	2012		2013		2014	
	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros
Movilidad	286	91	324	62	616	98
Bachillerato	1	2	6		20	
Licenciatura	208	73	220	59	469	88
Estudios avanzados	77	16	98	3	136	10
Curso de Lengua y Cultura Italiana. Edulingua, Catelraimondo, Italia					5	
Intercambio con Liceo Colbert de Lorient, Francia	50			43	50	
Perfeccionamiento del inglés en la UNT	56		73			
Total	392	91	397	105	680	98

UNT: Universidad del Norte de Texas.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.7
Profesores en movilidad académica 2014

Institución origen	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Total general
Profesor UAEM	10	26	10	46
Plantel de la Escuela Preparatoria				
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	3			3
Dr. Pablo González Casanova	1			1
Ignacio Ramírez Calzada	2			2
Lic. Adolfo López Mateos	4			4
Organismo académico				
Antropología		1		1
Arquitectura y Diseño		1	1	2
Ciencias		1		1
Ciencias Agrícolas		1		1
Ciencias de la Conducta		1		1
Contaduría y Administración		1		1
Derecho		1	2	3
Economía		3		3
Ingeniería		1		1
Lenguas		3		3
Medicina			2	2
Odontología		1		1
Centro universitario UAEM y UAP				
Atlacomulco		3		3
Cuautitlán Izcalli		5		5
Nezahualcóyotl			1	1
Texcoco		1	1	2
Tianguistenco		2	1	3
Valle de Chalco			1	1
Instituto y centro de investigación				
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales			1	1
Profesor externo		10		10
Universidad de Meikai		6		6
Universidad Estatal de Omsk F.M. Dostoyevski		2		2
UNT Health Science Center - Fort Worth		2		2
Total general	10	36	10	56

UNT: Universidad del Norte de Texas

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 5.8
Apoyos financieros a profesores e investigadores para movilidad internacional 2014

Fuente de financiamiento	Total
Santander universidades	2
UAEM	15
Total	17

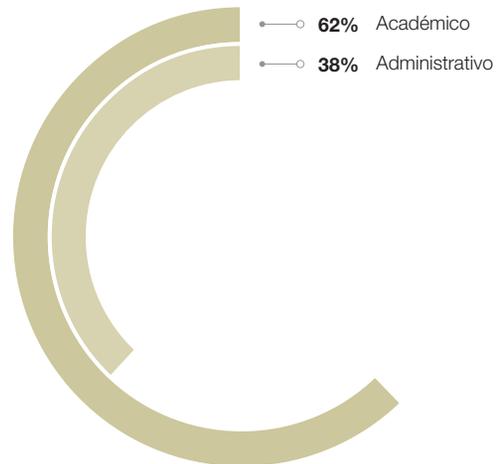
Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

Cuadro 6.1
Personal por categoría

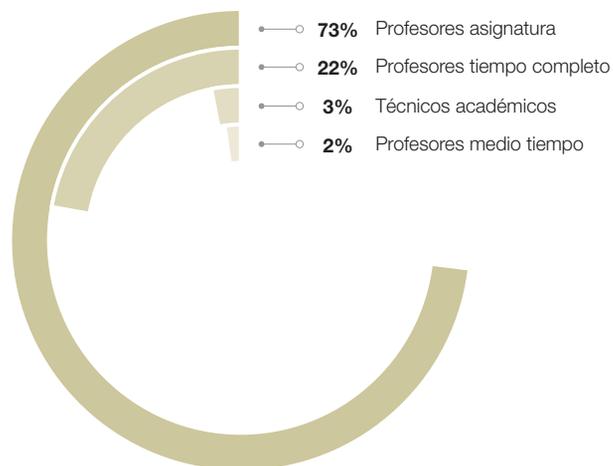
Categoría	2012	2013	2014
Personal académico	6 419	6 837	7 181
Profesores	6 239	6 644	6 980
Tiempo completo	1 404	1 538	1 630
Medio tiempo	128	132	125
Asignatura	4 707	4 974	5 225
Técnicos académicos	180	193	201
Personal administrativo	4 186	4 267	4 373
De confianza	1 712	1 759	1 653
Directivo	110	112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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.1.1
Personal por tipo 2014



Gráfica 6.1.2
Académicos por tipo 2014



Cuadro 6.2
Capacitación al personal administrativo 2014

Espacio universitario	TIC	Perfil de puesto	Capacitaciones recibidas
Plantel de la Escuela Preparatoria	69	36	105
Organismo académico	94	347	441
Centro universitario UAEM y UAP	61	89	150
Instituto y centro de investigación	5	7	12
Dependencia de Administración Central	94	153	247
Sindicatos	0	6	6
Total	323	638	961

TIC: Tecnologías de la información y la comunicación.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.3
Personal administrativo capacitado

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.4

Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2014

Espacio	Total
Plantel de la Escuela Preparatoria	36
Cuauhtémoc	1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	9
Dr. Pablo González Casanova	1
Isidro Fabela Alfaro	8
Lic. Adolfo López Mateos	1
Nezahualcóyotl	3
Sor Juana Inés de la Cruz	12
Texcoco	1
Organismo académico	347
Antropología	5
Arquitectura y Diseño	39
Artes	3
Ciencias	12
Ciencias Agrícolas	23
Ciencias de la Conducta	5
Ciencias Políticas y Sociales	28
Contaduría y Administración	7
Derecho	6
Economía	5
Enfermería y Obstetricia	49
Geografía	4
Humanidades	25
Ingeniería	6
Lenguas	3
Medicina	74
Medicina Veterinaria y Zootecnia	11
Odontología	24
Planeación Urbana y Regional	4
Química	9
Turismo y Gastronomía	5
Centro universitario UAEM y UAP	89
Atlacomulco	4
Chimalhuacán	8
Cuautitlán Izcalli	2
Ecatepec	1
Nezahualcóyotl	1
Temascaltepec	13
Texcoco	1
Tianguistenco	1
Valle de Chalco	14
Valle de México	42
Valle de Teotihuacán	1
Zumpango	1
Instituto y centro de investigación	7
Instituto de Estudios sobre la Universidad	7
Dependencia de Administración Central	153
Abogado General	4
Administración Central	15
Contraloría Universitaria	13
Dirección General de Comunicación Universitaria	1
Secretaría de Administración	29
Secretaría de Difusión Cultural	7
Secretaría de Docencia	22
Secretaría de Extensión y Vinculación	26
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	24
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	6
Secretaría de Rectoría	6
Sindicatos	6
FAAPUAEM	6
Total	638

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

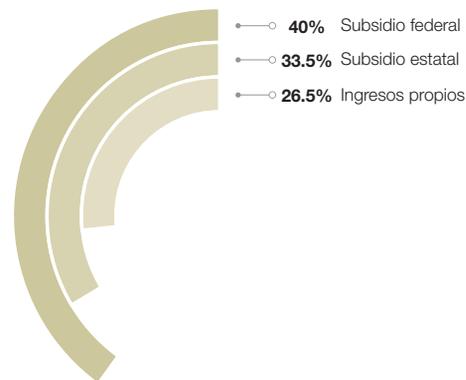
Cuadro 6.5
Origen y aplicación de recursos
(millones de pesos)

Origen	2012	2013	2014
Subsidio federal	1 760.1	1 898.4	1 994.8
Ordinario	1 326.5	1 435.4	1 527.0
Específico	433.6	463.0	467.8
Subsidio estatal	1 632.0	1 657.6	1 678.3
Ordinario	1 451.6	1 482.2	1 527.9
Específico	180.4	175.4	150.4
Ingresos propios	1 036.2	1 248.0	1 320.7
Total	4 428.3	4 804.0	4 993.8

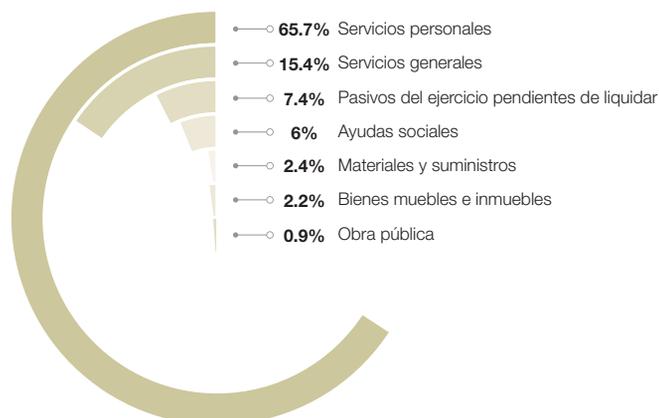
Aplicación	2012	2013	2014
Servicios personales	2 788.3	3 138.9	3 441.7
Materiales y suministros	119.0	143.1	123.9
Servicios generales	570.0	765.9	805.5
Bienes muebles e inmuebles	105.3	214.1	121.3
Obra pública	96.2	139.8	47.1
Ayudas sociales	364.4	339.1	313.9
Subtotal	4 043.2	4 740.9	4 853.4
Inversión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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.5.1
Origen de recursos 2014



Gráfica 6.5.2
Aplicación de recursos 2014



Cuadro 6.6
Recursos ejercidos en adquisiciones
(miles de pesos)

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.7
Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2014
(miles de pesos)

Fondo	Acervo bibliohemerográfico	Equipo científico y tecnológico	Equipo de cómputo y software	Equipo diverso	Insumos consumibles y diversos	Mantenimiento y servicios	Material de laboratorio y equipo didáctico	Mobiliario y equipo de oficina	Total
Modelo de Asignación Adicional al Subsidio Federal Ordinario (Fórmula CUIPIA) 2010	250.0								250.0
Para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior 2011			66.3						66.3
Para elevar la calidad de la educación superior 2012 (CUIPIA y consolidación)	36.5								36.5
Para elevar la calidad de la educación superior 2014	2 529.1	5 563.8	6 789.6	1 834.6	2 696.5	191.4	349.9	899.9	20 854.8
Para elevar la calidad de la educación superior de las UPE 2013	1 875.9	4 131.5	7 295.1	1 705.6	169.7	242.4	64.3	931.9	16 416.4
Presupuesto de Egresos de la Federación 2014 Ramo General 23				25.1	178.2	2 796.8			3 000.1
Programa Integral de Fortalecimiento Institucional 2013	9 834.5	8 672.1	13 582.8	4 102.6	1 792.8	714.1	3 110.1	1 721.1	43 530.1
Programa de Expansión en la Oferta Educativa de Nivel Medio Superior		16.9	1 633.4	418.9				315.9	2 385.1
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior 2014		10 438.3	13 468.3	6 158.9	778.6	16.2	738.3	3 769.3	35 367.9
Programa Integral de Fortalecimiento del Posgrado		610.4							610.4
Programa para el Desarrollo Profesional Docente de Tipo Superior 2014	12.4		382.6	33.1	1.1			73.3	502.5
Promep 2012	16.7		125.3		1.9		12.5	24.7	181.1
Promep 2013	274.2	2 623.2	2 236.9	351.8	51.0	10.9	212.7	311.4	6 072.1
Total	14 829.3	32 056.2	45 580.3	14 630.6	5 669.8	3 971.8	4 487.8	8 047.5	129 273.3

CUIPIA: Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines.

Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado.

UPE: Universidades Públicas Estatales.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.8

Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2014
(miles de pesos)

Recurso	Autorizado	Ejercido
Fondo de aportaciones múltiples		5.7
Fondo de aportaciones múltiples (medio superior)		5 926.7
Fondo de saneamiento financiero	81 397.1	81 397.1
Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa 2014		16 273.9
Fondo para elevar la calidad de la educación superior FECEs (fórmula CUIPIA)	50 323.8	43 880.2
Programa Integral de Fortalecimiento Institucional	63 919.2	60 775.5
Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	15 722.4	
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior	58 124.1	36 999.2
Programa de Infraestructura para la Educación Media Superior		3 479.0
Programa para el Desarrollo Profesional Docente*	17 236.8	19 404.9
Total	286 723.4	268 142.2

* se considera un recurso multi anual, por lo que el ejercicio incluye montos autorizados de años anteriores.
CUIPIA: Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.9

Obra universitaria por tipo de uso

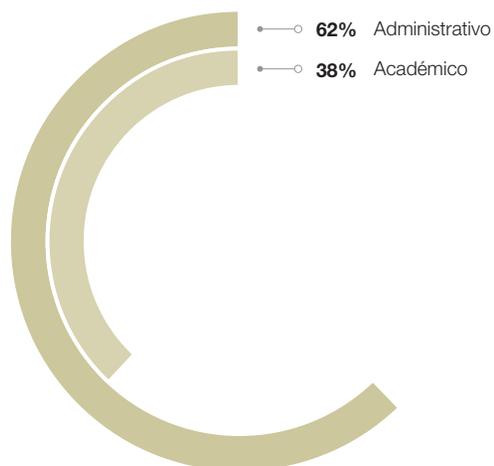
Concepto	2012		2013		2014	
	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados
Obra nueva	451 771.8	61 964	320 098.6	27 638	167 053.4	26 534
Académico	315 775.7	27 897	212 313.7	14 502	144 435.1	18 466
Administrativo	135 996.1	34 067	107 784.9	13 136	22 618.3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

Nota: el importe en miles de pesos corresponde a lo pagado durante 2014.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.9.1

Obra universitaria por tipo de uso 2014 (metros cuadrados)



Cuadro 6.10
Obra universitaria nueva concluida 2014

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Académico		12 174	55 857.2
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Área de Orientación Educativa	186	1 550.6
Facultad de Arquitectura y Diseño	Tercer nivel del edificio "C" para laboratorios y talleres	651	5 331.1
Facultad de Ciencias	Segunda. etapa del edificio "G"	593	9 547.1
Facultad de Contaduría y Administración, Unidad "Los Uribe"	Primera etapa del edificio "H" para aulas	455	3 266.1
Facultad de Derecho	Cuarto nivel del edificio "A" para aulas y cubículos y ampliación para salas de cómputo y tutoría académica	1 330	13 814.1
Facultad de Geografía	Ampliación del segundo nivel del edificio "D" para aulas de la Licenciatura en Geología Ambiental	400	3 684.2
Facultad de Química	Ampliación en tercer nivel de los edificios "C" y "D" para cubículos de PTC	560	5 550.1
Centro Universitario UAEM Tenancingo	Ampliación en segundo nivel del edificio de Laboratorio de Gastronomía para Laboratorio de Enología	15	157.5
Centro Universitario UAEM Texcoco	Edificio "F" para la Licenciatura de Lenguas (primera etapa)	90	3 781.6
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "A" ¹	1 396	
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificios "C" y "D", Médico Cirujano ¹	3 450	
Secretaría de Administración	Edificio sede del Parque Tecnológico Tecnopolo Esmeralda Bicentenario ¹	2 798	
	Primera etapa del edificio para el Centro de Innovación y Tecnología para la Salud, Parque Tecno-Polo de Desarrollo	250	9 174.8
Administrativo		3 921	6 367.6
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Módulo de sanitarios	35	585.2
Facultad de Contaduría y Administración, Ciudad Universitaria	Plaza "Sebastián" y Esfera Cuántica	1 170	1 391.6
Facultad de Lenguas	Segunda etapa del tercer nivel del edificio "B" para Centro de Autoacceso, sala de usos múltiples, cubículos para PTC y aulas ²		4 390.8
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "A" (Módulo de servicios y obra exterior) ¹	713	
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Módulo de servicios, Médico Cirujano ¹	445	
Secretaría de Administración	Edificio sede del Parque Tecnológico Tecnopolo Esmeralda Bicentenario (Obra exterior) ¹	1 558	
	Total	16 094	62 224.8

¹ obra financiada por el Gobierno del Estado de México.

² no se reportan metros cuadrados por que corresponde a acabados.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.11
Obra universitaria nueva en proceso 2014

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Académico		6 292	88 577.9
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Ampliación del edificio "I" para laboratorio de usos múltiples	285	2 928.5
	Sala de cómputo para 40 usuarios	150	869.5
Plantel "Dr. Ángel María Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en tercer nivel del edificio "F" para aulas	571	3 313.1
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "G"	245	2 181.9
Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "B" para aulas y módulo de sanitarios	1 248	6 505.2
	Un aula en edificio "C" y un aula en edificio "E"	176	896.8
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Salón de usos múltiples	53	1 746.8
Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria	Cuatro aulas didácticas y 1 módulo de sanitarios para hombres y mujeres	219	2 246.1
Facultad de Artes	Centro de Estudios de Enseñanza de Música y Danza de Alto Nivel "Compañía Universitaria de Danza y Escuela de Música"		5 994.2
	Biblioteca	144	1 523.0
Facultad de Ciencias de la Conducta	Ampliación de biblioteca	27	418.9
	Edificio "E" para aulas y autoacceso	572	3 495.9
Facultad de Economía	Ampliación en 5° nivel del edificio "D"	106	2 632.4
Centro Universitario UAEM Amecameca	Posta zootécnica	83	599.0
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco y Amecameca	Módulos culturales (Primera etapa)	486	3 239.1
Unidad Académica Profesional Acolman	Edificio "B"	655	13 725.5
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificio "E" ¹	725	15 367.4
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificios "D" y "E" para aulas y laboratorios ¹	437	15 515.5
Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas	Ampliación del edificio para el Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas		1 391.6
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	Laboratorio para muestras de sangre	40	988.2
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	Teatro Isabelino	70	2 999.3
Administrativo		4 148	16 250.7
Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Sala de profesores y tutoría		
Plantel "Nezahualcōyotl" de la Escuela Preparatoria	Cancha de fútbol de pasto sintético	1 757	6 192.9
Facultad de Ciencias de la Conducta	Cancha de fútbol rápido de pasto sintético	1 425	1 655.8
Facultad de Ciencias de la Conducta	Un gimnasio principal, cancha de basquetbol y voleibol (primera etapa)	440	3 642.3
Centro Universitario UAEM Valle de México	Campo de fútbol americano		2 370.9
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Edificio "E" (Módulo de servicios) ¹	195	
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificios "D" y "E" para aulas y laboratorios (Módulo de servicios) ¹	105	
Unidad Académica Profesional Tianguistenco	Cancha de fútbol soccer de pasto sintético	226	2 388.8
Total		10 440	104 828.6

¹ importe considerado en el uso académico.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.12

Remodelaciones y acondicionamientos concluidos y en proceso 2014

Espacio	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
Concluidos		25 292	22 889.7
Académico		1 395	6 215.4
Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Área de Control Escolar	185	2 051.0
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Tres salas de cómputo	320	1 416.0
Facultad de Medicina	Salas de disección y laboratorios	630	2 098.4
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	Adecuación de 10 cubículos y área de juntas	260	650.0
Administrativo		23 897	16 674.4
Centro Universitario UAEM Texcoco	Edificio "A"	208	4 095.9
Unidad Deportiva "Lic. Adolfo López Mateos"	Cancha de futbol americano	19 600	6 121.3
Estadio "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"	Trotapista	3 859	4 101.2
Abogado General	Remodelación de oficinas	231	2 356.0
En proceso		60	501.0
Académico		0	0.0
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Ampliación de sala de cómputo	0	0.0
Administrativo		60	501.0
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Sala de profesores y reubicación de sala de tutoría	0	0.0
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Área de Control Escolar	60	501.0
Total		25 352	23 390.7

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.13

Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones

Tipo de espacio universitario	2012		2013		2014	
	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
Organismo académico	1 074	12 634.9	848	13 705.6	690	2 979.9
Centro universitario UAEM y UAP	381	8 661.6	174	2 409.2	117	1 675.5
Instituto y centro de investigación	229	829.5	114	565.2	151	716.1
Dependencia de Administración Central	2 610	17 717.6	3 106	19 132.9	3 184	19 760.0
Total	4 546	43 384.2	4 536	39 615.4	4 346	26 542.4

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.14
Aulas digitales

Espacio académico	Total a 2012	Total a 2013	2014	Total a 2014
Plantel de la Escuela Preparatoria	17	37	1	38
Cauhtémoc	2	4		4
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2	4	1	5
Dr. Pablo González Casanova	2	4		4
Ignacio Ramírez Calzada	2	4		4
Isidro Fabela Alfaro	1	4		4
Lic. Adolfo López Mateos	2	4		4
Nezahualcóyotl	2	5		5
Sor Juana Inés de la Cruz	2	4		4
Texcoco	2	4		4
Organismo académico	94	101	9	110
Antropología	6	6	1	7
Arquitectura y Diseño	4	4		4
Artes	3	4		4
Ciencias	3	4		4
Ciencias Agrícolas	3	4		4
Ciencias de la Conducta	5	5	4	9
Ciencias Políticas y Sociales	8	8	2	10
Contaduría y Administración	5	5		5
Derecho	4	4		4
Economía	4	4		4
Enfermería y Obstetricia	3	5		5
Geografía	5	5		5
Humanidades	4	4	2	6
Ingeniería	5	5		5
Lenguas	4	4		4
Medicina	4	4		4
Medicina Veterinaria y Zootecnia	5	5		5
Odontología	4	5		5
Planeación Urbana y Regional	4	4		4
Química	4	4		4
Turismo y Gastronomía	7	8		8
Centro universitario UAEM y UAP	55	61	4	65
Amecameca	4	4		4
Atzacmulco	4	4		4
Chimalhuacán		2		2
Cuautitlán Izcalli		3		3
Ecatepec	4	4	-1	3
Huehuetoca		1		1
Nezahualcóyotl	3	3		3
Temascaltepec	3	3		3
Extensión Académica Tejupilco	2	2		2
Tenancingo	4	4		4
Texcoco	9	9		9
Tlaxiaco	5	5	1	6
Valle de Chalco	4	4	4	8
Valle de México	5	5		5
Valle de Teotihuacán	4	4		4
Zumpango	4	4		4
Instituto y centro de investigación	2	3		3
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	1	1		1
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1	2		2
Dependencia de Administración Central	4	5	2	7
Secretaría de Administración			1	1
Secretaría de Docencia	3	3	1	4
Secretaría de Extensión y Vinculación		1		1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	1	1		1
Total	172	207	16	223

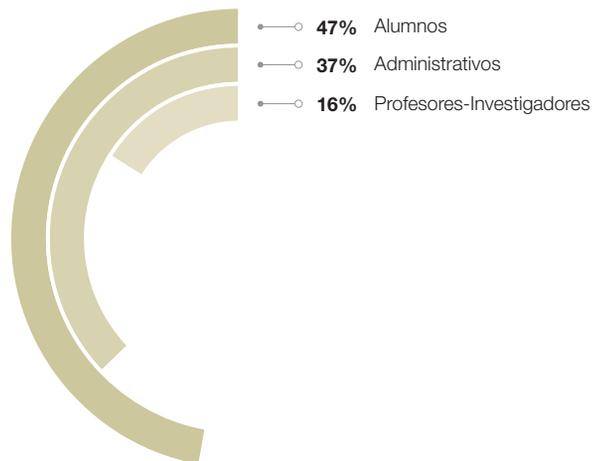
Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.15
Computadoras por tipo de usuario

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.15.1
Computadoras por tipo de usuario 2014

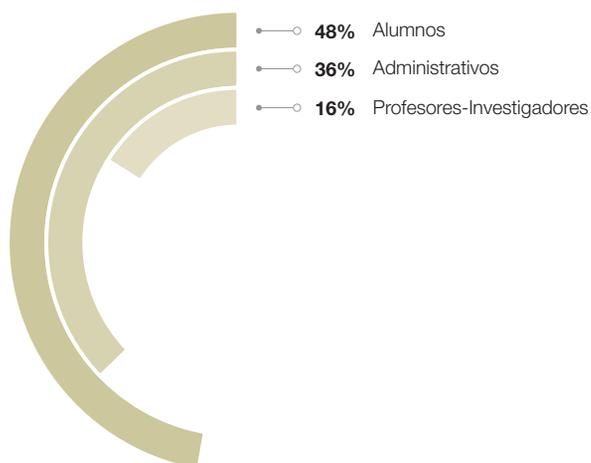


Cuadro 6.16
Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.16.1
Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario 2014



Cuadro 6.17
Espacios con internet inalámbrico 2014

Espacio universitario	
Plantel de la Escuela Preparatoria	
1	Cuauhtémoc
2	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana
3	Dr. Pablo González Casanova
4	Ignacio Ramírez Calzada
5	Isidro Fabela Alfaro
6	Lic. Adolfo López Mateos
7	Nezahualcóyotl
8	Sor Juana Inés de la Cruz
9	Texcoco
Organismo académico	
10	Antropología
11	Arquitectura y Diseño
12	Artes
13	Ciencias
14	Ciencias Agrícolas
15	Ciencias de la Conducta
16	Ciencias Políticas y Sociales
17	Contaduría y Administración
18	Unidad "Los Uribe"
19	Derecho
20	Economía
21	Enfermería y Obstetricia
22	Geografía
23	Humanidades
24	Ingeniería
25	Lenguas
26	Medicina
27	Medicina Veterinaria y Zootecnia
28	Odontología
29	Planeación Urbana y Regional
30	Química
31	Unidad "El Cerrillo"
32	Turismo y Gastronomía
33	Laboratorio de Gastronomía
Centro universitario UAEM y UAP	
34	Amecameca
35	Atlacomulco
36	Chimalhuacán
37	Cuautitlán Izcalli
38	Ecatepec
39	Huehuetoca

continúa ...

Cuadro 6.17
Espacios con internet inalámbrico 2014

Espacio universitario	
40	Nezahualcóyotl
41	Temascaltepec
42	Extensión Académica Tejupilco
43	Tenancingo
44	Texcoco
45	Tianguistenco
46	Valle de Chalco
47	Valle de México
48	Valle de Teotihuacán
49	Zumpango
Instituto y Centro de Investigación	
50	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales
51	Instituto de Estudios sobre la Universidad
52	Centro de Investigación en Ciencias Jurídicas, Justicia Penal y Seguridad Pública
53	Centro de Investigación en Ciencias Médicas
54	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
55	Centro de Investigación en Recursos Bióticos
56	Centro de Investigación en Recursos del Agua
57	Centro de Investigación en Salud Animal
58	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población
59	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología
Dependencia de Administración Central	
60	Biblioteca Central "Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz"
61	Biblioteca de Área "El Cerrillo"
62	Centro de Enseñanza de Lenguas
63	Centro de Enseñanza de Lenguas "Colón"
64	Centro Internacional de Lengua y Cultura
65	Departamento de Desarrollo del Recurso Humano
66	Dirección del Centro Juvenil Universitario
67	Dirección de Educación Continua y a Distancia
68	Dirección de Seguridad, Protección Universitaria y al Ambiente
69	Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones
70	Edificio Administrativo
71	Edificio Central de Rectoría
72	Museo "Leopoldo Flores"
73	Torre Académica

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.18

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

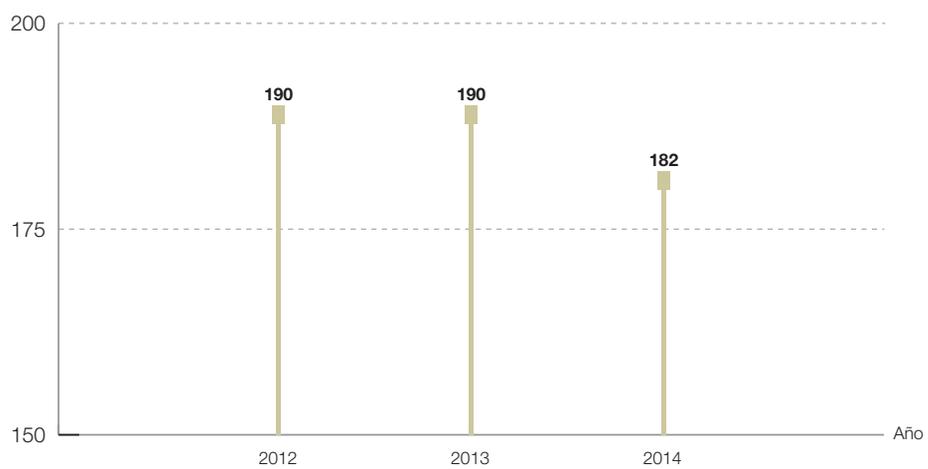
Espacio universitario	2012	2013	2014
Organismo académico	50	50	48
Arquitectura y Diseño	3	3	3
Artes	1	1	1
Ciencias	4	4	3
Ciencias Agrícolas	2	2	2
Ciencias de la Conducta	3	3	3
Centro de Investigación de Servicios Psicológicos Integrales			
Contaduría y Administración	13	13	12
Centro de Apoyo a la Pequeña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

Nota: en 2014 se dieron de baja 8 procesos.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Gráfica 6.18.1

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



Cuadro 6.19
Manuales de organización y de procedimientos 2014

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
Plantel de la Escuela Preparatoria			9		1	7
Cuauhtémoc			1		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
Nezahualcōyotl			1			1
Sor Juana Inés de la Cruz			1			
Texcoco			1			
Organismo académico		1	21			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
Enfermería y Obstetricia			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
Centro universitario UAEM y UAP			15	1		5
Amecameca			1			
Atzacmulco			1			
Chimalhuacán			1			1
Cuautitlán Izcalli			1			1
Ecatepec			1	1		1
Huehuetoca			1			
Nezahualcōyotl			1			1
Temascaltepec			1			
Tenancingo			1			
Texcoco			1			
Tianguistenco			1			1
Valle de Chalco			1			
Valle de México			1			
Valle de Teotihuacán			1			
Zumpango			1			

continúa ...

Cuadro 6.19
Manuales de organización y de procedimientos 2014

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
Instituto y centro de investigación		1	5			
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales			1			
Instituto de Estudios sobre la Universidad			1			
Centro de Investigación en Ciencias Médicas		1	1			
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades			1			
Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población			1			
Dependencia de Administración Central	2	5	48	2	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	1			
Dirección General de Comunicación Universitaria			1			
Rectoría			1			
Secretaría de Administración		3	10	1	8	
Secretaría de Cooperación Internacional	1		1			
Secretaría de Difusión Cultural			8			8
Secretaría de Docencia	1	1	12			6
Secretaría de Extensión y Vinculación			7	1	5	
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados			1			1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional			1			
Secretaría de Rectoría			1			
Total	2	7	98	1	3	59

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.20

Transferencia del Fondict a la UAEM
(miles de pesos)

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

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 6.21

Equipamiento y mantenimiento de unidades del Fondict 2014
(miles de pesos)

Espacio		Equipamiento	Mantenimiento	Total
Cafeterías		501.1	211.4	712.6
1	Plantel "Cauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	46.7		46.7
2	Escuela de Artes Escénicas	4.4		4.4
3	Facultad de Artes	4.4		4.4
4	Facultad de Ciencias Agrícolas		86.9	86.9
5	Facultad de Ciencias de la Conducta	36.1		36.1
6	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	3.2	2.2	5.4
7	Facultad de Contaduría y Administración, Unidad "Los Uribe"	18.1	11.6	29.7
8	Facultad de Derecho		3.0	3.0
9	Facultad de Economía	2.3	0.5	2.8
10	Facultad de Geografía		1.5	1.5
11	Facultad de Ingeniería	128.3	3.4	131.6
12	Facultad de Química	3.2		3.2
13	Facultad de Turismo y Gastronomía		9.3	9.3
14	Centro Universitario UAEM Amecameca	156.7	36.8	193.5
15	Centro Universitario UAEM Atlacomulco		0.8	0.8
16	Centro Universitario UAEM Texcoco	91.5	2.5	94.0
17	Centro Universitario UAEM Valle de México	3.2	12.8	16.0
18	Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	3.2		3.2
19	Biblioteca Central		2.9	2.9
20	Edificio Administrativo		3.0	3.0
21	Cafetería del Fondict-UAEM		34.3	34.3
Estacionamientos universitarios de cuota			3.6	3.6
1	Potros		3.4	3.4
2	Ciudad Universitaria		0.2	0.2
Total		501.1	215.0	716.2

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Cuadro 7.1

Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal
(millones de pesos)

Fondo	2012	2013	2014
Apoyo para saneamiento financiero de las UPE por debajo de la media nacional en subsidio por alumno	62.7	78.4	81.4
Para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior	37.0	92.1	58.1
Para elevar la calidad de la educación superior de las UPE	42.5	47.2	50.3
Para la atención de problemas estructurales de las UPE	5.9		
Total	148.1	217.7	189.8

UPE: universidad(es) pública(s) estatal(es).

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 7.2

Planeación y evaluación universitaria

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

NA: no aplica.

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 8.1
Comunicación universitaria

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

Fuente: Dirección General de Comunicación Universitaria, UAEM.

Cuadro 9.1

Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2014

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
Plantel de la Escuela Preparatoria				
Representantes 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
Representantes de los alumnos	Alumno propietario, Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Cervantes Escarrega Ricardo	diciembre de 2014	diciembre de 2016
Quauhtémoc	Directora	Manzur Quiroga María de los Ángeles	junio de 2014	junio de 2018
	Alumna propietaria	Trujillo Fuentes Yoselin Karolina	enero de 2014	enero de 2016
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	Directora	Vilchis Torres Ivett	mayo de 2011	mayo de 2015
	Alumno propietario	Cruz López Sergio Enrique	junio de 2014	junio de 2016
Dr. Pablo González Casanova	Directora	Chávez Marín Sandra	octubre de 2012	octubre de 2016
	Alumno propietario	López Medina José Saúl	octubre de 2013	octubre de 2015
Ignacio Ramírez Calzada	Director	Mercado Hernández Pedro David	junio de 2014	junio de 2018
	Alumno propietario	Rivas Contreras César Jesús	diciembre de 2013	diciembre de 2015
Isidro Fabela Alfaro	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
	Alumna propietaria	Álvarez Castrejón Ximena Viridiana	octubre de 2014	octubre de 2016
Nezahualcóyotl	Directora	Bernal García María de los Angeles	junio de 2011	junio de 2015
	Alumno propietario sustituto	Mancilla Uriostegui Luis Roberto	noviembre de 2014	noviembre de 2015
Sor Juana Inés de la Cruz	Director	González Torices José	mayo de 2013	mayo de 2017
	Alumno propietario	Aceves Rodrigo	abril de 2014	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 Zamudio Torres Braulio	octubre de 2014	octubre de 2016
Arquitectura y Diseño	Director	Luna Pichardo Marco Antonio	noviembre de 2013	noviembre de 2017
	Profesor propietario	Serrano Barquin Héctor	septiembre de 2014	septiembre de 2016
	Alumnas propietarias	Sepúlveda Aguilar Jéssica Belén Dominguez Plata Alejandra	junio de 2014	junio de 2016
Artes	Director	Alariste Tóbila 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 Angel	diciembre de 2012	diciembre de 2016
	Profesor propietario	Osorio González Daniel	febrero de 2013	febrero de 2015
	Alumnos propietarios sustitutos	Mercado Quintero Alfredo Vigny Del Rio García Dulce Arletthe	octubre de 2014	febrero de 2015
Ciencias Agrícolas	Director	Morales Rosales Edgar Jesús	junio de 2014	junio de 2018
	Profesora propietaria	Jasso García Yesenia	abril de 2013	abril de 2015
	Alumnos propietarios	Arzaluz Ordoñez Anais Vilchis Alvarado Carlos Daniel	mayo de 2013	mayo de 2015
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
	Alumna propietaria	Castrejón Meza Andrea	junio de 2013	junio de 2015
Ciencias Políticas y Sociales	Directora	Valero Vilchis Jannet Socorro	mayo de 2013	marzo de 2016
	Profesora propietaria	Ortega Ponce Claudia	junio de 2013	junio de 2015
	Alumnas propietarias	Bartolo Nolazco Gabriela Guía Cachúa Ana Karina	abril de 2013	abril de 2015
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
	Alumnos propietarios	Álvarez Escobar José Luis González Trujillo Arisdelsy	octubre de 2013	octubre de 2015
Derecho	Director	Uribe Arzate Enrique	junio de 2013	enero de 2015
	Profesor propietario	González Ramírez Jesús	septiembre de 2014	septiembre de 2016
	Alumnos propietarios	Mynú Khattak Shazia Hernández Díaz de León Salvador	octubre de 2013	octubre de 2015
Economía	Director	Martínez Bello Joel	junio de 2011	junio de 2015
	Profesora propietaria	Pérez Vargas Gabriela Margarita	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnos propietarios	Caballero Becerril Michelle Montserrat Sánchez Vargas Gerardo	abril de 2014	abril de 2016

continúa ...

Cuadro 9.1
Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2014

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
Enfermería y Obstetricia	Directora	Toxqui Tlachino Gloria	enero de 2012	enero de 2016
	Profesora propietaria	Salgado Guadarrama Jannet Delfina	septiembre de 2013	septiembre de 2015
	Alumnas propietarias	Díaz Jiménez Rocío Hernández Pérez María Magdalena	abril de 2014	abril de 2016
Geografía	Director	Pineda Jaimés Noel Bonfilio	enero de 2012	enero de 2016
	Profesor propietario	Espinosa Rodríguez Luis Miguel	febrero de 2014	febrero de 2016
	Alumnas propietarias	Arámbula Coyote Martha Verónica Villavicencio Gutiérrez Beatriz	octubre de 2013	octubre de 2015
Humanidades	Directora	Fernández Rojas Hilda Ángela	enero de 2014	enero de 2018
	Profesor propietario	García Castro Leopoldo René	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnos propietarios	López Hernández Leslie Solano Villanueva Alfredo	marzo de 2014	marzo de 2016
Ingeniería	Director	Vera Noguez Raúl	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	Torres Sánchez Merced	enero de 2014	enero de 2016
	Alumnos propietarios	Estévez Pedraza Ángel Gabriel Maya Gutiérrez Nayeli Anahí	octubre de 2013	octubre de 2015
Lenguas	Director	Galeana Estrada Víctor Alonso	enero de 2014	enero de 2018
	Profesora propietaria	López Olivera Cadena Alejandra	noviembre de 2014	noviembre de 2016
	Alumnas propietarias	Bernal Cruz Nancy Guadalupe Osorio Martínez Osbelia	noviembre de 2014	noviembre de 2016
Medicina	Directora	Bustamante Montes Lilia Patricia	junio de 2013	junio de 2017
	Profesor propietario	Tlatoa Ramírez Héctor Manuel	noviembre de 2013	noviembre de 2015
	Alumnos propietarios	Primerio Gutiérrez Guillermo Ramírez Camberos José Maximiliano	abril de 2014	abril de 2016
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Director	Victoria Mora José Mauro	junio de 2011	junio de 2015
	Profesor propietario	Quijano Hernández Israel Alejandro	enero de 2014	enero de 2016
	Alumnos propietarios	Costet Córdoba Mario Eduardo Mendoza Guadarrama Josué Israel	octubre de 2014	octubre de 2016
Odontología	Director	Robles Navarro Julio Basilio	septiembre de 2013	septiembre de 2017
	Profesora propietaria	Gasca Argueta Gabriela	junio de 2014	junio de 2016
	Alumnas propietarias	Ruiz Ramírez Abigail Campos Jaimés Laura Paulina	octubre de 2013	octubre de 2015
Planeación Urbana y Regional	Director	Campos Alanís Héctor	marzo de 2012	marzo de 2016
	Profesora propietaria	Cantú Villanueva Hortencia Lily Ana	febrero de 2014	febrero de 2016
	Alumnas propietarias	Almazán Hernández Kristell González Valdez Yeimi Esmeralda	febrero de 2014	febrero de 2016
Química	Directora	Santamaría González Guadalupe	enero de 2012	enero de 2016
	Profesor propietario	Barrera Díaz Carlos Eduardo	marzo de 2014	marzo de 2016
	Alumnos propietarios	Reyes Pérez Valeria Itzel López Jiménez Sergio Jesús	octubre de 2013	octubre de 2015
Turismo y Gastronomía	Directora	López Carré Elizabeth	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	Novo Espinosa de los Monteros Gerardo	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumnas propietarias	Moreno García Maythé Ceballos Samperio Ana Mónica	noviembre de 2014	noviembre de 2016
Sindicatos				
Secretario General de la FAAPUAEM	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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.2
Consejo Universitario

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.3
Transparencia y acceso a la información

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.4
Resultados en la Universiada Nacional

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.5
Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2014

Justa deportiva	Disciplina	Prueba y/o categoría	Lugar obtenido
Juegos Deportivos Nacionales de la Educación Media Superior	Atletismo	5 000 metros caminata	1er
	Atletismo	Relevo combinado	2do
Temporada 2014-15 de la Segunda División Profesional de la Femexfut	Futbol Asociación	Torneo Apertura 2014	1er
Olimpiada Nacional	Atletismo	1 500 metros planos categoría Sub 20	1er
	Atletismo	1 500 metros planos categoría Sub 23	1er
	Atletismo	5 000 metros caminata categoría Sub 18	2do
	Atletismo	400 metros con vallas categoría Sub 20	3er
	Box	Hasta 51 kgs Peso mosca categoría Sub 23	2do
	Esgrima	Florete por equipo categoría Sub 18	3er
	Frontón	Frontenis por parejas categoría Juvenil C Sub 20	1er
	Tenis de mesa	Individual categoría Sub 18	3er
	Tiro con Arco	Compuesto 30 metros categoría Sub 20	1er
	Tiro con Arco	Compuesto 50 metros categoría Sub 20	1er
	Tiro con Arco	Compuesto 70 metros categoría Sub 20	1er
	Tiro con Arco	Compuesto ronda olímpica individual 50 metros categoría Sub 20	1er
	Tiro con Arco	Compuesto ronda olímpica por equipos 70 metros categoría Sub 20	1er
	Tiro con Arco	Compuesto FITA 1 440 categoría Sub 20	2do
ONEFA	Futbol americano	Equipo A de futbol americano categoría juvenil Torneo de Otoño	1er
	Futbol americano	Equipo B de futbol americano categoría juvenil Torneo de Otoño	1er
Universiada Nacional	Ajedrez	Blitz o relámpago	1er
	Ajedrez	Clásico	1er
	Ajedrez	Por equipos	3er
	Atletismo	800 metros planos	1er
	Atletismo	1 500 metros planos	1er
	Atletismo	Medio maratón	1er
	Atletismo	20 km caminata	1er
	Halterofilia	53 kgs.	1er
	Atletismo	10 000 metros planos	2do
	Atletismo	Medio maratón	2do
	Atletismo	1 500 metros planos	2do
	Atletismo	800 metros planos	3er
	Futbol Asociación	Equipo de futbol asociación varonil	3er
	Karate	Kumite +84 kgs.	3er
	Taekwondo	Div. 49 kgs. Categoría Fly	3er

Femexfut: Federación Mexicana de Futbol.

ONEFA: Organización Nacional Estudiantil de Futbol Americano.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.6

Premios deportivos 2014

Alumnos/Equipos	Espacio académico	Certamen	Sede	Lugar obtenido
Barrios Nieves Juan Luis	Facultad de Contaduría y Administración	Campeonato Iberoamericano Caixa de Atletismo. 3 000 metros	Sao Paulo, Brasil	1er
		XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. 5 000 metros planos	Veracruz	1er
		XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. 10 000 metros planos	Veracruz	1er
Cardoso López Mario	Centro Universitario UAEM Valle de México	XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. Tiro con arco por equipos	Veracruz	1er
		Primera Copa Panamericana Universitaria de Tiro con Arco	Tijuana, Baja California	1er
		Copa Arizona 2014. Tiro con arco por equipos	Phoenix, Arizona Estados Unidos	1er
		Campeonato Mundial Universitario de Tiro con Arco	Legnica, Polonia	2do
		Archery World Cup 2014. Tiro con arco por equipos	Wroclaw, Polonia	2do
Castillo Villamares Vivian	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Campeonato Centroamericano y del Caribe de Atletismo. 5 000 metros caminata	Morelia, Michoacán	1er
Cuenca García Carlos Enrique	Facultad de Medicina	Campeonato Mundial de futbol americano Sub 19	Kuwait, Kuwait	3er
Eleno Hernández Gabriela	Centro Universitario UAEM Valle de México	1 500 metros en el 56th Annual Mt. SAC Relays	Walnut, California Estados Unidos	2do
Fuentes Zavala Aremi	Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. Levantamiento de pesas modalidad arranque	Veracruz	3er
		XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. Levantamiento de pesas modalidad envión	Veracruz	3er
Hernández Flores Margarita	UAEM	XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. Maratón Femenil	Veracruz	1er
		Portland Track Festival 2014. 10 000 metros	Portland, Oregon Estados Unidos	2do
Hernández Flores Arantza	Facultad de Economía	Campeonato Centroamericano y del Caribe de Atletismo. 1 500 metros	Morelia, Michoacán	1er
Reyna Herrera Ilse Nary	UAEM	XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. Rugby	Veracruz	3er
García Barrios Kathia Mirell	Facultad de Contaduría y Administración	XXII Juegos Centroamericanos y del Caribe 2014. 10 000 metros planos. Atletismo	Veracruz	2do
Osorio Villanueva Dante Manuel	Facultad de Derecho	Goleo individual de la Liga Premier de Ascenso	Federación Mexicana de Futbol	Campeón goleador
Cardoso López Mario	Centro Universitario UAEM Valle de México	Premio Estatal del Deporte	Toluca	
Duarte Contreras Carlos Enrique	Facultad de Humanidades	Premio Estatal del Deporte	Toluca	

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.7
Protección al medio ambiente

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.8
Identidad universitaria

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

¹ las 49 crónicas de 2014 incluyen nueve de temas de identidad nacional o estatal.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.9
Crónica universitaria 2014

Espacio		Crónicas 2014	Última aprobación por el Colegio de Cronistas
Plantel de la Escuela Preparatoria		4	
1	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	1	27 de mayo de 2014
2	Dr. Pablo González Casanova	1	27 de agosto de 2014
3	Nezahualcōyotl	1	28 de abril de 2014
4	Sor Juana Inés de la Cruz	1	27 de agosto de 2014
Facultad		19	
5	Ciencias	4	27 de agosto de 2014
6	Ciencias Agrícolas	1	7 de noviembre de 2014
7	Ciencias de la Conducta	4	7 de noviembre de 2014
8	Contaduría y Administración	1	27 de mayo de 2014
9	Enfermería y Obstetricia	1	28 de abril de 2014
10	Humanidades	1	27 de agosto de 2014
11	Ingeniería	1	28 de abril de 2014
12	Medicina Veterinaria y Zootecnia	3	24 de junio de 2014
13	Química	2	20 de octubre de 2014
14	Turismo y Gastronomía	1	27 de agosto de 2014
Centro universitario UAEM y UAP		5	
15	Atlacomulco	1	27 de agosto de 2014
16	Cuautitlán Izcalli	1	27 de mayo de 2014
17	Temascaltepec	1	15 de julio de 2014
18	Tianguistenco	2	20 de octubre de 2014
19	Centro de Enseñanza de Lenguas	1	27 de marzo de 2014
20	Deporte universitario	1	27 de mayo de 2014
21	IL, ICL, UAEM	10	7 de noviembre de 2014
Total		40	

IL: Instituto Literario.

ICL: Instituto Científico y Literario.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Cuadro 9.10
Distinciones institucionales 2014

Nombre	Distinción	Institución que otorga
Universidad Autónoma del Estado de México - University of North Texas Academic Liaison Offices	2014 Heiskell Award Honorable Mention: International Partnerships	Institute of International Education IIE
Universidad Autónoma del Estado de México	Reconocimiento a las 10 mejores universidades de la Universiada Nacional	Consejo Nacional del Deporte de la Educación
	1er lugar en el área de conocimientos de informática administrativa en el VIII Maratón Nacional de Conocimientos	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración
	1er lugar en el área de conocimientos de Mercadotecnia en el VIII Maratón Nacional de Conocimientos	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración
	1er lugar en el 5º Concurso Nacional de Fisiología	Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas, Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca y Editorial Elsevier
	1er lugar VIII maratón regional de conocimientos en finanzas, Zona V Centro Sur, de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	Presea Estado de México al Fortalecimiento de las Instituciones Públicas "León Guzmán"	Gobierno del Estado de México
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	Presea "Lic. Isidro Fabela Alfaro" en la modalidad de educación 2014	Ayuntamiento de Atlacomulco y el Consejo de la Ciudad de Atlacomulco

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

Cuadro 9.11
Competencias ciudadanas y prevención de conductas de riesgo

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

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 10.1
Legislación de la UAEM a 2014

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	2013
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 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
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

continúa ...

Cuadro 10.1
Legislación de la UAEM a 2014

Instrumento	Año de actualización o creación
Acuerdos	
Para la expedición extemporánea o reposición de certificados de estudios de la UAEM	
Por el que la Dirección de Información Universitaria se desincorpora de la Secretaría de Rectoría y se transfiere al Abogado General	
Por el que se asigna la denominación "Ing. José Yurrieta Valdés" al auditorio del edificio administrativo de la UAEM	
Por el que se crea el Centro de Innovación y Tecnologías para la Salud de la UAEM	
Por el que se crea el Centro de Investigación en Ciencias Biológicas Aplicadas de la UAEM	
Por el que se crea la Escuela de Artes Escénicas	
Por el que se declara duelo universitario cuando acontezca el fallecimiento de quienes desempeñaron el cargo de rector de la UAEM	2014
Por el que se escinde la Dirección de Divulgación Cultural en la Dirección del Programa Editorial y Dirección de Fomento Editorial, dependientes de la Secretaría de Difusión Cultural de la UAEM	
Por el que se establece el Comité Interno de Protección Universitaria y Protección al Medio Ambiente de la UAEM	
Por el que se establece la Compañía Universitaria de Teatro de la UAEM	
Por el que se instituye el primer lunes de octubre "Día de la transparencia universitaria"	
Se hace del conocimiento el cambio de domicilio de la Dirección de Información Universitaria	
Decretos	
Beca del Conocimiento "José Yurrieta Valdés"	2014
Lineamientos	
Para el registro y consolidación de cuerpos académicos y redes de investigación de la UAEM	
Por los que se establece las características, uso y portación de la Venera Universitaria	
Que establecen el protocolo que deberá observarse en la ceremonia de investidura del Reconocimiento al Mérito Universitario Rector Honoris Causa de la UAEM	2014

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.2

Reservas de derechos ante Indautor 2014

	Nombre de la obra o publicación	Medio	Espacio
Certificados de licitud de título y contenido			
1	<i>Ciencias Agrícolas informa</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Agrícolas
2	<i>Democracias</i>	Impreso	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
3	<i>Ideas en ciencia</i>	Impreso	Facultad de Ingeniería
Renovaciones			
1	<i>Antropoformas</i>	Electrónico	Facultad de Antropología
2	<i>Boletín de investigación y estudios avanzados</i>	Boletín	Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados
3	<i>Caminos hacia la equidad</i>	Impreso	FAAPAUDEM
4	<i>CIENCIA Ergo Sum</i>	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
5	<i>Ciencias Agrícolas informa</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Agrícolas
6	<i>Conecte/UAEM</i>	Electrónico	Secretaría de Difusión Cultural
7	<i>Contribuciones desde Coatepec</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
8	<i>Convergencia, revista de Ciencias Sociales</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
9	<i>Cronos, revista de la Facultad de Derecho</i>	Impreso	Facultad de Derecho
10	<i>Culinaria, revista virtual especializada en gastronomía</i>	Electrónico	Facultad de Turismo y Gastronomía
11	<i>Democracias</i>	Impreso	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
12	<i>Economía actual</i>	Impreso	Facultad de Economía
13	<i>El Periplo Sustentable</i>	Electrónico	Facultad de Turismo y Gastronomía
14	<i>Enlace químico</i>	Electrónico	Facultad de Química
15	<i>Enlace químico</i>	Impreso	Facultad de Química
16	<i>Espacios Públicos. Revista de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales</i>	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
17	<i>Horizontes en salud. Expresión de enfermería</i>	Impreso	Facultad de Enfermería y Obstetricia
18	<i>Ideas en ciencia</i>	Impreso	Facultad de Ingeniería
19	<i>La Colmena</i>	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
20	<i>Legado de arquitectura y diseño</i>	Impreso	Facultad de Arquitectura y Diseño
21	<i>Paradigma económico, revista de economía regional y sectorial</i>	Impreso	Facultad de Economía
22	<i>Perfiles HT Humanismo que transforma</i>	Impreso	Comunicación Universitaria
23	<i>Prospectiva Jurídica</i>	Impreso	Facultad de Derecho
24	<i>RECAI</i>	Electrónico	Facultad de Contaduría y Administración
25	<i>RECAI</i>	Impreso	Facultad de Contaduría y Administración
26	<i>RED CREA, compendio de proyectos Facultad de Arquitectura y Diseño: UAEM</i>	Electrónico	Facultad de Arquitectura y Diseño
27	<i>Revista de Medicina e Investigación. Universidad Autónoma del Estado de México</i>	Impreso	Facultad de Medicina
28	<i>Revista de Medicina e Investigación. Universidad Autónoma del Estado de México</i>	Electrónico	Facultad de Medicina
29	<i>Revista de Psicología. Universidad Autónoma del Estado de México</i>	Electrónico	Facultad de Ciencias de la Conducta
30	<i>Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM</i>	Electrónico	Secretaría de Docencia
31	<i>Universidatos: Observatorio dinámico de datos estadísticos</i>	Electrónico	Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional
Reservas			
1	<i>Identidad Universitaria</i>	Electrónico	Comunicación Universitaria
2	<i>Alumniversitario</i>	Electrónico	Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional
3	<i>Panorama Espresso</i>	Impreso	Facultad de Medicina
4	<i>Quivera</i>	Impreso	Facultad de Planeación Urbana y Regional

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

Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

RECAI: Revista de Estudios en Contaduría, Administración e Informática.

Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM.

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.3

Obras registradas ante Indautor 2014

Nombre de la obra o publicación	
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	
1	<i>El entrecruce de la racionalidad en el siglo XVIII Novohispano: Tradición, modernidad y ética</i>
2	<i>Prácticas artísticas, tecnología y cultura visual</i>
3	<i>T1 En la dinámica del conocimiento empresarial</i>
4	<i>Evaluación en la profesionalización de las artes visuales</i>
5	<i>Cambio Climático y Sociedad</i>
6	<i>Mythos y Utopía como estructura de la historia. Volumen 1 Segunda parte</i>
7	<i>Evaluación Educativa, su importancia en el nuevo contexto de la educación media superior y superior</i>
8	<i>Compartiendo saberes de educación y humanidades</i>
9	<i>Sociedad y salud</i>
10	<i>Pedagogía para la práctica educativa del siglo XXI. Tomo uno. Pedagogías integrativas</i>
11	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Migración internacional</i>
12	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Población Indígena</i>
13	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Envejecimiento tomo 2</i>
14	<i>Género y paz en los partidos políticos del Estado de México (PAN, PRI y PRD)</i>
15	<i>Bienestar y familia, una mirada desde la psicología positiva</i>
16	<i>Migración internacional, territorios y sujetos migrantes en el Estado de México</i>
17	<i>El infinito olvido en la poesía nerudiana del amor (Análisis de 20 poemas de amor y una canción desesperada)</i>
18	<i>Responsabilidad social empresarial y gestión ambiental en el sector hotelero</i>
19	<i>Enfermedad y familia. Volumen 2</i>
20	<i>Reflexiones latinoamericanas en Bioética</i>
21	<i>Las MPYMES. Aprendizaje organizacional; tecnología y cultura</i>
22	<i>Gestionar los documentos de archivo para garantizar el acceso a la información</i>
23	<i>Nuevos y viejos procesos socio-espaciales en México, del liberalismo al neoliberalismo</i>
24	<i>Hacia una historia en el poder en México</i>
25	<i>Ciberbullyng, acoso cibernético y delitos invisibles. Experiencias psicopedagógicas</i>
26	<i>Enfermedad y familia</i>
27	<i>Diversidad de la literatura y filosofía</i>
28	<i>Entorno del turismo. Volumen 5. Turismo y gastronomía: Sociedad y humanismo</i>
27	<i>Monstruos y grotescos. Aproximaciones desde la literatura y filosofía</i>
28	<i>Hitos demográficos del siglo XXI: Envejecimiento tomo 1</i>
29	<i>Maltrato infantil: Diagnóstico, prevención e intervención</i>
30	<i>Geografía, cuerpos académicos. Fundamento teórico-metodológicos y estudios de caso</i>
31	<i>Automatic Text Summarization with maximal frequent sequences</i>
32	<i>Pobreza como ausencia de vida buena, una interpretación desde la filosofía</i>
33	<i>Una propuesta del método de análisis del desarrollo económico local: El caso de algunos territorios locales del Estado de México</i>
34	<i>Homenaje a Enrique Semo</i>
35	<i>Cambio climático: Impactos y previsiones en el medio rural del Estado de México</i>
36	<i>Experiencias de gobierno electrónico en gobiernos locales en México</i>
37	<i>Pensamiento novohispano número 14</i>
38	<i>Diálogos jurídicos España- México. Volumen 5</i>
39	<i>Democracia y desarrollo en América Latina</i>
40	<i>Desarrollo municipal, una visión contemporánea</i>
41	<i>Teoría crítica de la sociedad, una lectura introductoria</i>
42	<i>Televisión y poder</i>

Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

MPYMES: micro, pequeñas y medianas empresas.

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 10.4
Inmuebles

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

Fuente: Abogado General, UAEM.

Cuadro 11.1
Auditorías e intervenciones de control realizadas

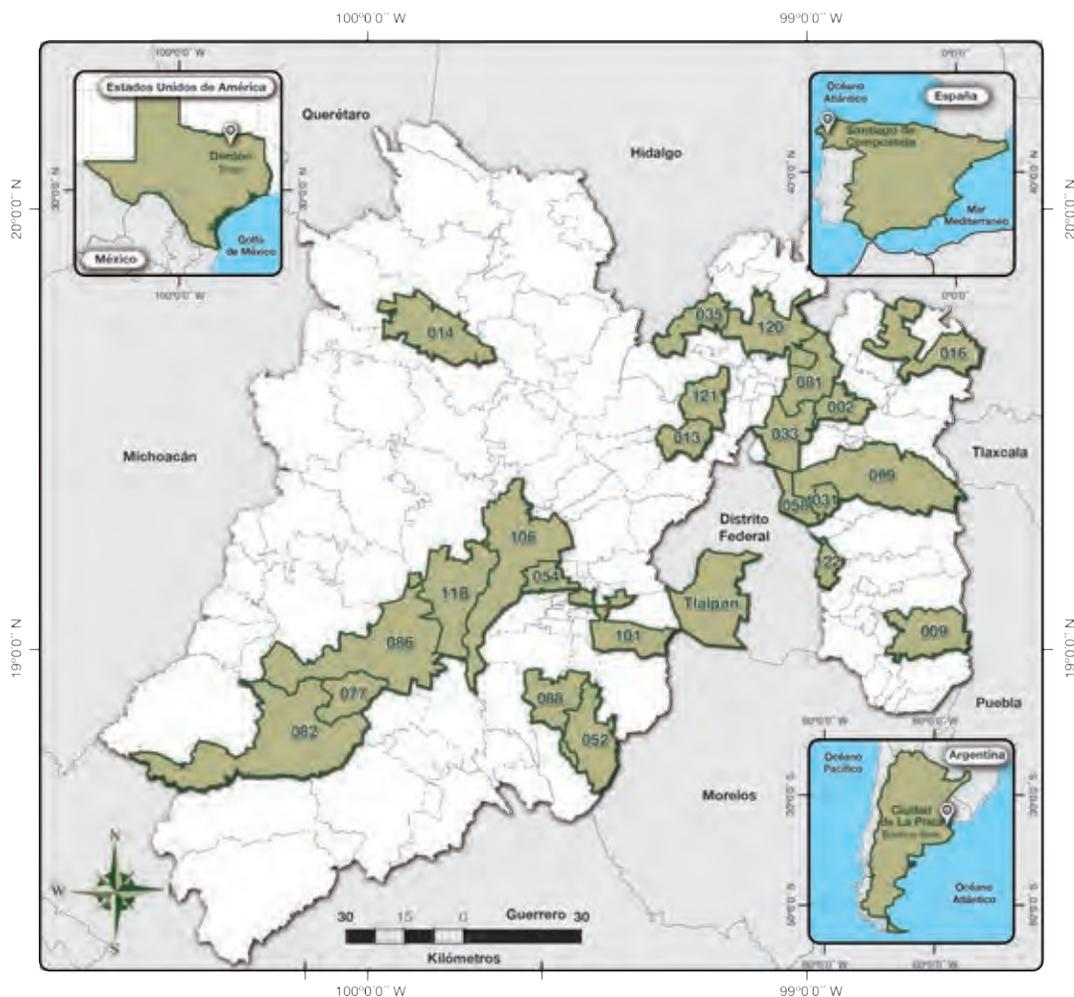
Concepto	2012	2013	2014
Auditorías	92	73	86
Al desempeño en espacios académicos	1	10	5
Al desempeño institucional	1	1	1
A la información soporte del informe anual	1	1	1
A procesos académicos	18	12	16
Específicas en espacios académicos	30	13	23
Administrativo-financieras en Administración Central	5	9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

Fuente: Contraloría Universitaria, UAEM.

Mapas

Mapa 1

Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2014



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

Clave Municipio

- 077 San Simón de Guerrero
- 081 Tecámac
- 082 Tejupilco
- 086 Temascaltepec
- 088 Tenancingo
- 099 Texcoco
- 101 Tianguistenco
- 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
Atzacomulco	Centro Universitario UAEM Atzacomulco Incubadora de Empresas UAEM-Atzacomulco Plantel Isidro Fabela Alfaro de la Escuela Preparatoria
Axapusco	Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán
Chimalhuacán	Unidad Académica Profesional Chimalhuacán
Cuautitlán	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 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

Tianguistenco Unidad Académica Profesional Tianguistenco

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
CELE “Ciudad Universitaria”
CELE “Colón”
CELE “El Cerrillo”
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 Turísticos
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’ Córdova”
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
 Turismo y Gastronomía Unidad “El Rosedal”
 Laboratorio de Gastronomía

Fundación UAEMEX
 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 Universitario “José María Morelos y Pavón”
 Museo Universitario “Leopoldo Flores”
 Nodo de Innovación Tecnológico Geoespacial
 Observatorio Meteorológico “Mariano Bárcena”

Planteles de la Escuela Preparatoria

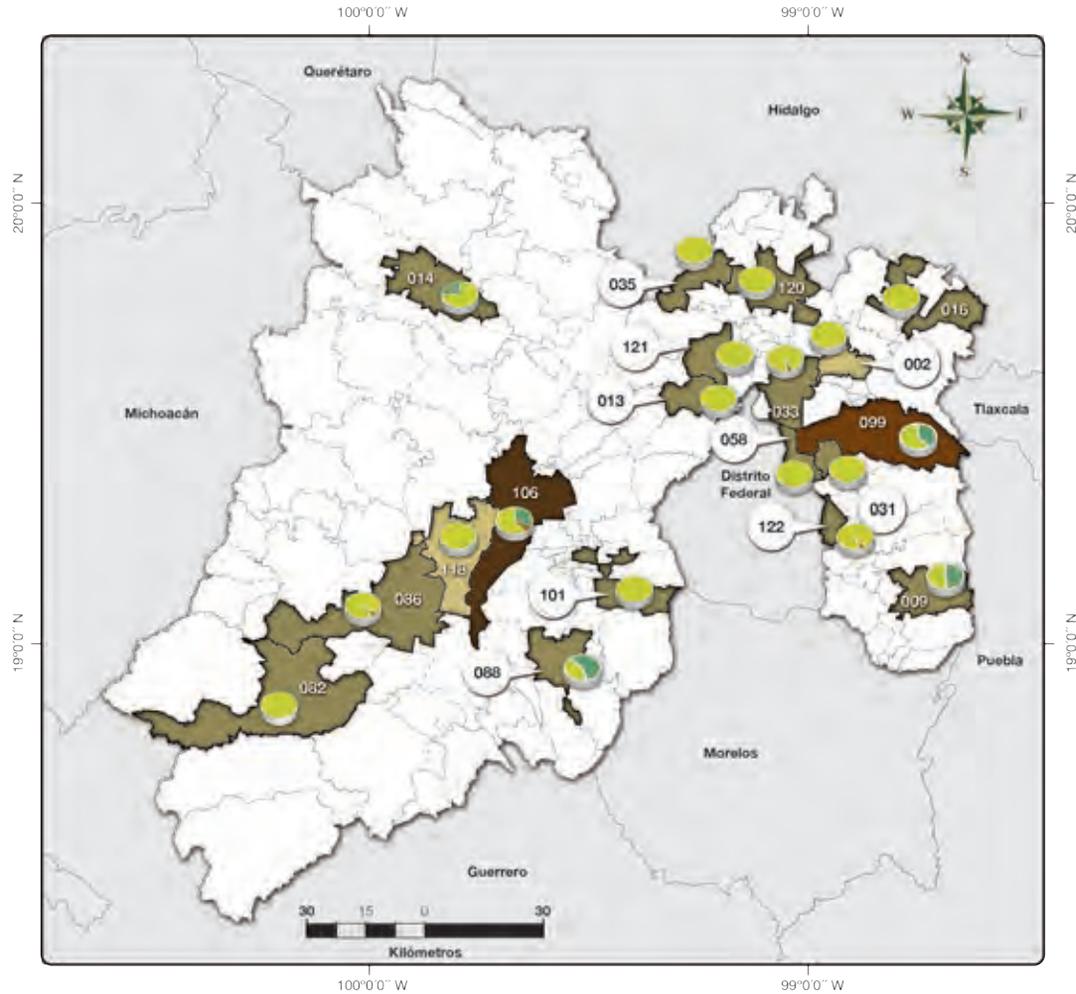
“Cauhtémoc”
 “Dr. Ángel María Garibay Kintana”
 “Ignacio Ramírez Calzada”
 “Lic. Adolfo López Mateos”
 “Nezahualcóyotl”

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 Nava 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	
Delegación Tlalpan	Casa de Cultura de la UAEM
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 2014-2015



Simbología

Matrícula por municipio

- Bajo 66 - 200
- Medio bajo 201 - 3 207
- Medio alto 3 208 - 5 249
- Alto 5 250 - 42 792

Matrícula por nivel

- Bachillerato
- Estudios profesionales
- Estudios avanzados

Límite municipal

Límite estatal

Referencia Web



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

Clave	Municipio	Clave	Municipio
002	Acolman	082	Tejupilco
009	Amecameca	086	Temascaltepec
013	Atizapán de Zaragoza	088	Tenancingo
014	Atlacmulco	099	Texcoco
016	Axapusco	101	Tianguistenco
031	Chimalhuacán	106	Toluca
033	Ecatepec de Morelos	118	Zinacantepec
035	Huehuetoca	120	Zumpango
058	Nezahualcóyotl	121	Cuautitlán Izcalli
		122	Valle de Chalco Solidaridad

Informe
de auditores independientes



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 2013 y 2014, 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.

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 66 NEXTEL 3 79 30 23 ID 62*189455*2
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX



INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.

contables realizadas por la administración de la Universidad, así como la evaluación de la 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 2013 y 2014 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 a 15 de Febrero del 2015.

ATENTAMENTE


C.P.G. SERGIO ARREDOLA GARZA
SOCIO 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.

CAMINO A SANTA TERESA 1055, INT. 155, COL. HÉROES DE PADIARNA, 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 10 62*189456*2
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX



Acrónimos

y siglas

AMPEI	Asociación Mexicana para la Educación Internacional
ANUIES	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
BUM	Brigadas Universitarias Multidisciplinarias
CA	Cuerpo(s) académico(s)
CEAC	Centro de Actividades Culturales de la UAEM
CEDIPIEM	Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México
CELE	Centro de Enseñanza de Lenguas de la UAEM
Ceneval	Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior
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
Codhem	Comisión de Derechos Humanos del Estado de México
Comecyt	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Conacyt	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Conde	Consejo Nacional del Deporte de la Educación
Coneicc	Consejo Nacional para la Enseñanza y la Investigación de las Ciencias de la Comunicación
Copaes	Consejo para la Acreditación de la Educación Superior
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
Cumex	Consortio de Universidades Mexicanas
CUPIA	Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines
CUT	Compañía Universitaria de Teatro de la UAEM
EAIE	European Association for International Education (Asociación Europea para la Educación Internacional)
EGEL	Exámenes Generales de Egreso de Licenciatura
Egremis	Examen General para el Egreso de la Educación Media Superior
ENLACE	Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares
ESOL	English for Speakers of Other Languages (inglés para hablantes de otras lenguas)

Exani-II	Exámenes Nacionales de Ingreso a la Educación Superior
FCE	First Certificate in English (primer certificado en inglés)
Fondict	Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica
GEM	Gobierno del Estado de México
GESE	Graded Examinations in Spoken English (exámenes evaluados de inglés hablado)
ICLA	Instituto Científico y Literario Autónomo
IELTS	International English Language Testing Service (sistema internacional de exámenes de lengua inglesa)
IES	Institución(es) de educación superior
IMPI	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social
IPES	Institución(es) pública(s) de educación superior
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)
MOOC	Massive Open Online Course (curso en línea masivo y abierto)
NAFSA	Association of International Educators (antes National Association of Foreign Student Advisers)
ODAE	Organización de las Américas para la Excelencia Educativa
OUI	Organización Universitaria Internacional
PEP	Plantel(es) de la Escuela Preparatoria de la UAEM
PET	Preliminary English Test (examen preliminar de inglés)
PIFI	Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
PMT	Profesor(es) de medio tiempo
PNPC	Programa Nacional de Posgrados de Calidad
POA	Programa Operativo Anual
PREVENIMSS	Programas Integrados de Salud del Instituto Mexicano del Seguro Social
PRDI	Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017

Probea	Programa de Becas, Estímulos y Apoyos
Prodep	Programa para el Desarrollo Profesional Docente
Proed	Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente de la UAEM
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
Saimex	Sistema de Acceso a la Información Mexiquense
Seduca	Portal de servicios educativos de la UAEM
SEP	Secretaría de Educación Pública
SICDE	Sistema Institucional de Control y Desempeño Escolar
SNI	Sistema Nacional de Investigadores
Somedicyt	Sociedad Mexicana para la Divulgación de la Ciencia y la Técnica
TATC	Técnico(s) académico(s) de tiempo completo
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
UDUAL	Unión de Universidades de América Latina y el Caribe
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
UNT	Universidad del Norte de Texas
UPE	Universidad(es) pública(s) estatal(es)



Inauguración del Estadio de Fútbol Americano "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"

Índice

de anexos

Página	Cuadros y gráficas	
135	Cuadro 1.1	Matrícula del sistema dependiente 1990-2014
136	Gráfica 1.1.1	Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2014
137	Gráfica 1.1.2	Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2014-2015
137	Gráfica 1.1.3	Matrícula por género 2000-2014
138	Cuadro 1.2	Matrícula por municipio
138	Gráfica 1.2.1	Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2014-2015
139	Cuadro 1.3	Matrícula por espacio académico
140	Gráfica 1.3.1	Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2014-2015
141	Gráfica 1.3.2	Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2014-2015
142	Cuadro 1.4	Cobertura en educación media superior 1990-2014
142	Cuadro 1.5	Cobertura en estudios profesionales 1990-2014
143	Cuadro 1.6	Matrícula por modalidad
143	Gráfica 1.6.1	Matrícula a distancia
143	Cuadro 1.7	Matrícula presencial y a distancia 1995-2014
145	Cuadro 1.8	Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato

Página

145	Gráfica 1.8.1	Egresados de bachillerato
146	Cuadro 1.9	Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato
146	Gráfica 1.9.1	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional
147	Gráfica 1.9.2	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2014
147	Cuadro 1.10	Deserción y reprobación en bachillerato 2014
148	Cuadro 1.11	Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2014
148	Gráfica 1.11.1	Puntaje promedio obtenido en el Exani-II 2014
149	Gráfica 1.11.2	Porcentaje de egresados de bachillerato UAEM aceptados en licenciatura en el Exani-II
149	Cuadro 1.12	Resultados de prueba ENLACE
150	Cuadro 1.13	Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2014
150	Cuadro 1.14	Profesores de bachillerato actualizados en la disciplina que imparten para atender la RIEMS
150	Cuadro 1.15	Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas y concursos del conocimiento 2014
151	Cuadro 1.16	Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas y concursos del conocimiento 2014
151	Cuadro 1.17	Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2014
152	Cuadro 1.18	Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura
152	Gráfica 1.18.1	Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional
153	Cuadro 1.19	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio
154	Cuadro 1.20	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución destino
154	Cuadro 1.21	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio
155	Cuadro 1.22	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia
155	Cuadro 1.23	Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2014
156	Cuadro 1.24	Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2014
157	Cuadro 1.25	Titulados 2014
158	Cuadro 1.26	Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura 2014
159	Cuadro 1.27	Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en el EGEL 2014
160	Cuadro 1.28	Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2014
160	Cuadro 1.29	Formación, profesionalización y capacitación docente 2014
160	Cuadro 1.30	Profesores de Lenguas

Página		
161	Cuadro 1.31	Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2014
162	Cuadro 1.32	Programas y matrícula de licenciatura de calidad
162	Gráfica 1.32.1	Matrícula de licenciatura de calidad
163	Cuadro 1.33	Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2014
166	Cuadro 1.34	Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados y por nivel de CIEES 2014
166	Cuadro 1.35	Programas educativos de licenciatura acreditados
167	Gráfica 1.35.1	Programas educativos de licenciatura acreditados
167	Gráfica 1.35.2	Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados
168	Cuadro 1.36	Programas educativos de licenciatura acreditados a 2014
171	Gráfica 1.36.1	Porcentaje de programas de licenciatura acreditados
171	Gráfica 1.36.2	Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados
172	Cuadro 1.37	Programas de licenciatura con reconocimiento internacional
172	Cuadro 1.38	Formación en competencias TIC 2014
173	Cuadro 1.39	Actividades de educación continua
173	Cuadro 1.40	Educación continua UAEM 2014
173	Cuadro 1.41	Educación continua a través de instrumento legal 2014
174	Cuadro 1.42	Alumnos y profesores que utilizan Seduca 2014
174	Cuadro 1.43	Programa Institucional de Tutoría Académica
175	Gráfica 1.43.1	Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica
175	Cuadro 1.44	Tutores
176	Cuadro 1.45	Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición
176	Cuadro 1.46	Académicos beneficiados a través de juicios de promoción
177	Cuadro 1.47	Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos
177	Gráfica 1.47.1	Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos 2014
178	Cuadro 1.48	Acervo bibliográfico
178	Gráfica 1.48.1	Acervo bibliográfico
179	Cuadro 1.49	Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes 2014
180	Cuadro 1.50	Acervo electrónico 2014 con cobertura ilimitada
181	Cuadro 1.51	Laboratorios acreditados y certificados 2014
181	Cuadro 1.52	Programa de Calidad Moderniza 2014 del CU UAEM Tenancingo
181	Cuadro 1.53	Infraestructura académica
182	Cuadro 1.54	Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2014

Página

182	Gráfica 1.54.1	Matrícula del sistema incorporado por nivel 2000-2014
182	Gráfica 1.54.2	Matrícula del sistema incorporado 2014-2015
183	Cuadro 1.55	Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución
185	Cuadro 1.56	Matrícula de licenciatura del sistema incorporado por institución
185	Cuadro 1.57	Instituciones de bachillerato incorporadas a la UAEM
186	Cuadro 2.1	Matrícula en estudios avanzados reconocidos por su calidad
187	Gráfica 2.1.1	Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC
187	Gráfica 2.1.2	Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC
188	Gráfica 2.1.3	Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2014
188	Gráfica 2.1.4	Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2014
189	Cuadro 2.2	Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2014
191	Cuadro 2.3	Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas
191	Cuadro 2.4	Matrícula de estudios avanzados por espacio académico y nivel 2014
192	Cuadro 2.5	Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados
192	Gráfica 2.5.1	Matrícula de estudios avanzados 2014
193	Gráfica 2.5.2	Egresados de estudios avanzados 2014
193	Gráfica 2.5.3	Graduados de maestría y doctorado 2014
194	Cuadro 2.6	Diplomados superiores
195	Cuadro 2.7	Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica 2014
196	Gráfica 2.7.1	Alumnos UAEM de posgrado en movilidad académica 2014
197	Cuadro 2.8	Proyectos de investigación
197	Gráfica 2.8.1	Proyectos de investigación
197	Gráfica 2.8.2	Proyectos de investigación por tipo 2014
198	Cuadro 2.9	Proyectos de investigación por área del conocimiento 2014
198	Gráfica 2.9.1	Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2014
199	Cuadro 2.10	Proyectos de investigación vigentes 2014
199	Cuadro 2.11	Proyectos de investigación financiados por Conacyt
200	Cuadro 2.12	Proyectos de investigación con financiamiento autorizado
200	Gráfica 2.12.1	Participación en el financiamiento liberado de proyectos de investigación 2014
201	Cuadro 2.13	Cuerpos académicos de calidad 2014
201	Cuadro 2.14	Cuerpos académicos
202	Cuadro 2.15	Redes de colaboración académica 2014

Página		
202	Cuadro 2.16	PTC con perfil Prodep
202	Gráfica 2.16.1	PTC con perfil Prodep
203	Cuadro 2.17	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores
203	Gráfica 2.17.1	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2014
204	Cuadro 2.18	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios
205	Gráfica 2.18.1	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2014
205	Gráfica 2.18.2	PTC registrados en SEP
206	Cuadro 2.19	Investigadores por nivel de estudios
206	Cuadro 2.20	Productos académicos
206	Cuadro 2.21	Productos académicos por área del conocimiento 2014
207	Cuadro 2.22	Revistas científicas indizadas 2014
207	Cuadro 2.23	Publicaciones de divulgación científica 2014
208	Cuadro 2.24	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología
208	Cuadro 2.25	Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura
208	Cuadro 2.26	Redalyc
209	Cuadro 2.27	Profesores galardonados 2014
210	Cuadro 3.1	Exposiciones realizadas por espacio 2014
210	Cuadro 3.2	Patrimonio cultural
211	Cuadro 3.3	Eventos artísticos y culturales 2014
211	Cuadro 3.4	Funciones especiales 2014
212	Cuadro 3.5	Elenco artístico
212	Gráfica 3.5.1	Elenco artístico 2014
213	Cuadro 3.6	Participación de alumnos en talleres
213	Gráfica 3.6.1	Participación de alumnos en talleres 2014
214	Cuadro 3.7	Cursos y talleres dirigidos a la sociedad
214	Cuadro 3.8	Talleres dirigidos a grupos vulnerables
215	Cuadro 3.9	Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”
215	Cuadro 3.10	Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura “José Antonio Alzate” 2014
216	Cuadro 3.11	Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2014
216	Cuadro 3.12	Conferencias de divulgación científica y cultural 2014
217	Cuadro 3.13	Títulos publicados 2014
218	Cuadro 3.14	Promoción del Fondo Editorial 2014

Página		
219	Cuadro 4.1	Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales
221	Cuadro 4.2	Becas para alumnos de estudios avanzados en la UAEM
222	Cuadro 4.3	Alumnos becados 2014
222	Gráfica 4.3.1	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2014
222	Gráfica 4.3.2	Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2014
223	Cuadro 4.4	Alumnos becados de estudios avanzados 2014
223	Gráfica 4.4.1	Porcentaje de matrícula becada en estudios avanzados 2014
224	Cuadro 4.5	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2014
225	Cuadro 4.6	Montos otorgados en becas y otros apoyos por fuente de financiamiento
226	Cuadro 4.7	Seguro estudiantil otorgado a alumnos de bachillerato y estudios profesionales
226	Cuadro 4.8	Convenios
227	Cuadro 4.9	Alumnos del sistema dependiente e incorporado con servicio social
227	Gráfica 4.9.1	Alumnos egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social por sector
228	Cuadro 4.10	Alumnos que realizaron prácticas o estancias profesionales
228	Cuadro 4.11	Participación de alumnos y egresados en el Programa de Desarrollo de Competencias Laborales 2014
229	Cuadro 4.12	Servicio universitario de empleo
229	Cuadro 4.13	Red de incubadoras 2014
230	Cuadro 4.14	Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias por espacio académico
231	Cuadro 4.15	Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2014
231	Cuadro 4.16	Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas por municipio
232	Cuadro 4.17	Inscripciones por espacio académico del CELE 2014
232	Cuadro 4.18	Asistentes de 8 a 15 años de edad a cursos de inglés en extensiones del CELE 2014
233	Cuadro 4.19	Profesores del CELE 2014
233	Cuadro 4.20	Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura
234	Cuadro 4.21	Empresas e instituciones atendidas por el CILC 2014
235	Cuadro 5.1	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por país de destino
236	Cuadro 5.2	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por espacio académico
237	Cuadro 5.3	Apoyos financieros y en especie a alumnos para movilidad internacional 2014

Página		
238	Cuadro 5.4	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2014
239	Cuadro 5.5	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio 2014
239	Cuadro 5.6	Alumnos en programas de cooperación y movilidad internacional
240	Cuadro 5.7	Profesores en movilidad académica 2014
240	Cuadro 5.8	Apoyos financieros a profesores e investigadores para movilidad internacional 2014
241	Cuadro 6.1	Personal por categoría
241	Gráfica 6.1.1	Personal por tipo 2014
241	Gráfica 6.1.2	Académicos por tipo 2014
242	Cuadro 6.2	Capacitación al personal administrativo 2014
242	Cuadro 6.3	Personal administrativo capacitado
243	Cuadro 6.4	Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2014
244	Cuadro 6.5	Origen y aplicación de recursos
244	Gráfica 6.5.1	Origen de recursos 2014
244	Gráfica 6.5.2	Aplicación de recursos 2014
245	Cuadro 6.6	Recursos ejercidos en adquisiciones 2014
245	Cuadro 6.7	Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2014
246	Cuadro 6.8	Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2014
247	Cuadro 6.9	Obra universitaria por tipo de uso
247	Gráfica 6.9.1	Obra universitaria por tipo de uso 2014 (metros cuadrados)
248	Cuadro 6.10	Obra universitaria nueva concluida 2014
249	Cuadro 6.11	Obra universitaria nueva en proceso 2014
250	Cuadro 6.12	Remodelaciones y acondicionamientos 2014
250	Cuadro 6.13	Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones
251	Cuadro 6.14	Aulas digitales
252	Cuadro 6.15	Computadoras por tipo de usuario
252	Gráfica 6.15.1	Computadoras por tipo de usuario 2014
253	Cuadro 6.16	Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario
253	Gráfica 6.16.1	Computadoras integradas a la red institucional por tipo de usuario 2014
254	Cuadro 6.17	Espacios con internet inalámbrico a 2014
256	Cuadro 6.18	Procesos con certificación ISO 9001:2000 e ISO 9001:2008
257	Gráfica 6.18.1	Procesos con certificación ISO 9001:2000 e ISO 9001:2008

Página

258	Cuadro 6.19	Manuales de organización y de procedimientos 2014
260	Cuadro 6.20	Transferencia del Fondict a la UAEM 2014
260	Cuadro 6.21	Equipamiento y mantenimiento de unidades del Fondict 2014
261	Cuadro 7.1	Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal
261	Cuadro 7.2	Planeación y evaluación universitaria
262	Cuadro 8.1	Comunicación universitaria 2014
263	Cuadro 9.1	Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2014
265	Cuadro 9.2	Consejo Universitario
265	Cuadro 9.3	Transparencia y acceso a la información
266	Cuadro 9.4	Resultados en la Universiada Nacional
266	Cuadro 9.5	Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2014
267	Cuadro 9.6	Premios deportivos 2014
268	Cuadro 9.7	Protección al medio ambiente
268	Cuadro 9.8	Identidad universitaria
269	Cuadro 9.9	Crónica universitaria 2014
269	Cuadro 9.10	Distinciones institucionales 2014
270	Cuadro 9.11	Competencias ciudadanas y prevención de conductas de riesgo
271	Cuadro 10.1	Legislación de la UAEM a 2014
273	Cuadro 10.2	Reservas de derechos ante Indautor 2014
274	Cuadro 10.3	Obras registradas ante Indautor 2014
275	Cuadro 10.4	Inmuebles
276	Cuadro 11.1	Auditorías e intervenciones de control realizadas

Mapas

279	Mapa 1	Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2014
284	Mapa 2	Matrícula de la Universidad Autónoma del Estado de México 2014-2015
285		Informe de auditores independientes

Segundo Informe
Jorge Olvera García
Administración 2013-2017,

se terminó de imprimir en febrero de 2015,
en Nacional de Servicios Gráficos
Tel. (722) 1997341,
Santos Degollado 636 Col. Santa Clara
CP 50060 Toluca, Estado de México.
E-mail: ventas@nacionaldesrviciosgraficos.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

M. en D. José Benjamín Bernal Suárez
Secretario de Rectoría

M. en E. P. y D. Ivett Tinoco García
Secretaria de Difusión Cultural

M. en C. I. Ricardo Joya Cepeda
Secretario 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

Mtra. en A. Ed. Yolanda E. Ballesteros Senties
Secretaria de Cooperación Internacional

Dr. en D. Hiram Raúl Piña Libien
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