



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



XLI SESIÓN ORDINARIA DEL H. CONSEJO DIRECTIVO

UMB

UNIVERSIDAD MEXIQUENSE DEL
BICENTENARIO



**CONSEJO DIRECTIVO
UNIVERSIDAD MEXIQUENSE DEL BICENTENARIO
XLI SESIÓN ORDINARIA
INFORME DE ACTIVIDADES
DICIEMBRE 17 DE 2016 – FEBRERO 03 DE 2017**

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 11, fracción XI del Decreto del Ejecutivo del Estado por el que se crea la Universidad Mexiquense del Bicentenario, así como lo previsto en el artículo 19, fracción VII del Reglamento de la Ley para la Coordinación y el Control de los Organismos Auxiliares y Fideicomisos del Estado de México, se presenta ante este H. Consejo Directivo el “Informe de Actividades del Rector de la Universidad Mexiquense del Bicentenario, correspondiente al período del 17 de diciembre de 2016 al 03 de febrero de 2017”.

I. ASPECTOS ACADÉMICOS

MATRÍCULA ACTUAL

La comunidad estudiantil de la Universidad se encuentra conformada por 13,928 estudiantes distribuidos en 92 opciones educativas que se imparten en 30 Unidades de Estudios Superiores.

UES	Matrícula	UES	Matrícula
Acambay	326	Sultepec	261
Almoloya de Alquisiras	116	Tecámac	357
Atenco	454	Tejupilco	254
Chalco	450	Temascalcingo	80
Coatepec Harinas	312	Temoaya	427
Ecatepec	758	Tenango del Valle	557
El Oro	717	Tepetzotlán	305
Huixquilucan	462	Tlatlaya	457
Ixtapaluca	1,267	Tultepec	867
Ixtlahuaca	534	Tultitlán	748
Jilotepec	1,156	Villa del Carbón	326
Jiquipilco	292	Villa Victoria	671
La Paz	357	Xalatlaco	171
Lerma	875	Adultos Mayores	72
Morelos	138	Total	13,928
San José del Rincón	161		





CAPACITACIÓN DOCENTE

Docentes de todas las Unidades de Estudios Superiores, participaron en distintos cursos de capacitación, ello con la finalidad de poder desarrollar sus competencias profesionales.

No.	Curso / Taller	UES
1	Inducción a la Educación Integral Universitaria	
2	La vinculación del talento al mercado laboral	Todas
3	Equidad de género	
4	Que hacer en caso de sismos	El Oro
5	Estrategia de promoción cultural y deportiva	Tejupilco
6	Formación Didáctica	Tenango del Valle

TALLER DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA

Al cumplir 7 años de creación, la Universidad Mexiquense del Bicentenario se encuentra en un periodo de crecimiento y consolidación, momento propicio para revisar el trabajo realizado y elaborar nuevos planteamientos estratégicos para el desarrollo futuro de las funciones sustantivas.

El Taller de Planeación Estratégica, contó con la participación de 80 asistentes, representantes del personal docente y administrativo de las 30 Unidades de Estudios Superiores y Rectoría, quienes trabajaron durante tres días en el CEFODEN para analizar la situación actual de la Universidad, así como elaborar propuestas sobre los siguientes temas:

- ☞ El futuro de la UMB ante una sociedad con profesiones y trabajos emergentes en el contexto de otras instituciones en la región. Misión y Visión de la UMB y su Modelo Educativo.
- ☞ Explorar el presente de la UMB, principales fortalezas y debilidades, identificación de oportunidades y amenazas en el entorno. Identificación de facilidades y obstáculos para lograr hacer operativos los cambios.
- ☞ Propuesta de objetivos y estrategias para la transformación de la UMB, y la implementación de su modelo educativo.
- ☞ Principales programas, proyectos y acciones de trabajo.





CEIFCRHIS

En el marco de los trabajos para la obtención de la Opinión Técnico Académica Favorable de la Licenciatura en Nutrición, se entregaron al Comité Estatal Interinstitucional para la Formación, Capacitación de Recursos Humanos e Investigación en Salud del Estado de México (CEIFCRHIS) las Carpetas de Solventación de las Unidades de Estudios Superiores El Oro, Tejupilco y Tenango del Valle, destacando los siguientes puntos: Estructura curricular, programas de estudio, acervo bibliohemerográfico, perfil docente, infraestructura y equipamiento. Cabe resaltar que a principios de enero se recibieron las recomendaciones que emite el Comité, contando con un mes para subsanarlas y continuar con el proceso de revisión.

Adicional a lo anterior se entregó al Comité, la carpeta correspondiente a la Licenciatura de Enfermería de la Unidad de Estudios Superiores Villa del Carbón, para solicitar la Opinión Técnico Académica Favorable. Cabe mencionar que las ocho UES que ofertan el programa ya cuentan con el aval del CEIFCRHIS.

BECAS

Para el periodo que se informa se han beneficiado a un total de 67 estudiantes, con apoyos del Programa de Desarrollo Social Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior en el Estado de México promoción 2015-2016. Los estudiantes beneficiados corresponden a las Unidades de Estudios Superiores que se muestran a continuación:

No.	UES	Becas
1	Jilotepec	33
2	Ixtlahuaca	18
3	Temascalcingo	11
4	Morelos	3
5	Temoaya	2
Total		67

Por lo que respecta al Programa Becarias y Becarios de Excelencia en el Estado de México se llevó a cabo en la Rectoría de esta Casa de Estudios, una reunión con los egresados de las generaciones 2014, 2015 y 2016 de The Washington Center. El objetivo de la reunión fue platicar con los jóvenes, que compartieran sus experiencias académicas y laborales, así como una presentación sobre el nuevo Gobierno de Estados Unidos. Por la UMB asistieron al evento 3 beneficiarios del programa.

EGRESO

Para el periodo que se informa, se elaboraron 212 Cartas de Pasante de las Licenciaturas en Nutrición y Enfermería, correspondientes a estudiantes de 8 Unidades de Estudios Superiores, como se enuncia a continuación:





No.	UES	CARTAS DE PASANTES
1	Acambay	21
2	El Oro	22
3	Ixtlahuaca	20
4	Lerma	69
5	Temoaya	4
6	Tenango del Valle	17
7	Tlatlaya	6
8	Tultepec	53
Total		212

II. INVESTIGACIÓN

PROGRAMA PARA LA GENERACIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO

En seguimiento al “Programa para impulsar la generación de proyectos de desarrollo tecnológico innovadores, en áreas estratégicas para el Estado de México entre la comunidad estudiantil de la Universidad Mexiquense del Bicentenario”, apoyado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECyT), se aprobó por esta instancia el tercer reporte sobre las búsquedas y análisis de información tecnológica de patentes, por lo que autorizó otorgar la tercera aportación, por un monto de \$500,000.00.

Este recurso servirá para impartir los últimos talleres sobre búsquedas tecnológicas, así como para los rubros de viabilidad financiera, de mercado y socioeconómica que se establece como puntos a cubrir en el Convenio de Colaboración.

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

Como resultado de los trabajos de investigación y colaboración interinstitucional entre la Unidad de Estudios Superiores Tultitlán, el Instituto Politécnico Nacional y la Universidad Autónoma de Yucatán, se realizó la publicación de los siguientes trabajos en dos revistas internacionales, con créditos para la UMB:

- ☞ “Characterization of a Marine Microbial Community Used for Enhanced Sulfate Reduction and Copper Precipitation in a Two-Step Process”. Revista Springer-Science.
- ☞ “Respirometric response and microbial succession of nitrifying sludge to m-cresol pulses in a sequencing batch reactor”. Revista Springer-Science.





Ambos trabajos son autoría del Dr. Alberto Ordaz Cortés, Profesor Investigador. El primer artículo, en colaboración con el Departamento de Bioprocesos de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología, así como con el Departamento de Microbiología de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, ambas entidades pertenecientes al Instituto Politécnico Nacional (IPN).

El segundo artículo, en colaboración con la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Autónoma de Yucatán (UADY).

De igual manera el trabajo intitulado “La quema masiva de pirotecnia: un espectáculo que contamina”, ha sido aceptado para ser publicado en breve en la Revista Bio Ciencias (ISSN: 2007-3380), que edita la Universidad Autónoma de Nayarit.

III. VINCULACIÓN Y EXTENSIÓN

CURSO A VINCULADORES.

Se llevó a cabo en las instalaciones del CEFODEN el curso denominado “La vinculación del talento al mercado laboral”, donde personal de la Dirección de Empleo y Productividad del Servicio Nacional de Empleo del Estado de México impartieron a un grupo de 52 personas, integrado por Coordinadores y Vinculadores de las 30 Unidades de Estudios Superiores que integran la Universidad Mexiquense del Bicentenario.

CONVENIOS

No.	Convenio	Objeto
1	UMB - NH Collection Mexico City Reforma	Colaboración en materia de servicio social y residencias profesionales.
2	UMB - Porto MX S. A. de C. V	Colaboración en materia de residencias profesionales.

CURSOS Y TALLERES

UES	Curso
Todas	Constructores de Paz, Jóvenes con Valor
Atenco	Armas, Explosivos y Siniestros
Ecatepec	Grafología
Ixtlahuaca	Vinculación del talento al mercado laboral
Tepotzotlán	Gobernanza, seguridad, desarrollo social y la relación fronteriza con Estados Unidos





CONFERENCIAS

UES	Conferencia
Todas	Trámites y servicios que ofrece la Universidad Mexiquense del Bicentenario
Chalco	Emprender
Ecatepec	Victimización revictimización por los órganos encargados de impartir justicia y seguridad
	Grafología
	Instrumentos de tortura
	Tráfico de armas y el impacto en la inseguridad
Ixtlahuaca	Importancia del voto de los mexiquenses en el extranjero
	Derechos del consumidor
Ixtapaluca	Investigación de campo en los accidentes aéreos
	Trabajo Local desde las Organizaciones de la Sociedad Civil, basado en los Objetivos de Desarrollo Sostenible
Jilotepec	Servicio Nacional de Empleo
Lerma	Formas de Titulación
Tepetzotlán	Derechos Humanos y prevención de adicciones

CERTIFICACIÓN JAVA

La UES Tecámac obtuvo 4 certificaciones de Java con la empresa Develop Talent & Technology, para estudiantes de la licenciatura en informática dirigido a programadores principiantes, quienes acreditaron el examen de "Fundamentos de Programación", mediante el modelo de capacitación de la academia Develop, cuyo beneficio se ve reflejado en el estatus académico de los alumnos, aplicando de forma práctica los conocimientos adquiridos.

PROYECTO EMPLEABILIDAD

Se entregaron en las instalaciones de la Secretaría del Trabajo Estatal los certificados y las becas por parte de las autoridades del Sistema Nacional de empleo de los 23 egresados que culminaron satisfactoriamente la certificación.





IV. ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

COMITÉ DE ÉTICA

Se realizó la Segunda Sesión Ordinaria del Comité de Ética y de Prevención de Conflicto de Intereses de la Universidad Mexiquense del Bicentenario, donde para conocimiento del pleno, se ratificó las fechas próximas para dar seguimiento a las Sesiones del Comité de la Universidad Mexiquense del Bicentenario.

EQUIDAD DE GÉNERO

En seguimiento a la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015, la Auditoría para certificar a la Universidad Mexiquense del Bicentenario se llevó a cabo en dos etapas:

1. La primera etapa consistió en llevar a cabo la Pre Auditoría, la cual se solicitó y agendó con la empresa certificadora Factual Service. La auditora que llevó a cabo el proceso de revisión fue la Lic. María del Rosario Bravo Ramírez, quien realizó un muestreo sobre el clima laboral. Posteriormente se procedió a la revisión de cada uno de los puntos de manera minuciosa, dando como resultado un informe detallado sobre aquellos requisitos que aún no cumplían con lo solicitado por la norma, el puntaje que se obtuvo fue de 65.

2. La segunda etapa y definitiva fue realizada por la Auditoría para la Certificación, la cual se llevó a cabo de la siguiente manera:

- ☞ La empresa Factual Service aplicó un muestreo a la Universidad Mexiquense del Bicentenario, eligiendo a seis Unidades de Estudios Superiores del Valle de México (Chalco, Ixtapaluca, La Paz, Ecatepec, Tecámac, Adultos Mayores), además del CEFODEN y Rectoría.
- ☞ La Auditoría duró tres días: 14, 15 y 19 de Diciembre del 2016. El 14 de diciembre la Auditora que visitó las UES de Chalco, Ixtapaluca y La Paz fue la Lic. María del Carmen Rojas Ponce; el 15 de diciembre las UES de Tecámac, Ecatepec y Adultos Mayores fueron auditadas por la Lic. Berenice González Cid; el 19 de diciembre se presentó la Lic. Patricia Morales Álvarez en la Rectoría para culminar con el proceso. Además solicitó la presencia del Coordinador del CEFODEN.

Finalmente y después de un largo proceso de revisión, la Auditora Patricia Morales Álvarez presentó el informe definitivo donde ésta Casa de Estudios logró la Certificación en la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación con un puntaje total de 75.

El martes 17 de enero del presente año, se asistió a la reunión general convocada por la Unidad de Igualdad de Género de la Secretaría de Educación, donde se presentó el Programa Anual 2017 para dar seguimiento a todos los programas relacionados con el tema de Igualdad de Género.



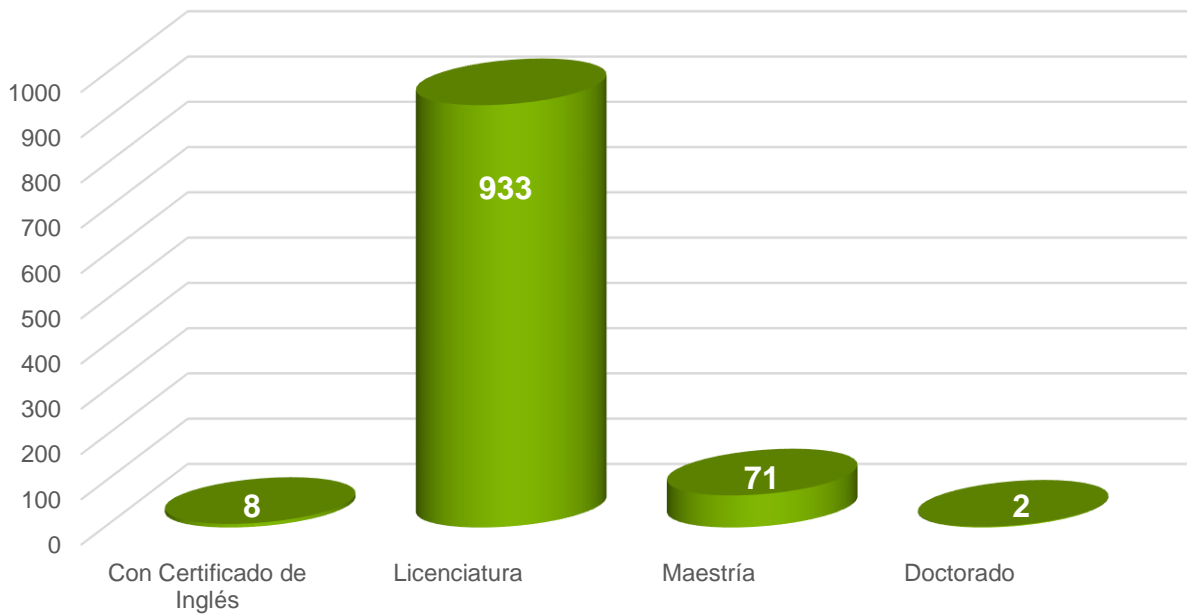


RECURSOS HUMANOS

☞ La plantilla de personal de la Universidad, está conformada por 1,313 servidores públicos, desglosados de la siguiente manera:

TIPO	SEXO		TOTAL
	FEMENINO	MASCULINO	
Personal Docente	520	494	1,014
Personal Administrativo	163	136	299
Total	683	630	1,313

☞ Referente a los 1,014 docentes que conforman la plantilla de la Universidad, 8 cuentan con estudios de educación media superior (con certificados de inglés), 933 tienen licenciatura, 71 con maestría y 2 con doctorado, tal y como se muestra en la siguiente gráfica:





COMPROMISOS PRESIDENCIALES

- CG 177 - Construir y Equipar la UES Villa del Carbón, con la presencia de la Licenciada Regina Reyes Retana, Notaria Pública No. 101 de Jilotepec, quien certifico la conclusión de la obra, se dio por cumplido el compromiso presidencial que contempla la primera Institución de Educación Superior en el municipio, esta UES se denomina Unidad “Lic. Juan Francisco Ealy Ortiz” de la Universidad Mexiquense del Bicentenario, la cual contó con una inversión de 35 mdp.
- CG 206 - Construir la Unidad Académica para Adultos Mayores en Ecatepec (Universidad de la Experiencia). Con la finalidad de generar alternativas educativas de calidad para las personas adultas y adultas mayores, y siendo compromiso del Lic. Enrique Peña Nieto, Presidente de la República y del Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado, con una inversión de 50 mdp, y con la asistencia del Notario Público No. 160, Licenciado Andrés Carlos Viesca Urquiaga, se da por cumplido el compromiso.

INFRAESTRUCTURA

Obras en Proceso

- 93% de avance en la construcción de la Biblioteca Digital en la UES El Oro.
- 15% de avance en la construcción de los Talleres, Laboratorios y Aulas Multiusos en la UES Ecatepec.
- 15% de avance en la construcción del edificio de docencia de dos niveles en la UES Ixtapaluca.
- 30% de avance en la construcción de cubículos, mantenimiento general e instalación de circuito cerrado en la Rectoría.

