

# PRIMER INFORME

**Dr. en D. Jorge Olvera García**  
Rector

ADMINISTRACIÓN 2013-2017



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

## **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





# PRIMER INFORME

Dr. en D. Jorge Olvera García  
Rector

Administración 2013-2017

ISBN: 978-607-422-516-7



Primer Informe  
Jorge Olvera García  
Administración 2013-2017

© Universidad Autónoma del Estado de México

ISBN: 978-607-422-516-7  
Se autoriza la reproducción total o parcial de este documento citando la fuente

Impreso en Toluca, Estado de México



# Contenido

## Página

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 7  |    | <b>Presentación</b>  |
| 11 |    | <b>Docencia</b><br>para la formación integral y la empleabilidad   |
| 33 |   | <b>Investigación</b><br>innovadora, pertinente y emprendedora  |
| 45 |  | <b>Difusión cultural</b><br>que humaniza, unifica y transforma   |
| 59 |  | <b>Extensión y vinculación</b><br>solidaria y eficiente  |
| 73 |  | <b>Cooperación</b><br>para la internacionalización de la universidad                                     |
| 83 |  | <b>Administración</b><br>moderna y proactiva orientada a resultados y al<br>financiamiento diversificado |

## Página

99



### **Planeación**

flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional

105



### **Comunicación universitaria**

para la consolidación de la imagen institucional

111



### **Gobierno sensible**

y seguridad universitaria

121



### **Marco jurídico**

y legislación universitaria

125



### **Transparencia**

y rendición de cuentas

129



### **Mensaje**

145



### **Anexos**

293

### **Acrónimos**

y siglas



**Dr. en D. Jorge Olvera García**  
Rector





Alumnos de planteles de la Escuela Preparatoria

# Presentación

La Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) es una institución educativa que surgió como legado del trabajo esforzado y de los valores liberales de su antecesor, el Instituto Científico y Literario Autónomo. La transformación del Instituto en Universidad no puede ser concebida como un fenómeno transgresor de su identidad, sino, muy por el contrario, como una transformación necesaria para su propicio desarrollo y fortalecimiento. El espíritu progresista y dinámico que ha caracterizado a la UAEM a lo largo de su historia se encuentra asentado en la firme convicción de sus integrantes en el cambio benéfico y mejoramiento de esta *alma mater*.

Ante este contexto, los universitarios asumimos una responsabilidad histórica de lucha y esfuerzo, que solamente puede ser satisfecha a través de la realización del máximo empeño, para que, con dignidad, contribuyamos a la consolidación de esta casa de estudios estatal. Dicha labor es la que ha constituido la directriz de mi desempeño al interior de la Universidad Autónoma del Estado de México; por ello al iniciar este rectorado asumí el compromiso de continuar impulsando el desarrollo de la institución educativa que me formó profesional y humanamente.

Con apego al artículo 24, fracción VIII, y al artículo 38 de la Ley de la Universidad Autónoma del Estado de México, hago entrega al Honorable

Consejo Universitario del informe anual de actividades 2013, para que sea sometido a escrutinio y valoración por parte de la Comisión Especial de Estudio y Evaluación. En este documento se concentran los avances obtenidos de acuerdo con lo establecido en el *Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017* (PRDI), de tal modo que sean del conocimiento de los miembros de esta comunidad y de toda la sociedad.

El ejercicio de la administración universitaria conlleva la rendición de cuentas y la transparencia como elementos fundamentales, los cuales soportan la confianza que la sociedad ha depositado en esta institución; por tal razón, y como parte de mis convicciones personales, amén de mis obligaciones como Rector, comparezco ante la comunidad de la UAEM para informar acerca del estado que guarda la administración a mi cargo.

Esta primera etapa de trabajo ha sido de gran importancia, pues muestra los frutos obtenidos bajo un enfoque que se sintetiza en el lema “Humanismo que transforma”, el cual concreta la ideología de progreso y bienestar, sustentada en la dignificación del hombre por medio del esfuerzo y el saber, a fin de que se afiance una cultura de responsabilidad social entre los universitarios. Para este proyecto educativo, hemos puesto en marcha ocho ejes transversales del accionar institucional: 1) universidad solidaria con el desarrollo estatal, 2) internacionalización universitaria para la globalización, 3) tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para potenciar el desarrollo institucional, 4) universidad emprendedora comprometida con el desarrollo sustentable, 5) seguridad universitaria: tarea cotidiana de gobierno, 6) profesionalización del personal universitario, 7) gestión moderna y proactiva orientada a resultados, y 8) financiamiento diversificado.

Estos ejes orientan el quehacer universitario como un proceso integral y abierto hacia la sociedad mexiquense, cooperativo con el desarrollo y promotor del bienestar a través de la educación, teniendo como base filosófica los ideales liberales y humanistas que nos han sido transmitidos por personajes como Ignacio Manuel Altamirano, Adolfo López Mateos, Andrés Molina Enríquez, José María Luis Mora, Ignacio Ramírez “el Nigromante” y Horacio Zúñiga.

Este documento presenta una relación de las actividades desarrolladas en cada una de las grandes funciones universitarias durante el año que se reporta, a fin de que los datos expuestos brinden clara imagen del estado de esta casa de estudios. Mediante el cumplimiento de las metas institucionales, habremos de fortalecer la universidad tanto en el ámbito del Estado de México como en el plano internacional de la educación superior.



El informe anual de actividades es prueba fehaciente del empeño que realizamos los universitarios. Reconocemos los aciertos que obtuvimos, al tiempo que reiteramos el compromiso por impulsar el desarrollo de esta institución, con apego a los principios que nos dieron origen y que fundamentan el deber ser.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO

Dr. en D. Jorge Olvera García  
RECTOR



Alumnos de planteles de la Escuela Preparatoria



Alumnos de planteles de la Escuela Preparatoria

## Docencia

para la formación integral y la empleabilidad

La Universidad Autónoma del Estado de México es una institución que a lo largo de su historia se ha caracterizado por impulsar una educación de calidad asentada en los valores del trabajo, la inclusión, la conciencia democrática, pero ante todo, la responsabilidad y en principios éticos que permitan a los alumnos y egresados ser ciudadanos promotores de la transformación. Así, se ha puesto en marcha un proyecto educativo basado en el humanismo, entendido como la dignificación de los individuos a través de su realización personal y profesional con base en la educación y el saber.

Esta universidad tiene el cometido de generar en los alumnos un pensamiento propio, transformador y útil para la sociedad. Uno de sus retos consiste en formar seres pensantes que se comprometan con el entorno circundante. Para tales fines, es necesario formar capital humano de alto nivel, en el cual confluyan los conocimientos y la capacidad de discernir cómo utilizarlos para la construcción de un verdadero bienestar.

La docencia es la manera directa mediante la cual transmitimos el acervo de saber del que es depositaria nuestra *alma mater*, por esta razón impulsamos decididamente la calidad y reconocimiento de los programas de estudios, así como las iniciativas que refuercen el proceso formativo. Continuaremos diversificando la oferta educativa de la UAEM por medio de



la apertura de nuevos espacios y de planes curriculares adecuados a las necesidades presentes y venideras del estado y el país.

Durante el periodo que se informa, hemos obtenido importantes logros, resultado del esfuerzo de todos los sectores de esta casa de estudios. Cumplir a cabalidad con una de las funciones sustantivas de la universidad, por mandato constitucional, es parte del humanismo que transforma.

Como institución pública de educación superior, la UAEM reconoce en sus alumnos una de las más grandes fortalezas; por ello, busca alcanzar una docencia que, basada en el humanismo, la ciencia y la cultura, transforme a los jóvenes en profesionales cuyo trabajo y dedicación contribuirán al mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad. El actual contexto exige del alumno universitario un dominio de competencias que le habiliten para ingresar al mercado laboral, exitosamente, en un entorno competitivo, tecnificado y global.

Acorde con estas circunstancias, la UAEM se ha propuesto como objetivo prioritario brindar formación integral que permita incursionar oportunamente en el ámbito profesional para complementar el aprendizaje, lograr experiencia y generar valor. La educación superior fue concebida como palanca del progreso social y área para el desarrollo intelectual y cultural, ahora centrada en el ejercicio de funciones profesionales bajo un enfoque formativo.

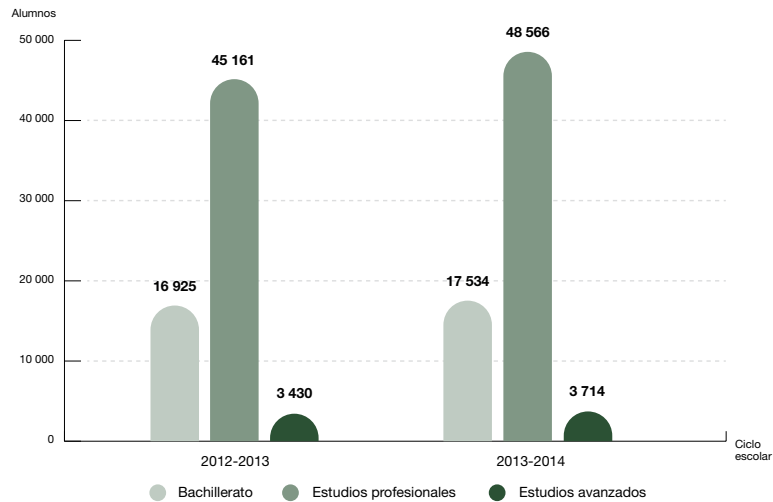
El dinamismo acelerado que caracteriza el proceso de aprendizaje exige que el ejercicio docente se centre en la persona que aprende; se requiere formación integral, transversal y humanista, que resalte las capacidades individuales, al tiempo que otorgue dominio y autonomía para aprovechar las oportunidades emprendedoras en el contexto de la tecnología y la información.

La UAEM se encuentra en una etapa de consolidación, con el incremento de la matrícula ha llegado a ocupar el sexto lugar entre las más grandes universidades nacionales, se ha logrado la extensión de la cobertura a diversos municipios de la entidad con un importante número de programas educativos de calidad en los niveles medio superior y superior. Para el ciclo escolar 2013-2014, el sistema dependiente atendió a 69 814 alumnos: 17 534 de bachillerato, 48 566 de estudios profesionales y 3 714 de estudios avanzados. En estas cifras, destaca el incremento de 4 298 alumnos (6.6%) en relación con el ciclo escolar anterior, observándose aumentos de 3.6% (609) en bachillerato, 7.5% (3 405) en estudios profesionales, y 8.3% (284) en estudios avanzados.

Respecto al área geográfica, la matrícula se distribuyó: 59% en Toluca (41 386 alumnos) — 12 603 de bachillerato, 25 269 de estudios profesionales y 3 514 de estudios avanzados— y 41% en otros 16 municipios del Estado

(28 428 alumnos) — 4 931 de bachillerato, 23 297 de estudios profesionales y 200 de estudios avanzados. Por género, los porcentajes son 55% mujeres y 45% hombres. La participación de la UAEM respecto a la cobertura en la entidad en el nivel medio superior es de 3%; y 12.4% en estudios profesionales.

### Matrícula por nivel



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

La UAEM está integrada por 48 espacios académicos: 9 planteles de la Escuela Preparatoria (PEP), 21 facultades, 10 centros universitarios (CU UAEM), la Extensión Académica Tejupilco, 5 unidades académicas profesionales (UAP) y 2 institutos de investigación.

Aprovechando los beneficios que brindan las TIC, la universidad impulsa la educación a distancia; los recursos tecnológicos posibilitan el acceso a los estudios del nivel medio superior y superior. En esta modalidad se atiende a 1 181 alumnos —265 de bachillerato, 790 de estudios profesionales y 126 de estudios avanzados—, lo que representa un incremento de 22% respecto al ciclo anterior.

### Bachilleres con competencias genéricas y disciplinares

La UAEM asume el bachillerato como el cimiento de la formación del alumno; un ciclo de estudios en que los jóvenes adquieren diversas competencias que los preparan para acceder a estudios superiores y desarrollarse adecuadamente en la sociedad.

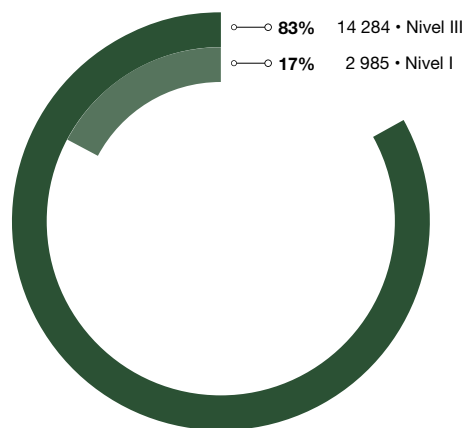
En el ciclo escolar 2013-2014 se inscribieron 6 413 alumnos de nuevo ingreso en bachillerato —6 293 en la modalidad escolarizada (presencial)

y 120 no escolarizada (a distancia)—, lo que representa una atención a la demanda de 64.7 por ciento.

En 2013 hubo 4 352 egresados del nivel medio superior; se obtuvo 70.7% de eficiencia terminal por cohorte y los índices de deserción y reprobación final fueron de 8.3 y 13%, respectivamente.

La dinámica nacional para el mejoramiento educativo del nivel medio superior busca elevar la calidad de la enseñanza, con base en la evaluación que instituciones como el Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior (Copeems) llevan a cabo para reconocer los logros y necesidades de los planteles que componen los diversos subsistemas. Conscientes de ello, en 2013 se obtuvo el nivel I en tres planteles de la Escuela Preparatoria: Atlacomulco, “Dr. Pablo González Casanova” y “Sor Juana Inés de la Cruz”; paralelamente, los planteles “Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” y “Nezahualcóyotl” se evaluaron con el fin de promoverse de nivel en el Sistema Nacional de Bachillerato (SNB), encontrándose en espera del dictamen correspondiente. Los planteles “Ignacio Ramírez Calzada”, “Lic. Adolfo López Mateos” y Texcoco solicitaron prórroga para permanecer en el nivel III; estas acciones reflejan el compromiso institucional para brindar una educación humanista, con estándares de calidad concordantes con la política nacional en la materia.

#### Matrícula de bachillerato por nivel de acreditación 2013-2014



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

Durante 2013, alumnos de los planteles de la Escuela Preparatoria participaron en la prueba Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares (ENLACE), 48.5% de los examinados obtuvo resultado de bueno y excelente en habilidad matemática y 63.9% en comunicación, lo que revela que casi la mitad de los bachilleres de esta casa de estudios

puede resolver problemas numéricos en forma creativa, así como extraer información, interpretar y reflexionar en torno a diferentes tipos de texto. Los resultados indican que los alumnos de preparatoria están, en ambas habilidades, por arriba de la media nacional de 36.3 y 50%, respectivamente, y estatal de 34.4 y 52.2%, respectivamente.

El propósito de las olimpiadas del conocimiento es promover interés por el estudio de las ciencias, así como impulsar el desarrollo de nuevos talentos. En este año, un alumno del Plantel “Cauhtémoc” obtuvo el primer lugar en la XXII Olimpiada Nacional de Química; además, un alumno del Plantel “Lic. Adolfo López Mateos” y otro del Plantel “Ignacio Ramírez Calzada” lograron el segundo lugar en la VII Olimpiada Mexicana de Historia.

Con el fin de orientar a los alumnos que están por concluir bachillerato, la universidad difunde su oferta educativa y la de diferentes instituciones que ofrecen educación superior en la entidad, a través de la feria profesiográfica más relevante del Estado de México: la XXIV Exporienta “Información que te transforma”, donde se congregaron 147 instituciones expositoras y 35 879 visitantes.

Por primera vez se presentó una imagen institucional unificada en los puestos de organismos académicos, centros universitarios y unidades académicas profesionales, en la que se enfatizó el aspecto humano a través de personajes destacados de las diferentes áreas del conocimiento. La información sobre la oferta educativa se difundió a través de una página web a la que se tuvo acceso mediante un código de respuesta rápida (código QR), que puede ser escaneado con dispositivos móviles, disminuyendo así el volumen de papel que se emplea en trípticos.

Para apoyar el desarrollo de las competencias genéricas y disciplinarias de alumnos de bachillerato, en noviembre inició la séptima generación del Diplomado en Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior, en el que la UAEM es formadora. En esta generación se atiende a 983 participantes —185 docentes de los planteles dependientes de la Escuela Preparatoria, 798 pertenecientes a instituciones incorporadas y otros subsistemas estatales y federales— distribuidos en 34 grupos, en 14 municipios del Estado. Asimismo, en 2013, 142 profesores de los planteles de la Escuela Preparatoria obtuvieron la Certificación en Competencias Docentes en el Nivel Medio Superior.

### **Profesionales éticos, humanistas y altamente competitivos**

Para integrar los servicios académicos que apuntalan el ingreso, permanencia y egreso de los alumnos, se creó la Dirección de Apoyo Académico a Estudiantes y Egresados; entre sus primeros resultados destaca el Programa de Alumnos Asesoría Disciplinar “Mentores Académicos”, que ha atendido a 54 alumnos con

la participación de 23 mentores. El programa está enfocado a disminuir el abandono escolar por reprobación; un análisis de este indicador educativo, con base en cinco generaciones, señala que el promedio de abandono escolar en nivel medio superior es 23.14%, mientras que en estudios profesionales es de 29.41%. El mismo estudio indica la necesidad de concentrar esfuerzos en los programas donde el problema es mayor, como Ciencias Económico Administrativas e Ingeniería y Tecnología, particularmente, y en ese orden, así como en las unidades de aprendizaje de Geometría Analítica, Álgebra Superior, Cálculo 1, Inglés C1, Cálculo Diferencial e Integral, Programación Estructurada y Contabilidad Básica.

La universidad y el Gobierno del Estado de México (GEM) suscribieron, por segunda ocasión, el Acuerdo Estratégico por la Educación Media Superior y Superior, el cual benefició a 4 062 aspirantes que no alcanzaron lugar en la UAEM para el ciclo escolar 2013-2014, al garantizar su ingreso en algún programa de nivel superior del Estado o en los diferentes subsistemas estatales de bachillerato.

Sensible a las necesidades de todos los sectores sociales que forman parte de su comunidad, la UAEM presta especial atención a alumnos pertenecientes a grupos étnicos que, por la falta de oportunidades en su propio entorno, se sitúan en condiciones de desventaja. Para aminorar esas desigualdades, así como favorecer su permanencia en los estudios, se han otorgado 762 becas “Mónica Pretelini de Peña”, en la modalidad “Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas”, así como 56 apoyos destinados a propósitos académicos, como participación en eventos y titulación.

Con base en el convenio entre la UAEM y la Secretaría de la Defensa Nacional, se titularon 61 de los primeros alumnos que revalidaron estudios de la Universidad del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos: 55 de Terapia Física y 6 de Terapia Ocupacional, programas ofertados en la Facultad de Medicina, además se llevó a cabo la entrega de títulos profesionales a 42 de ellos.

Asimismo, se firmaron tres convenios de colaboración para que alumnos militares cursen en la UAEM las licenciaturas en Terapia Física (20), Terapia Ocupacional (20) y Médico Veterinario Zootecnista (3), en beneficio de la formación universitaria de los miembros de las fuerzas armadas de la nación, en áreas de la salud.

La movilidad estudiantil es uno de los aspectos que dinamiza el quehacer universitario; aparte de afianzar los vínculos con instituciones hermanas, promueve el flujo del conocimiento, las relaciones y la cultura, propiciando experiencias que redundarán en beneficio de alumnos mejor





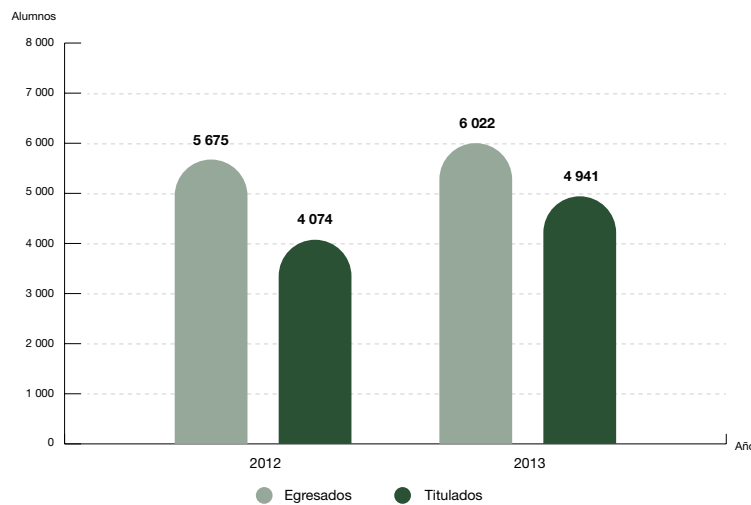
Alumnos de plantales de la Escuela Preparatoria

preparados, abiertos al cambio, con amplia visión del mundo y con mejores actitudes para asumir sus responsabilidades universitarias y ciudadanas.

Durante este periodo, se apoyó a 85 alumnos para movilidad nacional con becas UAEM y financiamiento externo, los cuales acudieron a 25 instituciones de educación superior (IES) de la República Mexicana; paralelamente recibimos a 43 alumnos de otras universidades nacionales, con lo que se crea un valor agregado para la formación competitiva y de calidad, permitiendo ampliar los horizontes académicos y personales de quienes participan en programas de movilidad y posicionan a esta universidad como institución que sabe proyectar el talento de sus alumnos.

En 2013 hubo 6 022 egresados y 4 941 titulados —30% por Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura (EGEL)—, logrando por cohorte una eficiencia terminal de 53%, e índices de: titulación, 21.5%; deserción, 7.2%; y reprobación final, 17.9 por ciento.

#### Egresados y titulados de técnico superior y licenciatura



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

Además, 11 alumnos de licenciatura —2 de Derecho, 1 de Informática Administrativa, 1 de Ingeniería Mecánica, 2 de Negocios Internacionales Bilingüe, 2 de Psicología y 3 de Turismo— fueron premiados por alcanzar el nivel de desempeño sobresaliente en todas las áreas que conforman los EGEL del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior (Ceneval).

El empeño y la calidad de los alumnos les valieron varios primeros lugares, entre los que destacan: un alumno de la Facultad de Ciencias en la International Conference on Integrated Medical Imaging in Cardiovascular Diseases, en Viena, Austria; un alumno de la Facultad

de Arquitectura y Diseño en el Reconocimiento Universitario Caracol de Plata, categoría cartel; cuatro alumnos de la Facultad de Contaduría y Administración en el 7º Maratón de Informática Administrativa de la Zona V Centro-Sur de Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración (ANFECA); cinco alumnas de la misma Facultad en el VII Maratón Regional de Conocimientos en Administración Zona V Centro-Sur de la ANFECA; cuatro alumnos —dos de la Facultad de Turismo y Gastronomía y dos de Medicina— en la Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías 2013; nueve alumnos de la Facultad de Turismo y Gastronomía en el 4º Festival 32 Gastronomías de México 2013; y una alumna del CU UAEM Atlacomulco en el XXVIII Premio Nacional de Tesis de Licenciatura y Posgrado de la Zona V Centro-Sur del país.

En el nivel superior y con el propósito de brindar un espacio que integre la experiencia con la práctica profesional del docente universitario, se impartieron 326 cursos con 2 350 asistencias de académicos: 1 396 en didáctica (incluye enseñanza aprendizaje y educación basada en competencias), 257 en actualización disciplinaria, y 697 en transversalidad (abarca desarrollo humano).

Se impartieron 9 diplomados: 1 en Comprensión de textos en inglés con propósitos académicos, 3 en Desarrollo humano, 1 en Elaboración de materiales didácticos para la educación superior, 2 en Programación pedagógica para la docencia universitaria, 1 en Tecnologías de la información y comunicación aplicadas a la docencia, y 1 en Valores y responsabilidad social universitaria, con la asistencia de 188 docentes UAEM y 20 profesores de otras instituciones.

Consciente de las exigencias que impone un contexto globalizado, la UAEM ha dado fuerte impulso a la enseñanza-aprendizaje de segunda lengua, con el fin de proporcionar a sus egresados las herramientas para insertarse en un campo laboral competitivo, promover la investigación de alto nivel y proyectar la universidad hacia la internacionalización. En apoyo al aprendizaje de lenguas, con recursos federales se adquirieron: 658 volúmenes de acervo bibliográfico, los cuales se distribuyeron en 32 espacios académicos en beneficio de 45 158 universitarios; 84 equipos de cómputo, que se asignaron a 15 espacios académicos para apoyar la formación de 17 763 alumnos; y 25 equipos de audio digital para nueve espacios académicos, lo que favorece a 17 960 alumnos. Asimismo, 82% (37) del total de centros de autoacceso están certificados bajo la Norma ISO 9001:2008.

En 2013 se impartieron 15 cursos de dominio de segunda lengua, en diferentes niveles, a los cuales asistieron 315 docentes; además 61 profesores de lenguas cuentan con grado de maestría y dos con doctorado.

Igualmente se certificaron 280 alumnos de 31 espacios académicos mediante el Test of English for International Communication.

### **Amplia y diversa oferta de bachillerato y estudios profesionales**

El Estado de México es la entidad con mayor concentración poblacional en el país (más de 15 millones de habitantes), circunstancia que da origen a una alta demanda de servicios educativos y un importante desafío en materia de cobertura; sólo dos de cada diez jóvenes entre 19 y 23 años lograron ingresar a estudios profesionales durante el ciclo escolar 2012-2013, mientras que en el ámbito nacional tres de cada diez lo consiguieron.

Para afrontar el reto que implica tal rezago, en el ciclo 2013-2014 se inscribieron 12 752 alumnos a primer año, de 38 142 que presentaron el examen de admisión, lo que significa que, a través del óptimo aprovechamiento de la capacidad instalada, se logró atender 33.4% de la demanda. El incremento de matrícula en estudios profesionales fue de 3 405 alumnos respecto al ciclo anterior, quienes se encuentran cursando alguno de los 156 programas educativos presenciales o de los nueve a distancia. En 2013 entró en funciones la Unidad Académica Profesional Huehuetoca, con una matrícula de 305 alumnos. Dado que esta UAP inició operaciones en febrero, efectuó dos procesos de admisión, a través de los cuales los jóvenes iniciaron clases en febrero y agosto.

En beneficio de los habitantes de municipios de la región V Ecatepec del Estado de México, se creó la UAP Acolman, cuyas instalaciones están en construcción en el Ejido de Santa Catarina y Tenango. Se proyecta iniciar en 2014 actividades con las licenciaturas Ingeniero en Producción Industrial, Ingeniero Químico, Mercadotecnia y Nutrición.

Se publicó la convocatoria para el ingreso a la Licenciatura de Médico Cirujano en la UAP Chimalhuacán, que iniciará el próximo mes de agosto, con el propósito de apoyar el desarrollo en el área de la salud en esa región. Así, la UAEM amplía y fortalece su oferta educativa del nivel superior, en un marco de pertinencia y calidad. Como parte del proceso de nuevo ingreso a este programa, se recibieron 633 solicitudes, de las que 251 aspirantes fueron preseleccionados para asistir al curso de nivelación, el cual tendrá como objetivo la preparación de los próximos estudiantes en Anatomía y Fisiología, entre otras unidades de aprendizaje introductorias al programa educativo.

En la convocatoria 2013-2014 se ofertaron nueve programas de licenciatura en el sistema a distancia: Administración en la Facultad de Contaduría y Administración; Derecho Internacional, Logística, y Negocios Internacionales en la UAP Cuautitlán Izcalli; Enfermería (para enfermeros en activo) en la Facultad de Enfermería y Obstetricia y en el

CU UAEM Valle de Chalco; Enseñanza de Inglés para profesores en activo en la Facultad de Lenguas; e Informática Administrativa en la Facultad de Contaduría y Administración, así como en el CU UAEM Valle de México. En agosto de 2014 se espera ofertar por primera vez a distancia la Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales.

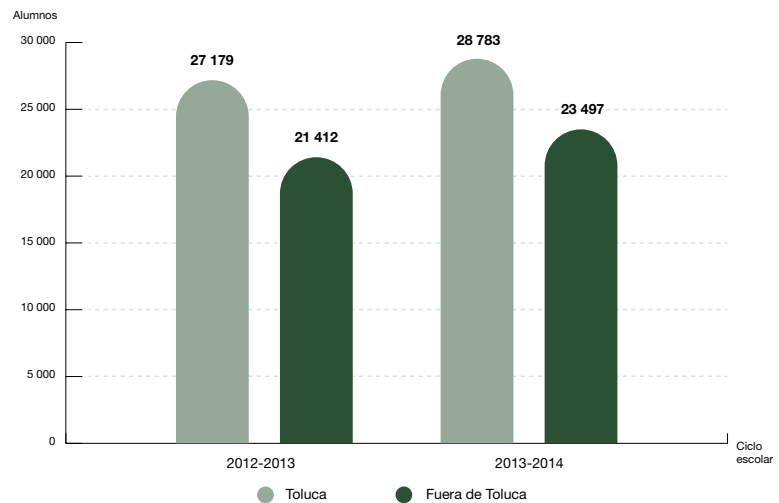
### Matrícula de estudios profesionales a distancia 2013

Espacio académico	Matrícula
<b>Facultad</b>	<b>466</b>
<b>Contaduría y Administración</b>	<b>257</b>
Licenciado en Administración	136
Licenciado en Informática Administrativa	121
<b>Enfermería y Obstetricia</b>	<b>133</b>
Licenciado en Enfermería	133
<b>Lenguas</b>	<b>76</b>
Licenciado en Enseñanza del Inglés	76
<b>Centro universitario UAEM</b>	<b>266</b>
<b>Valle de Chalco</b>	<b>207</b>
Licenciado en Enfermería	207
<b>Valle de México</b>	<b>59</b>
Licenciado en Informática Administrativa	59
<b>Unidad académica profesional</b>	<b>58</b>
<b>Cuatitlán Izcalli</b>	<b>58</b>
Licenciado en Derecho Internacional	22
Licenciado en Logística	17
Licenciado en Negocios Internacionales	19
<b>Total</b>	<b>790</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

En 1982, la Universidad Autónoma del Estado de México inició un amplio proceso de desconcentración a fin de llevar la educación superior que se impartía en el Valle de Toluca hacia distintas partes de la entidad que la demandaban y requerían. A la fecha, en los CU UAEM y UAP ubicados en 16 municipios mexiquenses cursan estudios profesionales 23 297 alumnos (48% de esta matrícula).

### Matrícula de nivel superior dentro y fuera del municipio de Toluca



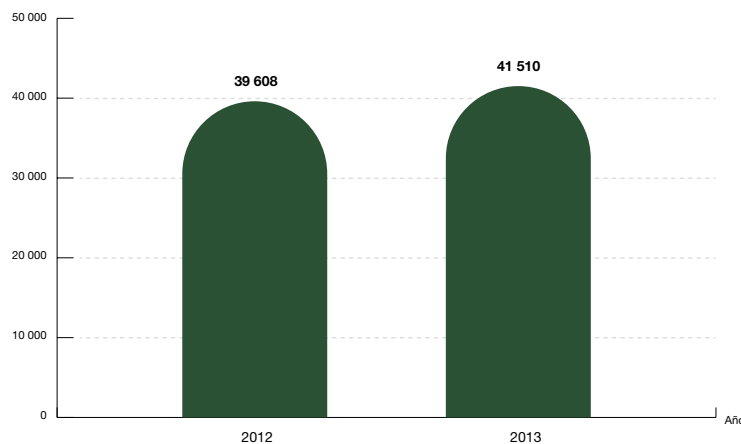
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.  
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.



## Programas educativos de calidad reconocida

La Universidad Autónoma del Estado de México posicionó 122 de sus programas —121 presenciales y 1 a distancia— en el nivel 1 de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), en los cuales se forman 41 510 alumnos del ciclo escolar 2013-2014; esto indica que 100% de la matrícula de programas de estudios profesionales evaluables cursa programas de calidad.

### Matrícula de licenciatura de calidad



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

En cuanto a programas acreditados por organismos con reconocimiento del Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (Copaes) pasamos de 71 en 2012 a 77. Los programas acreditados en 2013 son: Actuaría de la Facultad de Economía; Informática Administrativa de los CU UAEM Valle de Chalco y Valle de México; Informática Administrativa e Ingeniero Agrónomo Zootecnista del CU UAEM Temascaltepec; Ingeniero Agrónomo en Floricultura del CU UAEM Tenancingo; Lenguas y Enseñanza del Inglés (a distancia) de la Facultad de Lenguas; y Químico en Alimentos de la Facultad de Química.

La perseverancia en la calidad redituó en la reacreditación de las licenciaturas: Administración del CU UAEM Atlacomulco; Administración y Contaduría del CU UAEM Zumpango; Antropología Social de la Facultad de Antropología; Arquitectura, y Administración y Promoción de la Obra Urbana de la Facultad de Arquitectura y Diseño; Artes Plásticas de la Facultad de Artes; Biología de la Facultad de Ciencias; Ciencias Ambientales de la Facultad de Planeación Urbana y Regional; Ciencias Políticas y Administración Pública de los CU UAEM Amecameca, Texcoco y Zumpango; Contaduría de los CU UAEM Valle de Chalco, Valle de México y Valle de Teotihuacán; Geografía de la Facultad de Geografía; Historia, y Ciencias



Alumno del cu UAEM Amecameca

de la Información Documental de la Facultad de Humanidades; Médico Cirujano de la Facultad de Medicina; y Sociología del CU UAEM Zumpango. En total, 70.9% de la matrícula de los 122 programas evaluables cursa estudios acreditados.

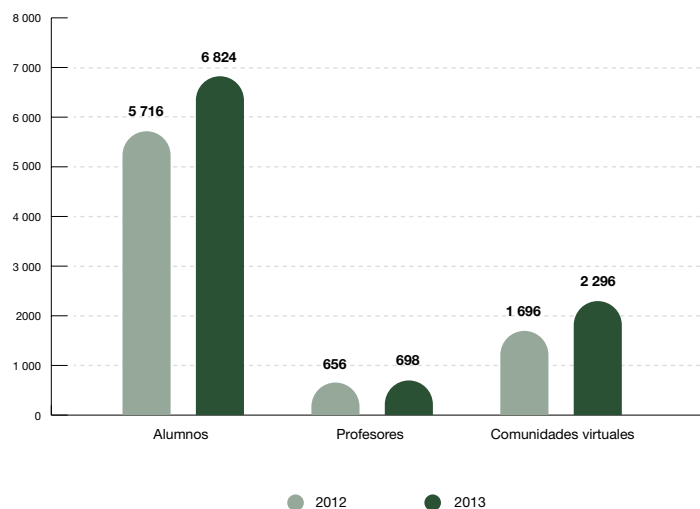
El esfuerzo permanente de la UAEM por incrementar el número de programas de calidad se refleja en la posición que ha ocupado en los últimos tres años en el ámbito nacional, como segundo lugar entre las universidades públicas con mayor número de programas reconocidos o acreditados por CIEES y el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior.

### Educación continua para el desarrollo profesional

La universidad cuenta con un programa integral de educación continua que le permite fortalecer su presencia en el sector público y privado, así como entre sus egresados. A través de este programa se atendieron necesidades del contexto educativo y socioeconómico, mediante 235 actividades académicas: 26 diplomados, 180 cursos, 8 cursos postécnicos, 19 talleres, 1 conferencia y 1 coloquio, en diversos espacios universitarios y en instancias como el Instituto de Salud del Estado de México, la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, la Secretaría de Educación Pública y la Presidencia de la República, en beneficio de 9 825 participantes —2 627 UAEM y 7 198 externos—; 520 de ellos en modalidad a distancia y semipresencial.

La plataforma en línea del Portal de Servicios Educativos (Seduca), que promueve y facilita la interacción en los ámbitos académico y administrativo, fue utilizada por 7 522 usuarios: 6 824 alumnos y 698 profesores; asimismo, se activaron 2 296 nuevas comunidades de aprendizaje en apoyo de actividades educativas.

#### Portal de servicios educativos



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

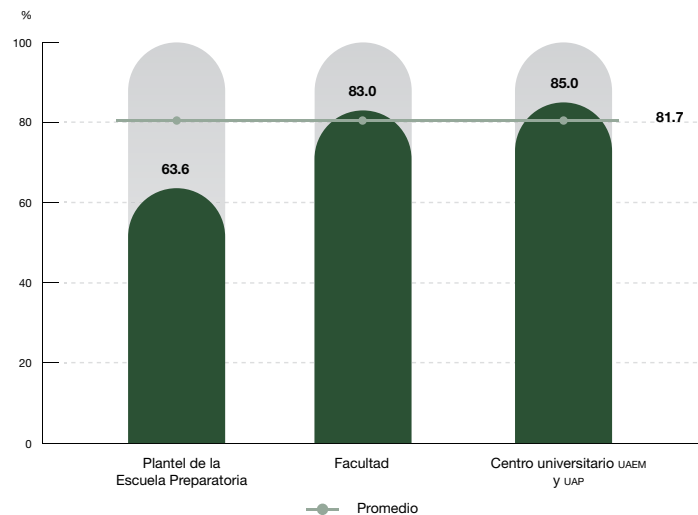
En competencias para TIC, se formaron 960 profesores, que asistieron a cursos sobre uso de aulas digitales, aulas móviles, ambientes virtuales y del Portal de Servicios Educativos.

### Mejores planes y programas de estudios, recursos y servicios

Para brindar formación integral con alto contenido humanista y con estrategias para mejorar el aprovechamiento de los alumnos, la UAEM cuenta con el Programa Institucional de Tutoría Académica (Proinsta), al que ahora se suma la asesoría disciplinar, que proporciona atención y asesoría en las unidades de aprendizaje que más se dificultan; de este modo se busca elevar los indicadores de desempeño y asegurar la promoción en los estudios.

A través del Proinsta, 3 180 tutores —489 de bachillerato y 2 691 de licenciatura— atienden a 62 227 alumnos —16 330 de bachillerato (93%) y 45 897 (94.5%) de licenciatura—, con un promedio de 19 alumnos por tutor. El total de tutores que son profesores de tiempo completo (PTC) adscritos a programas educativos asciende a 1 105 —77 de bachillerato y 1 028 de licenciatura— lo que representa 34.7% de los tutores.

Porcentaje de PTC adscritos a programas educativos que son tutores 2013



Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

Para dar una respuesta adecuada a los cambios tecnológicos y ofrecer mejor atención a los alumnos, continúan los procesos de administración escolar en línea, como expedición de cédulas profesionales, equivalencias y revalidaciones de estudios; autenticación de documentos oficiales; expedición y certificación de grados académicos; consulta en línea de calificaciones,

orientada a alumnos y padres de familia; y registro de calificaciones por parte de profesores. Asimismo, 61 179 alumnos recibieron la nueva tarjeta universitaria inteligente, que, además de operar como credencial oficial de la UAEM, cuenta con dos microprocesadores —uno de contacto y otro de proximidad— y varios elementos de seguridad, lo que permite validar accesos y préstamo de libros, entre otros servicios.

Para mejorar la calidad de los materiales que dan sustento a los programas educativos de licenciatura a distancia, se han revisado 103 guías de estudio independiente y 34 se encuentran en revisión.

Los estudios de licenciatura se fortalecieron, al concertar los diferentes enfoques de expertos provenientes de distintas regiones de la entidad —pares académicos de facultades, CU UAEM y UAP—, quienes de manera colegiada actualizaron 50 programas de unidades académicas en planes de estudios compartidos.

Con el soporte de recursos tecnológicos se potencian las actividades docentes y académicas en beneficio de mayor número de alumnos, profesores y la población en general; las aulas digitales son utilizadas por 32% de los alumnos de bachillerato y 36% de licenciatura.

Elementos primordiales en la formación de los estudiantes son los conocimientos disciplinares y las actividades de enseñanza que el docente practica en el aula; para reforzarlos, se impartieron 82 cursos en los cuales se actualizaron 615 profesores de bachillerato: 338 en ejes didácticos pedagógicos, 17 en conocimientos disciplinares y 260 en temas de transversalidad —entre los que destacaron: desarrollo humano, manejo de TIC y aprendizaje de segunda lengua—.

Las acciones emprendidas han dado pauta para que el docente analice su práctica en el aula y oriente sus conocimientos y estilo de enseñanza hacia aprendizajes integrales y permanentes. Con este mismo propósito, se llevó a cabo el Seminario de Profesionalización de la Docencia Universitaria, con la participación de cinco especialistas en temas educativos contemporáneos y tendencias pedagógicas para la formación del docente, al que asistieron 24 instructores.

En fortalecimiento de la atención a los estudiantes, se otorgaron 44 plazas de PTC: 18 de planteles de la Escuela Preparatoria, 12 de organismos académicos, y 14 de centros universitarios, lo que nos permitirá reducir el rezago que se tiene conforme a los indicadores establecidos por el Programa de Mejoramiento del Profesorado (Promep) en la relación de PTC por alumno de acuerdo con el tipo de programa.



Como resultado de la edición bienal 2012-2014 del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente (Proed), 1 962 académicos continuaron percibiendo estímulos económicos, a los cuales se sumaron 60 que participaron en la convocatoria especial 2013 para profesores de reciente contratación: 30 PTC, 1 profesor de medio tiempo (PMT) y 29 de asignatura. El Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico (Proinv) benefició a 225 profesores de tiempo completo.

A través de las convocatorias de concursos de oposición, 698 integrantes del personal académico recibieron nombramientos de definitividad: 122 PTC, 8 PMT, 560 profesores de asignatura, 7 técnicos académicos de tiempo completo (TATC) y 1 técnico académico de medio tiempo (TAMT). Se publicó la convocatoria de juicios de promoción 2013, la cual por primera ocasión, utilizó criterios de evaluación y selección que permitieron, en un marco de equidad, concursar con profesores de la misma área del conocimiento.

El sistema bibliotecario está integrado por 58 bibliotecas, que en conjunto albergan 311 742 títulos y 983 729 volúmenes, lo que representa 4 títulos y 14 volúmenes por alumno. Para favorecer la difusión de los trabajos para titulación, las tesis a texto completo pueden consultarse en el catálogo en línea del sistema bibliotecario.

Con el objetivo de fomentar y promover el hábito lector entre los miembros de la comunidad universitaria y la población en general, se llevó a cabo el programa anual “Abril, mes de la lectura”, cuya XVI edición se dedicó al poeta Heriberto Enríquez, desarrollando 405 actividades orientadas a la difusión de la lectura y cultura.

Para difundir los servicios que ofrece el sistema bibliotecario y promover la lectura de una forma dinámica, se emitió el *Boletín electrónico*, que informa a la comunidad universitaria sobre nuevas obras, autores, temas y editoriales.

A fin de facilitar el aprendizaje que requiere laboratorios para la práctica científica de conocimientos en recintos experimentales modernos y adecuados, la UAEM ha acreditado cuatro laboratorios por la Entidad Mexicana de Acreditación en la Norma Mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2006: Laboratorio de materiales de la Facultad de Ingeniería; dos Laboratorios de pruebas de servicios externos de la Facultad de Química —Laboratorio de Agua y Laboratorio de Alimentos—; y el Laboratorio del Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal (CIESA) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Por cumplir los estándares del Programa de Calidad Moderniza —que considera características ISO aplicables a empresas consolidadas



y en operación—, la Secretaría de Turismo certificó con el distintivo “M” dos laboratorios del CU UAEM Tenancingo: Gastronomía y Hospedaje. En su conjunto, la certificación que ostentan seis laboratorios beneficia a 1 844 alumnos que realizan prácticas y experimentan conocimientos en dichos espacios.

Para potenciar el desarrollo institucional mediante el uso de TIC, se ha puesto a disposición de la comunidad universitaria el acervo electrónico de libros y revistas especializados, con acceso desde cualquier equipo en la red universitaria. Adicionalmente, se proporcionó acceso remoto a todos los espacios universitarios que no están dentro de esta red, con la finalidad de proporcionar los recursos de la biblioteca digital.

Gracias al fortalecimiento de la infraestructura digital, en 2013 se registraron 517 746 accesos a la biblioteca digital integrada por 60 bases de datos especializadas y 30 revistas electrónicas —7.4 consultas por alumno al año—; lo que a su vez beneficia los planes y programas de estudios universitarios, con información actualizada y confiable.

### **Instituciones incorporadas en sintonía verde y oro**

La Universidad Autónoma del Estado de México, a través de su sistema de estudios incorporados, contribuye a lograr una mayor cobertura educativa y a extender la formación que dentro de ella se brinda, ya que las instituciones que lo conforman aplican los mismos planes y programas de estudios.

Constituido por 76 instituciones que ofrecen estudios de bachillerato y 13 de licenciatura, este sistema tiene presencia en más de 90% de las 16 regiones socioeconómicas del Estado de México. En el ciclo escolar 2013-2014 atiende una matrícula de 25 077 alumnos: 15 664 de bachillerato y 9 413 de licenciatura. Al respecto, el H. Consejo Universitario aprobó la incorporación del Instituto Baluarte de Metepec para impartir el bachillerato universitario.

Con el propósito de que los planteles incorporados adopten la política institucional para mejorar la calidad de sus programas educativos, se apoyó al Instituto Universitario Franco Inglés de México, al Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México y al Instituto Secundaria y Educación Subprofesional, durante su preparación para ingresar al SNB. Tras la correspondiente evaluación, el Copeems les otorgó el nivel III. En la misma línea, se trabaja para que las instituciones incorporadas sometan sus licenciaturas a evaluación por los CIEES, a fin de mejorar su calidad académica.

En apoyo a la reestructuración del plan de estudios del bachillerato universitario, se llevó a cabo el curso-taller “Inducción para trabajar la planeación académica para el periodo 2013B” y el taller “Estrategias para el desarrollo de competencias en el aula”, con la participación de 111 profesores, favoreciendo con ello la debida aplicación del nuevo modelo curricular.











Alumnos de la Facultad de Química

## Investigación

innovadora, pertinente y emprendedora

La Universidad Autónoma del Estado de México impulsa la generación y transferencia del conocimiento buscando incrementar el capital intangible que derive en actividades de investigación, innovación y desarrollo tecnológico. En dicho proceso, se contribuye a la formación profesional, además de generar y aplicar resultados de investigación cuyo objetivo es mejorar la calidad de vida de los diferentes sectores sociales, en especial, de los más vulnerables.

A este respecto, se implementarán estrategias que fortalezcan la universalización, innovación y aplicación del conocimiento, mediante la colaboración inter, multi o transdisciplinaria entre pares académicos, mayor difusión y mejora en la transferencia de los resultados de la actividad científica, integración a redes globales de conocimiento tanto nacionales como internacionales, y más flexibilidad y agilidad en los procesos de gestión y apoyo a la investigación.

La UAEM, en consonancia con la política nacional que busca estimular la internacionalización de los estudios y la cooperación interinstitucional, promovió la vinculación con instituciones nacionales e internacionales a través de tres cartas de intención para la colaboración académica de la Facultad de Química con: la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del

Instituto Politécnico Nacional, con la Universidad del Norte de Texas y con la Universidad Noruega de Ciencia y Tecnología. También se organizó el “Taller de pertinencia y factibilidad de los estudios avanzados”, que contó con 24 coordinadores de posgrado; paralelamente, se difundieron los programas de estudios avanzados en la Expo Posgrado 2013 del Consejo Mexicano de Estudios de Posgrado en la Ciudad de México y en la Quinta Feria Mesoamericana de Posgrados Mexicanos de Calidad 2013, celebrada en Guatemala.

En 2013 se ofertaron 101 programas de estudios avanzados: 14 doctorados, 42 maestrías (5 a distancia) y 45 especialidades (25 son especialidades médicas interinstitucionales). Asimismo, se crearon los doctorados en Ciencias de la Ingeniería de la Facultad de Ingeniería, y en Ciencias con Énfasis en Educación, Trabajo Social y Psicología —propuesto por las facultades de Ciencias, Ciencias de la Conducta y Humanidades—. Se creó el Diplomado Superior en Neurodesarrollo y Lenguaje, presentado por el Centro de Investigación en Ciencias Médicas (Cicmed), y fueron reestructurados cinco planes de estudios: las especialidades en Enfermería en Salud Familiar de la Facultad de Enfermería y Obstetricia; en Pediatría, y en Salud Pública, ambas de la Facultad de Medicina; los doctorados en Ciencias Económico-Administrativas —de las facultades de Contaduría y Administración y de Economía— y en Ciencias de la Salud —ofertado por el Cicmed y las facultades de Ciencias de la Conducta, Enfermería y Obstetricia, Medicina, y Odontología—. También se realizó una adenda a la Maestría en Administración de la Facultad de Contaduría y Administración y una enmienda al Doctorado en Ciencias del Agua de la Facultad de Ingeniería.

En este año, 16 programas de estudios avanzados se reacreditaron en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), lo que da un total de 57: 13 doctorados, 27 maestrías y 17 especialidades. Seis de estas especialidades están acreditadas por la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud (CIFRHS). Del total de programas, 56.4% se encuentran registrados en el PNPC y 18.8% en CIFRHS, por lo que 75.2% está reconocido por su calidad. Por resultados, la UAEM es una de las universidades con mejor oferta de posgrados, ya que se encuentra en octavo lugar en el ámbito nacional, entre las instituciones de educación superior (IES) públicas y privadas, y en el cuarto lugar entre las universidades públicas estatales.

Durante el ciclo escolar 2013-2014, cursan estudios avanzados 3 714 alumnos: 354 de doctorado, 1 690 de maestría y 1 670 de especialidad; el crecimiento de la oferta educativa en este nivel ha propiciado un incremento en la matrícula de 8.3% respecto al ciclo anterior. En los posgrados de calidad, la matrícula es de 2 722 alumnos (73.3%); de éstos, 1 399 (37.7%)

cursan programas acreditados por PNPC y 1 323 (35.6%) por CIFRHS. En este periodo hubo 387 graduados de maestría y 85 de doctorado. Igualmente, se ofertaron ocho diplomados superiores —uno en convenio con el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología— que en conjunto atendieron a 110 alumnos.

#### Matrícula de estudios avanzados reconocidos por su calidad 2013

Concepto	Plan de estudio	Matrícula
<b>Ofertados</b>	<b>101</b>	<b>3 714</b>
Especialidad médica	28	1 471
Otras especialidades	17	199
Maestría	42	1 690
Doctorado	14	354
<b>PNPC</b>	<b>57</b>	<b>1 399</b>
Especialidad	17	197
Maestría	27	862
Doctorado	13	340
<b>CIFRHS</b>	<b>25</b>	<b>1 323</b>
Especialidad médica	25	1 323

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.

Los alumnos de posgrado se beneficiaron con 1 347 becas del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), 77 institucionales del programa Enlace de Investigación para la dedicación de tiempo exclusivo en programas en vías de acreditación en el PNPC, y 1 645 de escolaridad.

Por parte de Conacyt, se recibieron 100 becas para estancias en diversas universidades —90 en el extranjero y 10 en México—, entre las que destacan la Universidad de Granada, la de Salamanca, la Complutense de Madrid, la del Norte de Texas y la Austral de Chile. La UAEM otorgó 65 becas de movilidad para alumnos: 55 para actividades en instituciones del extranjero y 10 en el país.

Estos logros muestran una clara consolidación de los estudios avanzados de alta calidad que se perfilan hacia la internacionalización y la vinculación con otras instituciones buscando, además, diversificación en las modalidades de sus programas.

La UAEM mantiene tres revistas reconocidas por Conacyt: *Papeles de Población y Convergencia* en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica, y *Ciencia Ergo Sum* en el Índice de Revistas Mexicanas de Divulgación Científica y Tecnológica; todas disponibles con acceso libre e ilimitado en internet.





El trabajo de los investigadores dio como resultado 41 publicaciones de divulgación científica, entre libros, revistas y el *Boletín de Investigación y Estudios Avanzados*; se otorgaron 56 apoyos a investigadores para asistir u organizar eventos académico-científicos nacionales e internacionales, participación en foros, y diseño e impresión de material para difusión de eventos.

Con la finalidad de promover y difundir la investigación y los estudios avanzados, se llevaron a cabo 548 actividades: 409 correspondientes a la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, 138 al Espacio Mexiquense de Ciencia y Tecnología y la ceremonia de entrega de becas de los programas de vocación científica. Se realizaron 21 campañas de difusión de la ciencia y la tecnología; destacan las ceremonias de graduación de maestría y doctorado, el Congreso Nacional del XVIII Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico del Programa Delfín, y el Plan de Igualdad para Incorporar la Perspectiva de Género en la UAEM. La universidad recibió al doctor Enrique Cabrero Mendoza, director general de Conacyt, quien ante la comunidad científica dictó la conferencia magistral “Perspectivas de la ciencia, la tecnología y la innovación en México”.

Para incentivar la vocación científica, mediante la XXIII edición del Verano de la Investigación Científica se asignaron 50 becas a alumnos de licenciatura; 96 a través de la XVIII edición del Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico del Programa Delfín; y se llevó a cabo el Programa Con Ciencia Con Valor, donde fueron otorgadas 108 becas a alumnos de bachillerato.

Este año, se contó con una cartera de 802 proyectos de investigación: 54 no requirieron financiamiento; 373 fueron financiados por la UAEM; 142 por Conacyt; y 233 por otras fuentes externas. La emisión de tres convocatorias permitió el registro de 191 proyectos nuevos en diversas áreas del conocimiento; las temáticas de mayor relevancia incidieron en: la mejora de la calidad de vida de grupos vulnerables, atendiendo necesidades primordiales, como la salud humana y la alimentación; el sector agropecuario, con soluciones aplicables a los cultivos, la cría de animales de granja y la salud animal; y tópicos de biología molecular, educación y desarrollo sustentable.

Con el objetivo de propiciar el desarrollo y la innovación científica, a través de un programa para la formación de nuevos cuadros de investigadores, por primera vez fue emitida la convocatoria “Ciencia nueva y humanismo que transforma”, que permitió integrar a 23 alumnos de estudios avanzados para colaborar inter, multi y transdisciplinariamente en los proyectos de investigación. En total, se registraron 153 alumnos asociados a proyectos, tanto de licenciatura como de posgrado.

## Proyectos de investigación

Concepto	2012	2013
<b>Proyectos de investigación</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
Nuevos	319	264
En desarrollo	309	382
Concluidos	245	156
<b>Fuente de financiamiento</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
UAEM	316	373
Conacyt	168	142
Otra	329	233
Sin financiamiento	60	54
<b>Tipo</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
Investigación básica	360	314
Investigación aplicada	341	320
Desarrollo tecnológico	172	168

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

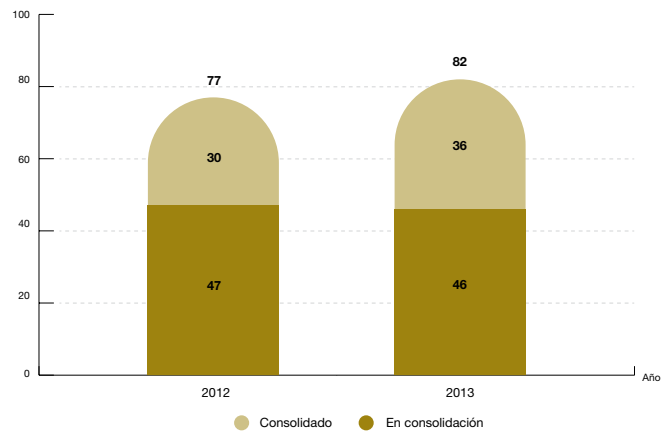
El H. Consejo Universitario aprobó el establecimiento del Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo Sustentable como dependencia de la Administración Central. Este centro coordinará la docencia y la investigación sobre biodiversidad, así como el uso y aprovechamiento racional de los recursos naturales.

La producción académica de los PTC registró 38 libros —6 por el programa editorial de la Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, 5 por el programa editorial de la Secretaría de Difusión Cultural, 5 en coedición, y 22 por editoriales externas—, 267 artículos en revistas arbitradas y 137 capítulos de libro. De ellos, 19 artículos en revistas indexadas, 3 libros, y 14 capítulos de libro son resultado de proyectos de investigación registrados en esta universidad.

Debido a la importancia de la investigación colegiada, se han realizado acciones para fortalecer las 60 redes en que interactúan los investigadores, 13 de las cuales son internacionales, señal de la integración de los PTC con sus pares académicos y de las posibilidades para crear sinergias que favorezcan la generación de conocimiento y diversifiquen las opciones de formación de nuevos cuadros de investigadores.

La Secretaría de Educación Pública (SEP), en el marco del Programa de Mejoramiento del Profesorado (Promep), emitió los resultados de la evaluación a los cuerpos académicos (CA) de la UAEM que solicitaron su ingreso, cambio de nivel o permanencia, lo que permitió contar con 36 CA consolidados, 46 en consolidación y 71 en formación. De acuerdo con ello, el trabajo colegiado registra un total de 82 CA de calidad, incremento de 6.5% respecto al año anterior.

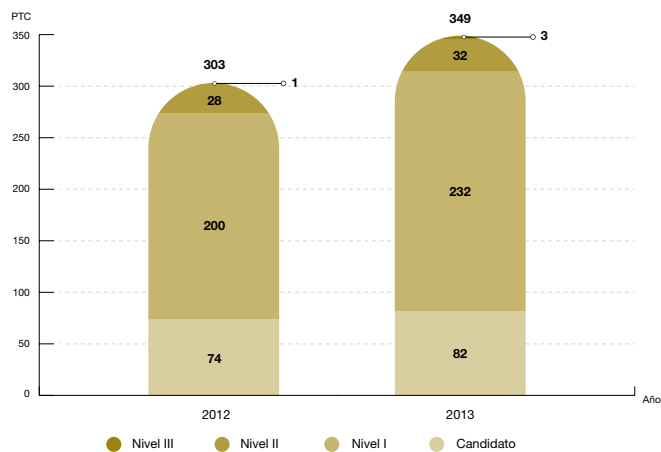
### Cuerpos académicos de calidad



Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

La movilidad académica relacionada directamente con los fines de la investigación registrada en la UAEM sigue cobrando relevancia con la participación destacada en estancias de colaboración interdisciplinaria nacional e internacional. Un profesor de tiempo completo impartió ocho ponencias en la Universidad Politécnica de Cataluña, en el marco del Congreso Internacional de Arquitectura; cuatro docentes más visitaron otras instituciones extranjeras; y un académico asistió a una institución nacional. Esto, como parte de las estrategias para fortalecer los procesos de movilidad relacionados con la innovación de cátedra especializada, la colaboración en el desarrollo curricular y de dirección o revisión de tesis para la graduación de estudios avanzados.

### PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por nivel

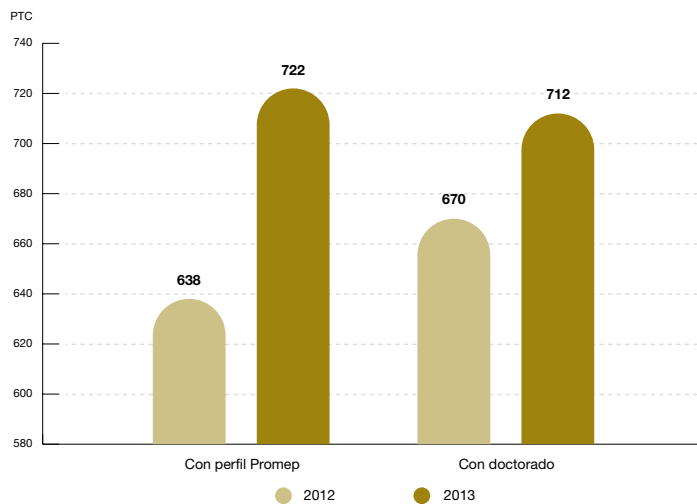


Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

El Sistema Nacional de Investigadores (SNI) tiene por objeto promover y fortalecer la calidad de la investigación científica humanística y tecnológica, contribuyendo a la formación y consolidación de investigadores del más alto nivel como un elemento fundamental para incrementar la cultura, productividad, competitividad y el bienestar social en el país. Durante el año que se reporta, 349 PTC de la UAEM fueron reconocidos como investigadores miembros de este sistema: 82 candidatos, 232 nivel I, 32 nivel II y 3 nivel III. En enero de 2014 el SNI reconoció a 406 profesores de esta universidad: 395 son PTC, 5 son de asignatura y 6 de otras categorías.

En relación con el claustro académico, 1 248 PTC tienen registro en la SEP, 5% más que en 2012; de ellos, 712 tienen grado de doctor, 6.2% más respecto al año anterior; además, 453 tienen grado de maestría. En total 722 PTC cuentan con perfil deseable del Promep, incremento de 13.2 por ciento.

#### PTC de alto nivel académico



Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

En reconocimiento a su potencial académico, de investigación y de servicio a la sociedad, la UAEM otorgó doctorado honoris causa a las siguientes personalidades: al doctor Rubén Argüero Sánchez, reconocido por realizar el primer trasplante de corazón en México y ser pionero mundial en implante de células madre en dicho órgano; al investigador y docente Harry Ward Richardson, distinguido por sentar las bases para la creación de una escuela de planeación territorial; al rector de la Universidad Nacional Autónoma de México, doctor José Ramón Narro Robles, por su labor y contribución a favor de la educación, salud, ciencia y tecnología del país; al escultor Enrique Carbajal González Santiván, mejor conocido como Sebastián, por su trayectoria y aportaciones al arte y la cultura; al presbítero José Alejandro

Solalinde Guerra, por su incansable labor humanitaria a favor de los derechos de los migrantes; al científico astronauta José Hernández Moreno, quien contribuyó en el desarrollo de la mamografía digital que permite la temprana detección del cáncer; y al escultor Fernando Cano, artista plástico innovador de la figura humana en hierro forjado en tamaño natural.

El esfuerzo del personal académico ha sido reconocido en el ámbito nacional e internacional: una académica de la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc) fue distinguida por el portal Take Back the Tech como una de las 10 mujeres en México más sobresalientes en el uso de TIC; una docente de la Facultad de Geografía obtuvo la Medalla al Mérito “Benito Juárez”, otorgada por la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística; un académico del CU UAEM Atlacomulco tuvo mención honorífica en el área de contabilidad del Premio de Investigación en las Disciplinas Financiero-Administrativas “Arturo Díaz Alonso”, convocado por la Universidad Nacional Autónoma de México; un catedrático del CU UAEM Zumpango obtuvo el primer lugar por la mejor tesis de doctorado en The 12<sup>th</sup> Mexican International Conference on Artificial Intelligence; y tres profesores obtuvieron el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2013, en Ciencias de la Salud, Ciencias Naturales y Exactas, y Ciencias Sociales y Humanidades.

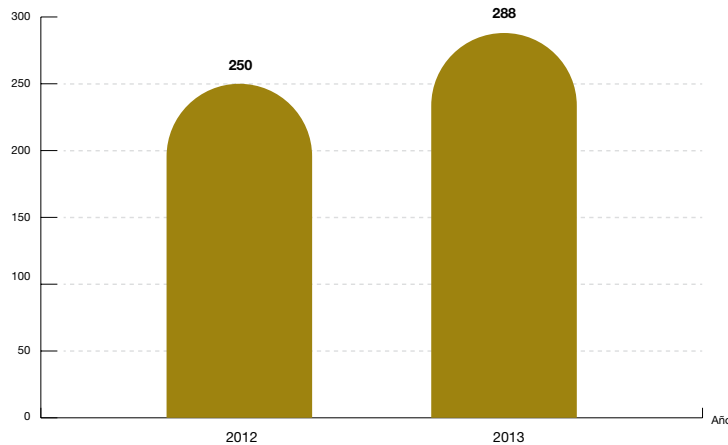
El Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) reconoció como innovadoras 110 propuestas generadas por los profesores-investigadores que participaron en el primer Curso Taller de Innovación en Alta Tecnología y Propiedad Industrial; además de su registro en el IMPI, se procederá al desarrollo, aplicación y en su caso, comercialización de los productos o prototipos generados. Con tales estrategias, se consolidarán las posibilidades de transferencia de conocimiento y tecnología que derivarán en una mayor vinculación entre el capital intangible y la atención a demandas sociales de los diversos sectores.

Redalyc celebró su décimo aniversario renovando su portal, donde se incorpora una colección de revistas de más de 450 instituciones, además de información detallada de las instituciones académicas. Esta nueva veta permitió coeditar ocho informes de producción científica, de los cuales cinco corresponden a países —Argentina, Colombia, Costa Rica, México, Venezuela—, uno a la región Caribe, y dos son institucionales —de la UAEM y de la Universidad Autónoma de Nuevo León—. Las coediciones se realizaron respectivamente con la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y el Foro Consultivo Científico y Tecnológico, México; el Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología, Colombia; el Instituto de Investigaciones Gino Germani de la Universidad de Buenos Aires, Argentina; el Instituto de Información Científica y Tecnológica, Cuba; la Universidad de Costa Rica y la Universidad de los Andes, Venezuela.



Durante el periodo informado, Redalyc contó con 885 revistas científicas y 288 mil artículos a texto completo en las áreas de ciencias sociales y humanidades y de ciencias naturales y exactas, presentando un incremento de 15% respecto al año anterior.

Artículos en Redalyc (miles)



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

Otro elemento a destacar es que, en respuesta a la convocatoria emitida por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), para apoyar propuestas de imagen creadas para la Semana Internacional de Acceso Abierto en Latinoamérica; la UAEM formuló el concepto gráfico “Acaba con la lata”, que se convirtió en la imagen para América Latina de UNESCO, lo que la hizo merecedora de un reconocimiento por parte de dicha organización.



Ceremonia de entrega de grados de maestría y doctorado



México / Glección de Rafael C

"Las Máscaras", exposición de Rafael Coronel

## Difusión cultural

que humaniza, unifica y transforma

La difusión de la cultura es indispensable para impulsar la sensibilidad de los universitarios ante los fenómenos que definen el carácter y que nos dan identidad como mexicanos. Es nuestra labor rescatar y difundir los elementos que brinden a los mexiquenses una identidad basada en los rasgos culturales que compartimos a lo largo y ancho del territorio estatal, como un elemento unificador de la sociedad. En consecuencia, hemos puesto especial atención en esta tarea, ya que la cultura es uno de los principales elementos para reafirmar la filosofía humanista institucional.

Una de las prioridades de la Universidad Autónoma del Estado de México es realizar acciones con impacto social; en esta administración se trabaja de forma articulada buscando agilizar la gestión de proyectos que impulsen las manifestaciones culturales, a partir de una estrategia de intercambio y enriquecimiento cultural en los ámbitos internacional, nacional y regional.

La UAEM ha sido sede de agrupaciones artísticas de países como Argentina, Colombia, Cuba, España, Estados Unidos, Francia, Hungría, Puerto Rico y Rusia; al tiempo que se han establecido relaciones en materia editorial con Brasil. Respecto al trabajo de los talentos universitarios en otras partes del mundo, se obtuvieron 8 premios de danza en Uruguay; se participó en la Exposición Itinerante México en África, donde se integraron

fotografías de la UAEM. Paralelamente, hemos llevado distintos proyectos plásticos, editoriales, artísticos y de divulgación científica por 12 estados de la República Mexicana.

Como respuesta a la descentralización de las actividades y servicios que ofrece la universidad, se ha fortalecido la vinculación con algunos municipios del Estado de México a través de sus ayuntamientos, las unidades académicas profesionales y los centros universitarios. Este año tuvimos presencia en Acambay, Atizapán de Zaragoza, Atlacomulco, Ayapango, Coatepec Harinas, Chalco, Ecatepec, Jocotitlán, Malinalco, Metepec, Mexicalcingo, Ocoyoacac, Ocuilan, Ozumba, San Antonio la Isla, San Felipe del Progreso, Santa María Rayón, Tejupilco, Temascaltepec, Tenancingo, Tenango del Valle, Teotihuacán, Tlanguistenco, Toluca, y Zinacantepec.

Es de suma importancia contar con la infraestructura necesaria para el desarrollo del quehacer cultural, la LVIII Legislatura del Estado de México aprobó la iniciativa que enviara el gobernador constitucional de la entidad, Eruviel Ávila Villegas, con el fin de donar a la UAEM el inmueble que alberga el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”. Asimismo, se reactivó, como espacio de divulgación del conocimiento y las actividades culturales, la Finca “El Olvido”, sede de la biblioteca especializada “Luis Mario Schneider”.

### **Patrimonio cultural universitario**

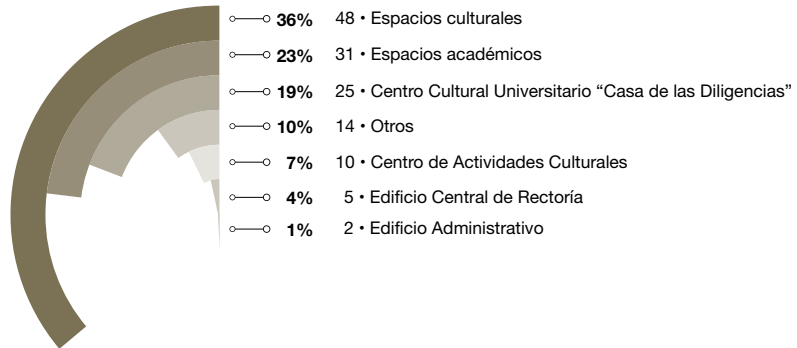
Para fortalecer las exposiciones de obra plástica y demás acervo cultural, se cuenta con la Galería Universitaria “Fernando Cano”, ubicada en el Edificio Central de Rectoría. Este nuevo espacio albergó exposiciones destacadas como “Figuras de la plástica mexicana en el siglo XX”, con obras de Rufino Tamayo, Pedro Coronel, Rafael Coronel, José Luis Cuevas, Arturo Rivera y Juan Soriano, entre otros; “Las máscaras” de Rafael Coronel; “50 años forjando emociones” de Fernando Cano; y “El desnudo en el arte”, en colaboración con el Salón de la Plástica Mexicana. Aunado a ello, en congruencia con el propósito de esta administración de acercar el acervo a los espacios académicos, se montaron 31 exposiciones en los planteles de la Escuela Preparatoria, facultades, centros universitarios UAEM y unidades académicas profesionales. En suma se tuvieron 135 exposiciones en diferentes espacios.

En relación con los museos universitarios, destacan dos exposiciones temporales: “La gran parvada de cuervos rojos”, de Leopoldo Flores; y “Textil mazahua”, de Ignacio Vázquez, la cual refrenda el interés por respetar y reconocer la diversidad y riqueza cultural de la entidad. Asimismo, se integró el proyecto para el establecimiento del Centro de Documentación “Licenciado Adolfo López Mateos”, que tendrá como sede



el Edificio Central de Rectoría. En el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias” destacan las exposiciones de grabado “Páginas amarillas” de Ricardo Silveira Miró, artista cubano; “Raíces de Michoacán” de José Gerónimo Mateo Madrigal y “Similitudes” de Froylán Ruiz.

### Exposiciones realizadas 2013



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

El patrimonio cultural universitario cuenta con 3 390 piezas, 22 de las cuales fueron integradas vía donación en 2013. Para preservar el legado histórico se restauraron cinco piezas de gran formato del Edificio Central de Rectoría.

Se conformó un equipo de especialistas investigadores de diferentes espacios académicos de la UAEM, para integrar el expediente técnico que solicita la UNESCO para que el Acueducto del Padre Tembleque —la obra de ingeniería hidráulica más importante del siglo XVI en el continente americano—, sea considerado Patrimonio Cultural de la Humanidad, cumpliendo así con el encargo que el Gobierno del Estado de México confirió a esta universidad.

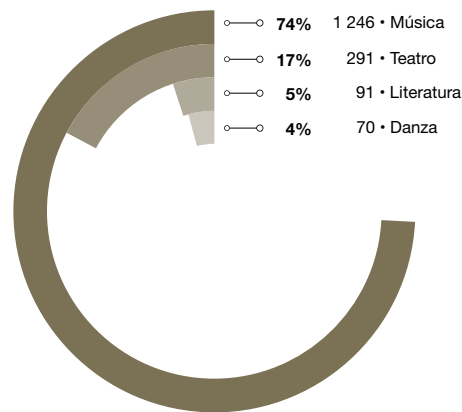
### Actividad cultural descentralizada, innovadora y humanista

Con el propósito de proyectar la actividad cultural dentro y fuera de la UAEM, se realizaron 1 698 presentaciones artísticas de música, danza, literatura y teatro, así como 22 ciclos de cine, de los cuales dos fueron en conjunto con la Cineteca Nacional y 14 en CU UAEM y UAP. Es menester destacar el acercamiento que se ha tenido con los grupos de teatro, a través del proyecto de creación de la Compañía Universitaria de Teatro, en cuyo marco se realizaron seis conferencias magistrales con especialistas reconocidos en las artes escénicas: Raúl Zermeño, Elka Fediuk, Eugenio Núñez Ang, Domingo Adame Hernández, Fernando de Toro y Enrique Singer. Lo anterior ha permitido un incremento en las jornadas de teatro,



con un total de 460 funciones, generar mayor acercamiento con integrantes de la Licenciatura en Artes Teatrales de la UAEM y ampliar vínculos con la Universidad Veracruzana, la Universidad Nacional Autónoma de México, la Compañía Nacional de Teatro, la Asociación Mexicana de Investigación Teatral, y la Universidad de Manitoba, Canadá.

### Presentaciones artísticas 2013



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

La diversificación en la programación de las actividades que se presentan en los teatros universitarios ha redituado en el desarrollo de trabajos artísticos destacados: el Teatro Universitario de los Jaguares “Adriana Barraza” fue sede del 3<sup>er</sup> Festival de Pantomima 2013 “Abril mágico” y de la 4<sup>a</sup> Muestra Nacional y Festival Internacional de Pantomima; la función de danza de Cédric Andrieux de la compañía francesa RB Jérôme Bel, y las obras teatrales *Amarillo* y *Baños Roma*; asimismo, se implementó un taller de cine en coordinación con el Festival Internacional de Cortometrajes Short Shorts. En el Teatro Universitario de Cámara “Esvón Gamaliel” se llevó a cabo el Encuentro Primavera 2013 de Video Corto “A Pantalla Abierta”.

En el foro del “Jardín de la Autonomía” destacan actividades que permitieron a la universidad un acercamiento con la sociedad en general a través de los conciertos al aire libre del grupo Paté de Fuá y del cantautor Fernando Delgadillo, durante la clausura de la XV edición de la Fenie y del 18 Festival Universitario de la Canción “Transformando tus sentidos”.

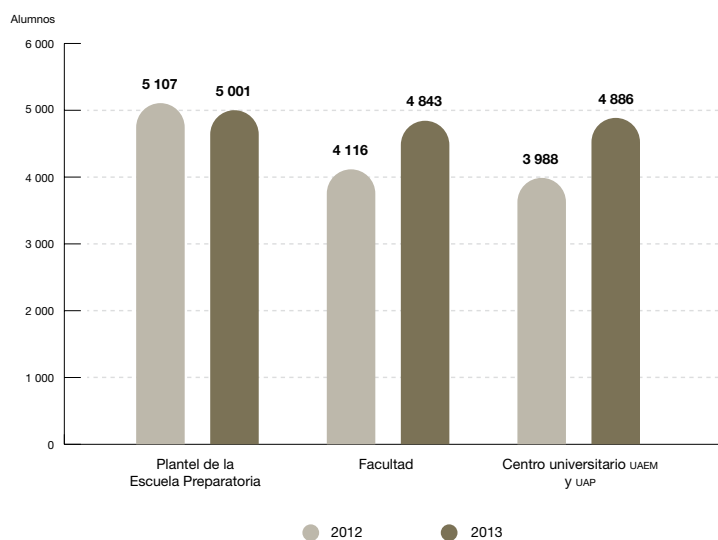
Como una extensión del trabajo artístico y cultural hacia la sociedad, el programa “Domingos Culturales” se ha fortalecido contando con nuevos espacios de presentación en Toluca, además del jardín “Simón Bolívar”, como la Capilla Exenta ubicada en la Plaza Fray Andrés de Castro, la Plaza González Arratia y el Centro Cultural Universitario “Casa de las

Diligencias”; estas actividades se han realizado en coordinación con el Instituto Municipal de Cultura y Arte de Toluca. También se tuvo presencia permanente en espacios académicos presentando “Sonando el Alma. Un canto de Música Mexicana”.

Entre otras funciones especiales destacan los conciertos: de Joel Tortul; México, magia de voz y movimiento 2013; de Awankay México; de Enrique Quezadas; de la Orquesta de Cámara de la UAEM; Orquesta Sinfónica Esperanza Azteca Bicentenario y los presentados en diferentes conventos del Estado de México, como parte del programa “Conventour”; XXV Aniversario de la Tuna Real; Grupo de Danza Popular Forrás Folkensemble de Hungría, y la semana artística de Argentina con el programa “Vientos argentinos”.

Un espacio donde las diversas expresiones de la cultura encuentran gran aceptación es el Centro de Actividades Culturales (CEAC), en el que no sólo se comparte un amplio catálogo de cursos y talleres, sino una extensa oferta de actividades artístico-culturales. La creatividad, imaginación, sensibilidad y recreación, fortalecen y brindan soporte a los alumnos participantes en cursos o talleres, ya que haber adquirido conocimientos que contribuyen a su formación integral les permite desarrollar un sinfín de habilidades. Se llevaron a cabo 1 028 talleres artístico-culturales y de apoyo académico, entre otros, con una concurrencia de 14 730 participantes. Asimismo, se ofrecieron 657 cursos y talleres dirigidos a la sociedad, con 8 624 asistentes.

### Participación de alumnos en talleres



Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.



Obra de Fernando Cano





El humanismo enarbolado por la universidad benefició a grupos vulnerables mediante 172 talleres artístico-culturales en las instalaciones del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México (DIFEM); en el Centro de Rehabilitación para Toxicómanos, en el Pueblito de los Abuelos y en el mismo ceac, atendiendo a 4 548 personas. Gracias al interés que estos programas han despertado entre el público, se ha logrado consolidarlos de manera permanente, ejemplo de ello son las exposiciones en el Pasillo del Arte, integradas por obras de alumnos, profesores y artistas independientes; “Artemática” que incluye charlas enfocadas a temas relacionados con cursos y talleres; “Café Luminaria” donde se realizan conferencias sobre temas de arte, ciencia, tecnología y cultura en general.

En la celebración del Día Mundial del Teatro se presentó la obra *El juego que todos jugamos* con textos de Alejandro Jodorowsky; en el marco del Día Mundial del Arte se desarrolló un atractivo programa con la presentación de música y poesía latinoamericana.

En los festejos del XX Aniversario del ceac se ofreció el concierto “Concordia musical”, en el Teatro “Sor Juana Inés de la Cruz” del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); también se llevaron a cabo el Festival Infantil de Danza; el Magno Festival de Danza, con la participación de alumnos y profesores; la Muestra Plástica Anual, en el Patio del Cincuentenario del Edificio Central de Rectoría, donde se expusieron los trabajos de alumnos y profesores de los diferentes cursos de artes plásticas; “Recital anual de música”, “Festival de danza de otoño”; “Espacios 2013: encuentro cultural de los talleres artísticos de centros universitarios UAEM y unidades académicas profesionales” y la “Misa criolla” con el Grupo Kutzi, el Coro de Cámara de la UAEM, y la orquesta Pro Arte del Estado de México en distintos espacios universitarios.

El Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, continuando con su labor de contribuir al desarrollo cultural de los universitarios y del público en general, llevó a cabo actividades en tres vertientes: artísticas, museográficas y académicas, entre las que destaca el taller de tango con apoyo de artistas argentinos.

Con el propósito de capacitar a los promotores culturales, en conjunto con el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (Conaculta), se realizó el Seminario de Gestión Cultural en el que participaron coordinadores de difusión cultural del CU UAEM Zumpango; de la UAP Cuautitlán Izcalli; de las facultades de Ciencias Políticas y Sociales, y Turismo y Gastronomía; así como de los planteles de la Escuela Preparatoria Atlacomulco y “Nezahualcóyotl”; además de un alumno de la Universidad de Guadalajara.

## Creación y divulgación de los conocimientos culturales

Esta administración se orienta a generar una plataforma de vinculación con distintos actores institucionales para el desarrollo de proyectos de impacto, reafirmando la participación de la universidad en la construcción de la memoria colectiva sobre la transformación de la sociedad mediante el impulso de la investigación cultural. Uno de los proyectos determinantes para este objetivo ha sido la creación y registro del cuerpo académico en Investigación Cultural en Literatura y Estética, cuyo trabajo ha permitido desarrollar proyectos y redes de colaboración con distintas instituciones. Uno de los primeros productos es la edición facsimilar y crítica del *Diario de Burdeos*, de Antonieta Rivas Mercado, que ya se encuentra en proceso de ser publicado en colaboración con Siglo XXI Editores y la Fundación Rivas Mercado. Con la finalidad de contribuir a la conservación y fomento de nuestras tradiciones, la UAEM participó en el montaje de las ofrendas tradicionales en la “Feria y Festival Cultural del Alfeñique” con la participación del Consejo Estatal para el Desarrollo Integral de los Pueblos Indígenas del Estado de México y el Ayuntamiento de Toluca; además, se realizaron el XIII Concurso de Ofrendas Tradicionales, el XII Concurso de Calaveras Literarias y el XII Concurso de Fotografía con motivo de la celebración del Día de Muertos. Para integrar a la comunidad universitaria, a través de las expresiones culturales, estas convocatorias se abrieron a todos los espacios académicos universitarios. Como una aportación especial al reconocimiento de las obras presentadas, se montó por primera vez una exposición en el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, con los trabajos ganadores, así como aquellos que participaron en el concurso de fotografía.

Se inició el trabajo de los circuitos culturales universitarios, que tienen por objeto vincular proyectos de investigación cultural, conferencias, actividades de formación y capacitación de gestores culturales y residencias artísticas mediante la articulación de tres espacios universitarios: Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”, Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan y Finca “El Olvido”. Como parte de este proyecto se presentó el libro *Entrevista a Sor Juana Inés de la Cruz en el siglo XXI. Adaptación de la respuesta a Sor Filotea de la Cruz*; y se realizó el homenaje “Por los caminos de la palabra y la música de México-Cuba”, dedicado a quien es llamado “el más mexicano de todos los cubanos”, director del Instituto Literario en su histórica primera sede en Tlalpan: José María Heredia y Heredia. En este último se dieron cita distinguidos miembros de la representación diplomática de Cuba en México, así como investigadores de la UAEM y del Gobierno del Estado de México; finalizando en el Edificio Central de Rectoría, con el ensamble escénico *Heredia: la tempestad* presentado por grupos del elenco artístico institucional.

Otra de las actividades de los circuitos culturales universitarios fue la exposición de grabados de José Guadalupe Posada, en colaboración con el Instituto Mexiquense de Cultura y el Instituto Nacional de Bellas Artes; con estas acciones la universidad se sumó al homenaje nacional en el centenario de la muerte de este ilustre grabador. En esta nueva etapa de trabajo, en la Finca “El Olvido” se dieron cita miembros de las distintas comunidades y organizaciones sociales de Malinalco para escuchar la conferencia “José Guadalupe Posada visto por Diego Rivera” dictada por Guadalupe Rivera Marín, quien abundó sobre la profunda marca que el pensamiento revolucionario de Posada imprimió en la obra de su padre. Para acercarnos a la historia a través de la música, Humberto Álvarez, investigador por más de 30 años en el campo de la etnomusicología, impartió la conferencia “Concierto de armónicos con cuencos tibetanos y de cuarzo, tambores, voz y mantras en náhuatl”.

Asimismo, en la Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan se han llevado a cabo mercados alternativos, donde se ofrece a los visitantes actividades como exposiciones, degustaciones de alimentos, conciertos, proyecciones, pláticas y talleres.

Reafirmando el compromiso que es su razón de ser, la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura “José Antonio Alzate” —integrada por 64 alumnos— participó en eventos celebrados en el Estado de México y otros seis estados de la República Mexicana; entre ellos sobresalen: el Primer Congreso Estudiantil del Sistema Incorporado en la Facultad de Estudios Superiores Iztacala de la Universidad Nacional Autónoma de México; la XX Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología en Toluca, Estado de México; el 4º Encuentro Nacional de Pandillas Científicas en Tehuacán, Puebla; la XIII Reunión de la Red de Popularización de la Ciencia y la Tecnología en América Latina y el Caribe, y el XIX Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica, en Zacatecas, Zacatecas; la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología en Villahermosa, Tabasco y la 6ª Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías en Los Mochis, Sinaloa.

A fin de incentivar la formación integral de los universitarios y de la sociedad, se organizaron ciclos de conferencias como la 30 y 31 ediciones de los programas Palabra de Ciencia y Jugando a la Ciencia en colaboración con la Academia Mexicana de Ciencias; “Sexo y educación más allá de lo trivial”; “Mujer: entre la búsqueda del género y la ciencia”. Investigadores y miembros de la comunidad participaron en los programas “Café científico”, “Academos”, “Divulgando por el cosmos” y la 4ª Jornada “El punto G de la divulgación”, el VI Rally Infantil de Ciencia y Cultura; y se impartieron talleres en la Escuela Primaria “Niños Héroes” del municipio de Xalatlaco con 250 asistentes. Con motivo del mes de la fotografía, se llevó a cabo el ciclo de mesas redondas “Las disciplinas artísticas y la

fotografía”, que logró reunir a expertos en las áreas de artes plásticas, música, teatro, cine, danza y fotografía. Estos eventos tuvieron impacto en 4 266 personas.

La producción editorial de la UAEM generó 21 libros y las revistas *La Colmena* y *Ciencia Ergo Sum*; además se realizaron 110 presentaciones de libros. Se participó en 25 ferias del libro y eventos académicos en el ámbito nacional; se llevó a cabo la XV Feria Nacional de la Industria Editorial, las Artes Gráficas y el Disco Compacto (Fenie 2013), donde fue galardonado el escritor Avelino Gómez, con el Premio Internacional de Narrativa “Ignacio Manuel Altamirano”. Por primera vez se incluyeron todos los centros universitarios UAEM, unidades académicas profesionales, además de facultades, y planteles de la Escuela Preparatoria como sedes alternas del recinto ferial en Toluca; en estos sitios se ofrecieron exposiciones, presentaciones de libros, y eventos culturales y artísticos, con la afluencia aproximada de 80 000 visitantes.

#### Producción editorial 2013

Concepto	Total
<b>Programa editorial</b>	
Boletines	2
Libros publicados / editados	20
Libros en coedición	1
Revistas	36
<b>Difusión del fondo editorial</b>	
Presentaciones de libros	110
Puntos de venta	84
Libros comercializados	4 622
Ingresos (miles de pesos)	373.5

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

Para mayor divulgación de la cultura, se implementó la cartelera digital, que tuvo 12 833 visitas; otro mecanismo de comunicación con los alumnos de nivel medio superior es la revista digital *Conecte UAEM*, de próxima aparición, cuyo contenido y diseño editorial integra los intereses, preocupaciones y medios de expresión de los alumnos de este nivel. Asimismo, se puso en marcha el Librobús, que se ha convertido en un medio de transporte de ideas a través del territorio estatal, mediante el cual se da a conocer y se comercializa el fondo editorial.





libro  
bus

libro  
bus

UAEM

UAEM

FENIE

FENIE

Leer para transformar

Leer para transformar

SA CONACI





## Extensión y vinculación

solidaria y eficiente

Impulsar el desarrollo integral de los alumnos y consolidar la relación de la universidad con la región, el país y el resto del mundo, son elementos fundamentales de la extensión y vinculación que atienden asertivamente las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad y de la propia comunidad universitaria.

La Universidad Autónoma del Estado de México tiene entre sus principales responsabilidades establecer vínculos con la sociedad, instancias gubernamentales, empresas y todos aquellos actores que intervienen en el desarrollo y crecimiento del Estado de México, así como con organismos y universidades de otras entidades e incluso de otros países; con la finalidad de que conozcan y se beneficien tanto de las actividades, como del saber que aquí se generan.

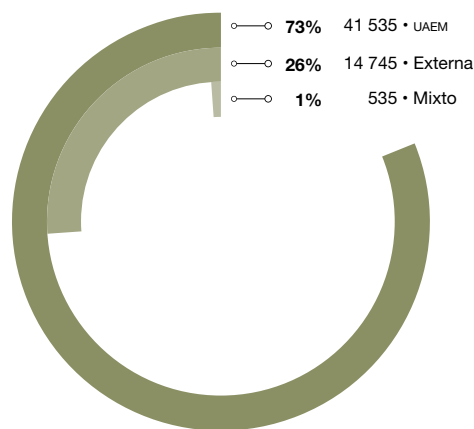
El otorgamiento de becas, los programas de salud y el fomento de segunda lengua, junto con el servicio social, las prácticas profesionales, la firma de convenios de colaboración y el impulso de micro, pequeñas y medianas empresas a través de incubadoras, son fundamentales para que los alumnos se desarrollen y culminen exitosamente sus estudios.

### **Desarrollo de los universitarios con equidad y perspectiva humanista**

En el año que se reporta se otorgaron 60 884 becas, de las cuales 60 781 beneficiaron a alumnos (13 468 de bachillerato, 43 347 de estudios

profesionales y 3 966 de estudios avanzados) y 103 a deportistas que fortalecen los equipos universitarios, lo que se traduce en beneficio concreto para estos jóvenes y sus familias. Destacan 575 becas económicas, encaminadas a fortalecer las actividades de los alumnos de espacios académicos localizados en diferentes municipios de la entidad: 500 becas fueron para alumnos de los diez centros universitarios UAEM y las cinco unidades académicas profesionales; y 75 becas para los alumnos que realizan estudios a distancia.

#### Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales por fuente de financiamiento 2013



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Se crearon cinco nuevas becas que llevan el nombre de grandes figuras, las cuales reconocen la labor de los universitarios destacados e incentivan su participación en eventos deportivos, artísticos, culturales, académicos y científicos; en 2013 se beneficiaron 33 alumnos: 8 con la beca “Maximiliano Ruiz Castañeda”, 6 con la beca “Adriana Barraza”, 1 con la beca “Virginia Aguirre Escamilla”, 15 con la beca “Noé Hernández Valentín”, y 3 con la beca “Leonardo Lino Velázquez”.

El Comité General de Becas aprobó la convocatoria de becas extraordinarias para nivel medio superior y superior, modalidad presencial, en beneficio de 8 432 alumnos. Derivado de las gestiones institucionales, se otorgaron 12 554 becas del Programa Nacional de Becas para la Educación Superior (Pronabes), aumentando el número de beneficiados en 12.8% respecto al año anterior, y 769 becas del Programa de Becas de Educación Media Superior, así como 983 del Programa de Permanencia Escolar para Estudiantes de Educación Media Superior y Superior, otorgadas por el Gobierno del Estado de México.

En total se resolvió favorablemente 86% de las solicitudes de beca, y se benefició a 98% de los alumnos cuya economía familiar se ubica



BANCO DEL EMPRENDEDOR

11º CONCURSO UNIVERSITARIO EMPRENDEDOR



La Universidad Autónoma del Estado de México  
Secretaría de Extensión y Vinculación  
a través de la Dirección de Desarrollo Económico

11º CONCURSO DEL UNIVERSITARIO EMPRENDEDOR

Páguese a nombre de:

La cantidad de:

\$ 25,000.00

PRIMER LUGAR EMPRENDEDOR JUNIOR

Premio otorgado



11º Concurso del Universitario Emprendedor. Premiación

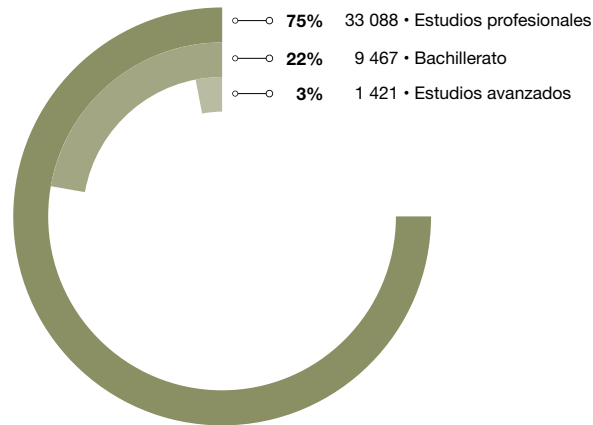






en los 4 primeros deciles, apoyando los objetivos establecidos por las autoridades estatales. En total, 43 976 alumnos fueron becados (63% de la matrícula): 9 467 de bachillerato, 33 088 de estudios profesionales y 1 421 de estudios avanzados.

### Becarios por nivel de estudios 2013



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

En coordinación con Fomento Social Banamex y la Fundación Mexicana para la Educación, la Tecnología y la Ciencia, iniciaron las gestiones del programa Jóvenes de Excelencia Banamex, el cual apoyará a egresados sobresalientes para que estudien maestría en alguna de las mejores universidades del mundo, a fin de que, al volver a México, puedan contribuir al desarrollo de la entidad y el país.

Por el apoyo brindado a la UAEM para otorgar mayores oportunidades a sus alumnos, se reconoció al doctor en Derecho César Camacho Quiroz, por su trayectoria como presidente de la Fundación Universidad Autónoma del Estado de México.

Dando cumplimiento al Decreto presidencial de 1987 que otorga el Seguro de Salud a estudiantes, 64 677 (93%) de los alumnos cuentan con servicio médico gratuito, a través del IMSS. Cabe aclarar que el servicio se ofrece a todos los alumnos, el porcentaje indica que algunos declinaron esta opción de salud.

Se renovó el convenio de colaboración con la Delegación Estatal Estado de México Zona Poniente del IMSS, para fortalecer el Programa de Atención y Prevención a la Salud Integral de los Universitarios PREVENIMSS-UAEM, por el cual los jóvenes recibieron orientación y atención sobre nutrición, obesidad, planificación familiar, salud bucal y reproductiva, así como agudeza visual.

Además del seguro de salud otorgado a todos los alumnos, 57 de ellos hicieron uso del seguro estudiantil en alguna de sus modalidades: seguro de accidentes escolares que cubre cualquier accidente dentro de las instalaciones de la UAEM o en el trayecto ininterrumpido de la casa a la escuela o viceversa; seguro de vida que ampara muerte natural o accidental, y seguro de estudios universitarios, que se otorga en caso de la muerte del padre o tutor y que ampara las cuotas de inscripción del alumno hasta la culminación de sus estudios. Con ello se favorece la permanencia escolar y el rendimiento académico.

Uno de los compromisos es la promoción de prácticas saludables y la adopción de medidas que reduzcan riesgos y optimicen las posibilidades de crecimiento de los jóvenes; para ello se realizaron 74 actividades —con el apoyo de Grupo Modelo, el Instituto Mexiquense de la Juventud y el DIFEM—, entre ellas: pláticas, talleres, conferencias y obras de teatro sobre temas de género, sexualidad, integración social de personas con discapacidad, *bullying*, plan de vida, autoestima, consumo responsable, violencia en relación de pareja, prevención del delito y planificación familiar, en las que participaron 4 823 alumnos.

Con apoyo de la Red Iberoamericana de Investigación en Familia y Medios de Comunicación, se realizaron 13 conferencias con los temas: “Nuevas relaciones entre los jóvenes universitarios”, “Nuestros hijos en la UAEM” y “Nuevas tecnologías de la información y la comunicación en los mundos juveniles”, como parte del programa de vinculación “Familias humanistas, hij@s que transforman”; en estas actividades participaron 966 padres, madres y tutores.

Con la posibilidad de que los alumnos conozcan las oportunidades y beneficios de estudiar en esta institución, se llevó a cabo la 6ª Feria Universitaria de Servicios al Estudiante, en la que se realizaron 20 actividades, entre conferencias, presentaciones artísticas, culturales y deportivas, dirigidas a los niveles medio superior y superior, que beneficiaron a más de siete mil personas.

### **Vinculación con la dinámica de las necesidades sociales**

Se firmaron 56 convenios con establecimientos comerciales en el Estado de México, que ofrecen descuentos a los alumnos, desde 5 hasta 75%, y otras promociones; en total estuvieron vigentes 575 convenios, además de que se distribuyeron 35 357 tarjetas de descuento del Programa “Ármala en grande” del Instituto Mexiquense de la Juventud.

A fin de integrarlos en actividades de atención a las demandas y requerimientos sociales que contribuyan al desarrollo de su sentido

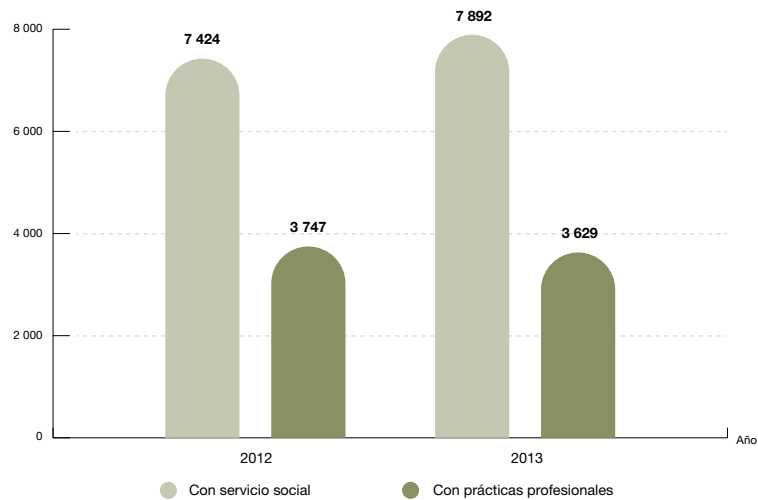


Firma de convenio UAEM-SSC



humanista y de responsabilidad, 7 892 alumnos y egresados liberaron su servicio social en los sectores público, privado y social: 6 280 son del sistema dependiente y 1 612 del sistema incorporado.

### Alumnos y egresados con servicio social y prácticas profesionales



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Con el propósito de aumentar las posibilidades de inserción de los universitarios en el mercado laboral, el Patio del Cincuentenario del Edificio de Rectoría fue escenario de la Feria Universitaria de Empleo, Servicio Social y Prácticas Profesionales, donde alrededor de 2 000 universitarios de diferentes licenciaturas conocieron más de 942 vacantes y servicios ofertados por 56 organizaciones de los sectores público, privado y social.

Las prácticas y estancias profesionales permiten a los alumnos y egresados aplicar los conocimientos adquiridos en las aulas, en escenarios que propicien la experiencia real en el campo laboral. Con el afán de que tomen las mejores decisiones, reforzamos la difusión de la plataforma tecnológica del Servicio Universitario de Empleo (SUE) en 18 espacios académicos, lo que permitió incorporar más de 2 000 currículos de alumnos y egresados. Al cierre del año sumaron 20 731 registros de universitarios, quienes pueden consultar más de 4 200 vacantes publicadas por 762 instituciones, empresas y organizaciones del sector productivo.

Sumado a lo anterior, mediante alianza estratégica con occMundial, se ofreció una alternativa más, en línea, para la búsqueda de empleo. Estas estrategias permitieron colocar a 968 egresados en el mercado laboral y a 3 629 alumnos en prácticas o estancias profesionales, lo que fortaleció la vinculación con 180 empresas e instituciones.



Se firmaron 320 convenios —169 con el sector público, 120 con el privado y 31 con el social—, que permitirán el desarrollo de actividades conjuntas con organismos como el Senado de la República y las secretarías de Desarrollo Social y de Comunicaciones y Transportes del Gobierno Federal; las secretarías estatales de Seguridad Ciudadana, Medio Ambiente y Desarrollo Metropolitano, así como la Procuraduría General de Justicia del Estado de México; y con ayuntamientos como el de Tenango del Valle. Destacan también los convenios con el Instituto Electoral del Estado de México (IEEM), el Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem) y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (Flacso), que permitirán concretar acciones de beneficio para los universitarios.

Con el fin de medir el impacto de los instrumentos legales, se realizaron 265 evaluaciones, para la adecuada toma de decisiones. Asimismo, se les dio mayor difusión, al publicarlos en la página web de la universidad, y promocionarlos en todos los organismos académicos. Se actualizó y publicó la versión interactiva y bilingüe del *Catálogo de productos y servicios universitarios*, que incluye 470 productos y servicios institucionales, recategorizados a partir de las áreas de interés del público en general.

Miembro activo del Consejo Regional de la Organización Universitaria Interamericana (OUI), la UAEM participó en la Asamblea Regional llevada a cabo en Monterrey, Nuevo León.

Para dar mayor alcance al quehacer universitario en materia de desarrollo empresarial, la Red de Incubadoras de Empresas UAEM participó en eventos como la Feria Universitaria de Empleo, Prácticas Profesionales y Servicio Social; el 3<sup>er</sup> Día del Emprendedor, en el World Trade Center; la Expo Ingenio 2013, en el Centro Bancomer Santa Fe; la 6<sup>a</sup> Feria Universitaria de Servicios al Estudiante; la Exporienta 2013; y la Semana del Emprendedor que organizó el Instituto Nacional del Emprendedor, en el Centro Banamex de la Ciudad de México.

La Red atendió a 732 emprendedores y empresarios y 722 proyectos; además desarrolló 147 planes de negocios, logrando con ello la generación y conservación de empleos, así como la creación de empresas, contribuyendo al desarrollo económico del Estado de México.

Como parte de los programas de desarrollo empresarial, en el 11<sup>o</sup> Concurso del Universitario Emprendedor participaron 2 593 alumnos de 36 espacios académicos, quienes registraron 615 proyectos en tres categorías, dando muestra del potencial creativo de la comunidad universitaria. En la Expo Emprendedor se recibieron 4 850 visitas de la comunidad universitaria

y sociedad en general; se instalaron 100 expositores: patrocinadores del evento, instituciones gubernamentales, otras organizaciones que apoyan al sector empresarial, proyectos finalistas del concurso y los casos de éxito de la Red de Incubadoras.

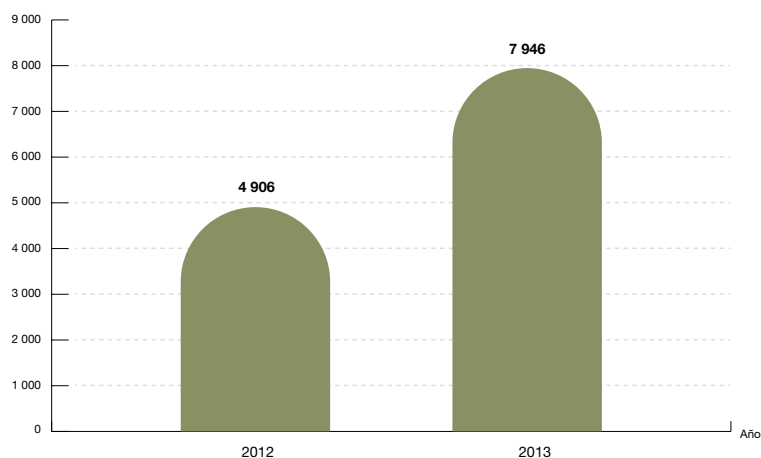
La UAEM presidió la Asociación Mexicana de Centros para el Desarrollo de la Pequeña Empresa (AMCDPE) de diciembre de 2009 a diciembre de 2013, durante este periodo se aumentó de 87 a 117 los centros e IES afiliados.

### Extensión del conocimiento científico, humanista y tecnológico

El servicio social comunitario de la UAEM se caracteriza por promover actitudes prosociales y de sentido humanista; al mismo tiempo, el trabajo que realizan los prestadores incide en el bienestar de las personas y comunidades en las que se trabaja, pertenecientes a zonas rurales y suburbanas marginadas.

En este sentido, el programa de Unidades Móviles de Salud Comunitaria —en el que participan las facultades de Enfermería y Obstetricia, Medicina y Odontología— ofreció 18 639 servicios de salud para 7 946 personas de 17 municipios del Estado de México: Almoloya de Alquisiras, Atlacomulco, Coatepec Harinas, El Oro, Huixquilucan, Lerma, Malinalco, Metepec, Ocoyoacac, Ocuilan, San Antonio la Isla, Tenango del Valle, Toluca, Valle de Bravo, Xalatlaco, Xonacatlán y Zinacantepec.

#### Personas atendidas en unidades móviles de salud comunitaria



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

En este año, 276 alumnos se integraron al servicio social comunitario mediante el programa UAEM-Peraj Adopta un Amig@; 88 por Gobierno del

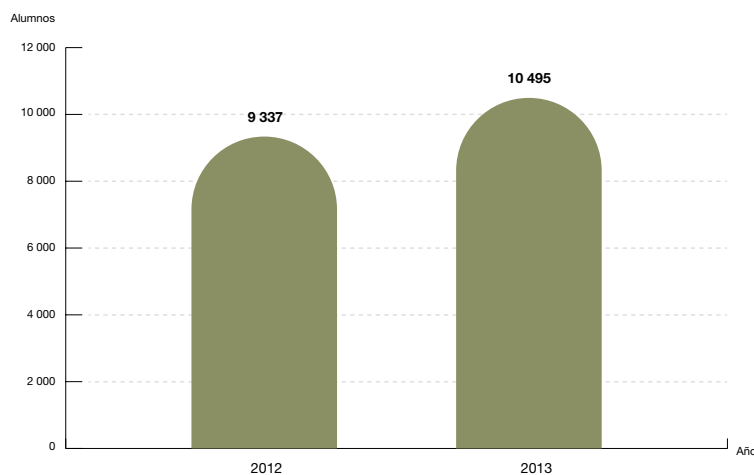
Estado de México; 127 por Educación Financiera BBVA Bancomer y 1 115 mediante 190 brigadas universitarias multidisciplinares, que atendieron a 59 950 personas en 110 localidades (49 de ellas en pobreza extrema) de 47 municipios: 39 del Estado de México y 8 de los estados de Aguascalientes, Hidalgo, Oaxaca, Puebla y Veracruz.

En materia de extensión, se inauguró la Clínica del Sueño de la Facultad de Medicina, siendo la primera en su tipo en la entidad que permitirá diagnosticar y tratar los trastornos del sueño. Esta clínica es un espacio de vanguardia dotado del equipamiento más moderno y con recursos humanos altamente capacitados en la materia.

Respecto a la enseñanza de idiomas, el Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE), a partir del semestre 2013-B, realizó el proceso de inscripción y reinscripción en línea, para todos los idiomas que se imparten, beneficiando a 8 596 participantes.

La matrícula aumentó 12.4% en relación con el año anterior, llegando a 10 495 alumnos distribuidos en 1 561 grupos de: alemán, chino mandarín, francés, inglés, italiano, japonés, latín, náhuatl, otomí y portugués; entre ellos, 13 en la modalidad semipresencial con 104 alumnos y 39 de niños de 8 a 15 años, con 302 participantes en 6 extensiones del CELE: Centro de Formación Educativos de Temoaya, Centro Educativo y Tecnológico Tollocan, Colegio Suizo Edelweiss, Instituto Secundaria y Educación Subprofesional, Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc “Horacio Zúñiga”, y Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco.

#### Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE)



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Para que la enseñanza de segunda lengua sea más efectiva, 86% de los profesores cuenta con certificación internacional; esta planta docente impartió cursos a 660 alumnos para presentar los exámenes de certificación de Cambridge English: First (FCE), Cambridge English: Advanced (CAE), Cambridge English: Proficiency (CPE) y Proyecto de Lengua Italiana Dante Alighieri (PLIDA por sus siglas en italiano); 12 alumnos recibieron su certificado internacional por el PLIDA y 65 por Trinity College London.

El Centro Internacional de Lengua y Cultura (CILC) llevó a cabo 97 cursos para 43 empresas —en beneficio de 180 personas— y 34 cursos para el sector público, con 428 alumnos. En el extranjero, concluyó el diplomado en Cultura Mexicana en la Facultad de Artes y Letras de la Universidad de La Habana, Cuba (segunda promoción), con un total de 31 alumnos. En la Universidad Estatal de Omsk F.M. Dostoyevski, en Rusia, llegaron a término el segundo Diplomado en Lengua y Cultura Mexicana, con la participación de 55 alumnos; el Curso de Cultura Mexicana, con un total de 17 participantes; y el curso de español, con 9 alumnos.

Se realizó un estudio de factibilidad para la apertura de extensiones del CILC en centros universitarios UAEM y unidades académicas profesionales, a través de un sistema de franquicias, así como una propuesta para su reposicionamiento como representante de la UAEM ante el Sistema Internacional de Certificación del Español como Lengua Extranjera (SICELE). Como parte de esta acción, se participó en la primera reunión SICELE, en la cual este centro se integró a la Comisión Legislativa para elaborar el Reglamento del Diálogo de Instituciones de Enseñanza del Español adheridas al SICELE en México.



Entrega de nuevas becas UAEM



Delegación japonesa de las universidades de Meikai y Asahi



## Cooperación

para la internacionalización de la universidad

Desde el inicio de este rectorado, el fortalecimiento institucional ha sido uno de los objetivos prioritarios, ya que en la medida en que contemos con una universidad de excelencia brindaremos mejor atención y servicio a la entidad, pero además, impulsaremos la participación de la UAEM en el concierto nacional y mundial de la educación superior.

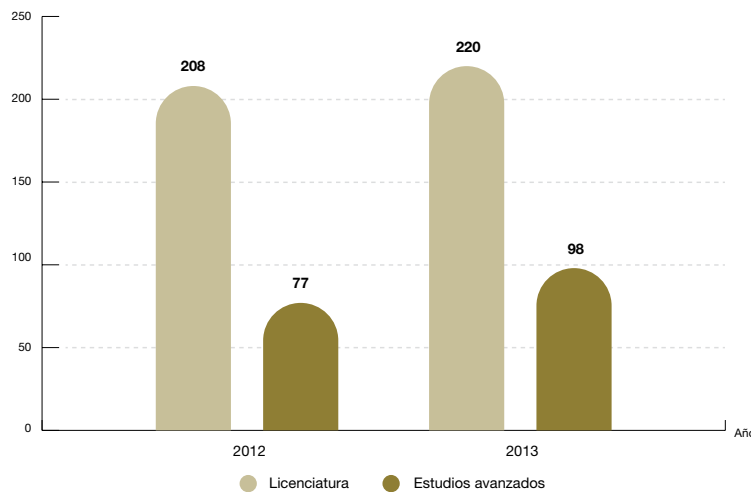
Como parte de las acciones que pusimos en marcha, se encuentra la creación de la Secretaría de Cooperación Internacional, que ha permitido consolidar relaciones con diversas universidades, al tiempo que establecemos nuevos lazos con instituciones hermanas.

Ante el actual contexto de interacción global, es prioritario brindar a los universitarios las herramientas teóricas y prácticas que les permitan incrementar su competitividad profesional y disciplinaria necesaria para incidir en el mercado laboral global, así como entrar en contacto con pares académicos de instituciones extranjeras, de manera que desarrollen investigaciones conjuntas que beneficien a la sociedad. La internacionalización es además la puerta de acceso a nuevas culturas y una comprensión más acertada de nuestra posición y compromiso en el marco de la interrelación mundial. En movilidad internacional, 220 alumnos y 3 profesores de estudios profesionales fueron al extranjero; de los primeros, 210 obtuvieron alguna beca o

apoyo económico; con estas cifras se aumentó 6% la movilidad del año anterior. La UAEM albergó a 59 alumnos y cuatro profesores provenientes de: Alemania, Argentina, Brasil, Colombia, España, Francia, Japón, República Checa y Rusia.

El total de los recursos destinados a movilidad de estudios profesionales, tanto para apoyar la estancia de nuestros alumnos y profesores en el extranjero como aquellos que recibe la institución, ascendió a 10.9 millones de pesos, de los cuales la UAEM aportó 5.3 millones de pesos (49%); el resto se obtuvo a través de financiamiento externo: de la Dirección General de Relaciones Internacionales y del Gobierno Federal, Gobierno del Estado de México, Grupo Financiero Santander, Universidad de Asahi-Meikai de Japón, Espacio Común de Educación Superior (Ecoes), Programa Intercambio de Estudiantes Brasil-México, Programa Jóvenes de Intercambio México-Argentina (JIMA) promovido por la ANUIES, Programa de Economía Toulouse-América Latina (PETAL), apoyado por el Consorcio de Universidades Mexicanas (Cumex), y el gobierno de Alemania, a través de la Universidad de Hildesheim y la Fundación Universidad Autónoma del Estado de México.

#### Alumnos UAEM en movilidad internacional de licenciatura y estudios avanzados



Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

Se firmó la renovación del memorándum de entendimiento y el convenio específico suplementario de colaboración para movilidad estudiantil, entre la UAEM y la Universidad del Norte de Texas (UNT), signado por su entonces presidente, Lane Rawlins.

La internacionalización responde a la tendencia global de las universidades por interactuar con diversos modelos de IES en el mundo;



Gira del Rector a la Universidad del Norte de Texas



comprometida con este planteamiento, la UAEM incrementó y fortaleció la movilidad no sólo entre los alumnos de licenciatura, sino también, y por primera ocasión, entre profesores e investigadores. La formación integral del sector universitario se promueve mediante becas para estancias en IES internacionales.

Para mantener informada a la comunidad universitaria de las convocatorias de participación en movilidad, se llevaron a cabo 49 sesiones informativas presenciales; con el fin de dar cobertura a la comunidad estudiantil, se aprovecharon las TIC disponibles para realizar ocho sesiones virtuales, en las cuales se atendió un total de 1 078 alumnos de diversas facultades, centros universitarios UAEM y unidades académicas profesionales. Asimismo se participó en la 6ª edición de la Feria de Servicios al Estudiante y en la 24ª edición de Exporienta; en esta última se montó una galería fotográfica y se transmitió diariamente un video en el que alumnos compartieron sus experiencias de movilidad en las diversas naciones donde realizan estudios.

Se inició la búsqueda exhaustiva de nuevas fuentes de financiamiento, con la finalidad de obtener recursos externos en beneficio de los universitarios interesados en actividades internacionales. Entre los logros obtenidos, alumnas de las facultades de Arquitectura y Diseño, y Química fueron postuladas para participar por una beca del proyecto Latin American Engineering and Information Technologies Network (Lamenitec) para movilidad en universidades europeas, cuyos beneficios consisten en la exención de matrícula, boleto de avión, seguro de vida y manutención mensual de mil euros. Logro importante fueron las becas asignadas a un alumno de la Facultad de Derecho y otro del CU UAEM Atlacomulco, financiadas por el PETAL, para realizar una estancia de dos años en la Universidad de Toulouse, Francia, a cuyo término podrán optar por la doble titulación en Administración Económica y Social.

Conjuntamente con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, la UAEM, en su calidad de coordinadora de la Red de Cooperación Académica de la Región Centro-Sur de la ANUIES, organizó el 4º Foro de Movilidad Estudiantil, con 350 participantes provenientes de ocho IES del país.

Por primera vez, y atendiendo la demanda de la comunidad universitaria, se programó la realización de prácticas profesionales en universidades extranjeras, para las cuales se postularon dos alumnos ante la Universidad Austral de Chile. Asimismo; seis alumnos y dos profesores del Plantel “Dr. Ángel María Garibay Kintana” de la Escuela Preparatoria visitaron el laboratorio de lengua y cultura italiana Edulingua, ubicado en Castelraimondo, Italia.



En fortalecimiento de la movilidad de alumnos extranjeros en la UAEM, se está estructurando el catálogo de familias anfitrionas, se han impartido 14 sesiones informativas en siete espacios académicos; difusión complementada con trípticos en el Foro de Familias Humanistas, programas de Uni-Radio y eventos como la Feria de Servicios al Estudiante y la Exporienta. Con la misma intención, se llevó a cabo el Programa Estudiante Anfitrión, en que alumnos UAEM intercambian experiencias multiculturales y brindan apoyo a extranjeros que estudian en nuestra institución, mediante actividades socioculturales como visitas a museos o zonas arqueológicas y muestras gastronómicas. Entre estas acciones destaca el intercambio arqueológico entre el CU UAEM Tenancingo y la Universidad Estatal de Omsk, Rusia.

Otra actividad de internacionalización es la estancia de perfeccionamiento de inglés que se lleva a cabo cada verano en la UNT, en Denton, Texas; este año se coordinó la participación de 61 alumnos de licenciatura y 12 de maestría y doctorado pertenecientes a 30 espacios académicos, así como cuatro profesores de inglés, quienes fungieron como tutores para apoyar a los alumnos. Es importante resaltar que este programa se difundió en toda la UAEM, facilitando el registro en línea y otorgando apoyos económicos a los participantes para el pago del programa.

Se llevó a cabo la cuarta estancia del Taller Ecofisiología, por esta ocasión en la Finca “El Olvido” en Malinalco, con una asistencia de 17 participantes de la UNT y tres de la McNeese State University, así como 49 de la UAEM. En el Taller de Periodismo Narrativo, que tuvo lugar en el CU UAEM Tenancingo, se realizó una estancia a la que asistieron 12 integrantes de la UNT y 13 de la UAEM; asimismo, la Facultad de Lenguas recibió la visita de una delegación de Taiwán. En total, 39 visitantes extranjeros realizaron estancias cortas en la Universidad Autónoma del Estado de México.

La cooperación internacional se refuerza con la participación en redes internacionales como la OUI y la Unión de Universidades de América Latina y el Caribe (UDUAL). Como parte de las actividades con la OUI, la UAEM ratificó su colaboración en el Consejo del Colegio de las Américas para la región México, al tiempo que se integró al Consejo Superior para la misma región. Además de las redes anteriores, la UAEM se ha afiliado a la NAFSA: Association of International Educators, y al Instituto de Educación Internacional (IIE); paralelamente, obtuvo el Premio 2014 Andrew Heiskell por mejores prácticas en cooperación internacional en la categoría de “alianzas internacionales” dada la colaboración ininterrumpida durante más de 10 años con la Universidad del Norte de Texas.

Ante la necesidad de extender la presencia de la UAEM en el extranjero, para favorecer la cooperación internacional, se creó la oficina de representación regional en La Plata, Argentina, que inició actividades en



PRIMER INFORME

julio y se suma a la oficina de enlace académico UAEM-UNT, establecida en Denton, Texas. La internacionalización de la universidad impulsa aspectos nodales, como el aseguramiento de la calidad de la enseñanza, fortalecimiento de la movilidad, rendición de cuentas, internacionalización del currículo, diversificación de las fuentes de financiamiento y las certificaciones internacionales. Para impulsar la participación de los espacios universitarios en el ámbito internacional, se llevaron a cabo dos conferencias magistrales: “Relaciones bilaterales Portugal-México”, dictada por el Dr. João José Gomes Caetano da Silva, embajador de Portugal en México; y “Cuba, presente y futuro”, por el Mtro. Dagoberto Rodríguez Barrera, embajador de Cuba en México.

Se firmó un convenio general de colaboración con el Director de Flacso, y se rubricaron un convenio general y otro específico con la Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales de la República Argentina. Además se signaron instrumentos internacionales de colaboración con: Universidad Nacional de La Plata, Argentina; Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil; Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia; Universidad de Ciencias Informáticas, Cuba; Universidad de Tennessee, Campus Knoxville, Estados Unidos; y Universidad de Panamá.

La UAEM reafirmó lazos con la Universidad de Hildesheim, Alemania a través de la ratificación de un instrumento legal para la colaboración académica en vías de fortalecer la movilidad académica y la investigación conjunta. También se participó en el Congreso de Rectores 2013, “La universidad: entre la tradición y el cambio”, convocado por la Nova Southeastern University, la Abraham S. Fischler School of Education y el Instituto Latinoamericano de Liderazgo Educativo, donde se abordaron temas sobre liderazgo, educación e investigación global en el marco de la internacionalización de la educación superior.

Nuestra *alma mater* estuvo presente en la Misión de Rectores de México a Francia 2013, organizada por la Embajada de Francia en México en forma conjunta con la ANUIES, donde se fortalecieron lazos entre instituciones mexicanas y francesas, pues se sentaron las bases para realizar proyectos de investigación y movilidad académica, y se intercambiaron experiencias en el ámbito de la educación superior.

Recibimos la visita del profesor Joseph Klaffer, presidente de la Universidad de Tel Aviv, para la firma de un memorándum de entendimiento con el objetivo de mejorar la calidad educativa en ambas instituciones; se firmó un convenio de colaboración con la Universidad de las Ciencias Informáticas de La Habana, Cuba, a través de su rectora, la Dra. Miriam Nicado García.

Por medio del Colegio de las Américas, nueve integrantes de la Secretaría de Cooperación Internacional cursan el Diplomado en Internacionalización de la Educación Superior, ofertado en línea por la Universidad de Montreal.

Con el propósito de promover actividades internacionales y asegurar la participación de los diversos espacios académicos, se creó la Red Interna de Cooperación Internacional (RICI), integrada por 44 espacios, se realizaron dos sesiones ordinarias, un curso de capacitación y una conferencia informativa impartida por la Agregada de cooperación educativa de Quebec en México. Además, se cuenta con el soporte tecnológico para compartir documentos, difundir convocatorias, y promover actividades entre todos los miembros de la RICI, por medio de las redes sociales.

Se editó el primer número de *Internacionalización de la UAEM*, boletín electrónico de acceso abierto que da cuenta de las principales actividades de cooperación internacional llevadas a cabo en los diferentes espacios universitarios.

Se emitieron dos convocatorias de investigación conjunta internacional: la Convocatoria de Fondo Semilla para la Investigación UAEM-UNT, con financiamiento de 150 mil pesos por proyecto para un máximo de cinco proyectos; y la Convocatoria con el Health and Science Center de la misma UNT, con financiamiento de hasta 500 mil pesos por proyecto para tres propuestas aceptadas. Cada uno de estos proyectos involucra la participación de al menos un PTC y un alumno de licenciatura o posgrado de la UAEM, al igual que de la universidad contraparte. Con este apoyo se espera incrementar la visibilidad internacional de la universidad, así como ampliar las oportunidades de estancias y movilidad en el extranjero para alumnos y académicos.







ESTADO DE MÉXICO  
**ERUVIEL ÁVILA VILLEGAS**  
Gobernador Constitucional del Estado de México  
**JORGE OLVERA GARCÍA**  
Rector de la Universidad Autónoma del Estado de México  
**LABORATORIO DE MATERIALES  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
"ING. JAVIER BARROS SIERRA"**  
11 de diciembre del 2012

Universidad Autónoma del Estado de México  
Facultad de Ingeniería  
**LABORATORIO DE MATERIALES**  
"Ing. Javier Barros Sierra"

Laboratorio de Materiales "Ing. Javier Barros Sierra", Facultad de Ingeniería



## Administración

moderna y proactiva orientada a resultados y al  
financiamiento diversificado

Tarea prioritaria de toda institución pública es aprovechar sus recursos humanos, materiales y financieros, de forma eficaz y eficiente, a fin de obtener buenos resultados en un esquema de excelente comunicación, identidad universitaria, compromiso y humanismo. Alcanzar los objetivos planteados ha sido posible con la adecuada planificación del recurso existente y su reorientación a necesidades prioritarias, en el marco de un proceso de mejora continua favorecido por el uso de herramientas tecnológicas y de información.

A efecto de enfrentar eficazmente los desafíos de una universidad pública de vanguardia —ampliación de la oferta educativa, instalaciones dignas para la comunidad universitaria, equipamiento especializado, entre otros—, se ha trabajado con el objetivo primordial de conseguir mayores recursos ante las instancias gubernamentales locales, estatales y nacionales.

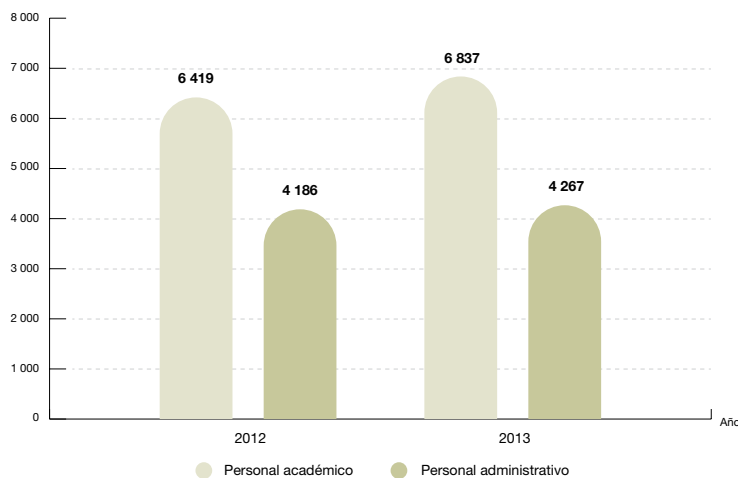
La UAEM es un organismo cuyas funciones deben realizarse ordenada y planificadamente para que se cumplan a cabalidad los objetivos planteados. La administración juega un papel de enorme relevancia, por su responsabilidad de manejar los recursos materiales, financieros y humanos necesarios para cumplir día a día con las tareas universitarias.

Enfrentamos el reto de llevar a cabo una administración moderna y proactiva, orientada a resultados y búsqueda de financiamiento diversificado,

pero, además, que refleje el carácter humanista que caracteriza al proyecto de este rectorado. Siguiendo esta lógica, emprendimos acciones para incrementar el personal, a fin de que los alumnos tengan la mejor atención posible, tanto en las aulas como en los espacios administrativos, pero, más importante aún, nos enfocamos en mejorar los recursos humanos a través de la capacitación constante; al mismo tiempo, nos preocupamos por buscar fuentes alternas de financiamiento que permitan a la UAEM operar de una forma más ágil e invertir en más proyectos educativos, culturales, deportivos y de investigación.

El capital humano —factor fundamental de la institución— quedó integrado, a finales de 2013, por 11 104 trabajadores, 6 837 (62%) académicos y 4 267 (38%) administrativos. El personal académico estuvo conformado por 1 538 PTC, 132 PMT, 185 técnicos académicos de tiempo completo, 8 técnicos académicos de medio tiempo y 4 974 profesores de asignatura. El personal administrativo estuvo constituido por 2 396 trabajadores sindicalizados (56%), 1 759 (41%) de confianza y 112 (3%) directivos.

#### Personal universitario por categoría



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

En beneficio de las habilidades directivas y administrativas, se capacitó a 1 084 trabajadores: 738 mejoraron su perfil de acuerdo con sus competencias laborales, y 346 en el manejo de las TIC; lo anterior atiende a la demanda de desarrollar aún más las funciones adjetivas. En el mismo sentido, se integró y puso en marcha el proyecto de aula virtual, logrando capacitar en línea a 649 personas.

La UAEM participó nuevamente en la integración y funcionamiento de 59 subcomisiones de seguridad e higiene en diferentes espacios







universitarios; además, 93 de sus integrantes recibieron el curso “Introducción a la seguridad e higiene”, impartido por personal de la Secretaría del Trabajo del Gobierno del Estado de México.

Como resultado del convenio específico de colaboración con el Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios, el consultorio médico sito en el Edificio Administrativo otorgó 4 547 consultas, además de que emitió 200 canalizaciones a médicos especialistas y 395 a estudios radiológicos.

En coordinación con el Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la Universidad Autónoma del Estado de México, se aprobó la entrega de la Nota al Cumplimiento Administrativo a 45 trabajadores administrativos sindicalizados. El H. Consejo Universitario aprobó la propuesta de reformas y adiciones al *Reglamento del Reconocimiento al Mérito Universitario de la UAEM*, con la finalidad de otorgar la Nota al Servicio Universitario al personal administrativo de confianza. Con base en el estudio del impacto presupuestal, se crearon 20 plazas administrativas en diferentes espacios universitarios.

A fin de compartir la información del personal académico y lograr una mayor eficiencia en los procesos relacionados con la actividad docente, se implementó un enlace de información del Sistema Profesional para la Administración de Recursos Humanos con el de Control Escolar, evitando duplicidad en su captura y análisis.

En lo que se refiere al subsidio ordinario de este año, se recibió un total de 2 917.6 millones de pesos: 1 435.4 del Gobierno Federal, y 1 482.2 del Gobierno del Estado de México; además, 638.4 de recursos extraordinarios. El H. Consejo Universitario autorizó la aplicación de los remanentes de recursos producto de ahorros de ingresos propios, que sumaron 1 248.0 millones de pesos.

En el rubro de egresos, se destinaron 3 138.9 millones de pesos a servicios personales, 909 a gasto corriente, 339.1 a ayudas sociales (incluidos los recursos Pronabes), y 353.9 a inversión, que considera obra pública y bienes muebles e inmuebles de espacios universitarios. Complementariamente, se ejercieron recursos etiquetados de años anteriores por 1 079.6 millones de pesos. Se encuentran en trámite de ejecución obras y equipamientos por 61.9 millones de pesos de recursos etiquetados y 1.2 millones de pesos de remanentes de ingresos propios.

Como medida de apoyo a la comunidad estudiantil, se aprobó mantener las cuotas de inscripción de nivel medio superior y superior para el ciclo escolar 2013-2014.



Se atendieron nueve procesos de fiscalización instrumentados por diversas instancias revisoras, entre las que destacan 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.

Por otra parte, se procesaron 38 472 solicitudes de pagos a proveedores y acreedores correspondientes a los servicios y bienes adquiridos; de igual modo, se comprobaron 2 714 solicitudes de gastos para los diferentes centros de costo en la realización de actividades académicas, culturales y deportivas.

En adquisición y suministro de recursos materiales, se ejercieron más de 313.4 millones de pesos —75% corresponde a recursos ordinarios y específicos y 25% a recursos etiquetados—: 78.6 millones se invirtieron en insumos consumibles y diversos, 36 en equipo diverso, 54.4 en equipo de cómputo y *software*, 70.9 en equipo científico y tecnológico, 19 en mobiliario y equipo de oficina, 28.2 en acervo bibliohemerográfico, 20.4 en mantenimiento y servicios, y 6 para material de laboratorio y equipo didáctico. Los espacios académicos y centros de investigación se beneficiaron con 68% de estas adquisiciones; el restante 32% se asignó a dependencias de Administración Central.

Además, se adquirieron 2 265 computadoras con una inversión de 30 millones de pesos, las cuales fueron distribuidas en espacios académicos y dependencias de Administración Central.

Tras una minuciosa planeación y consolidación del recurso ordinario y federal, se logró que 60% de las compras se hiciera a través de procedimientos adquisitivos —licitación pública federal, licitación pública, invitación a cuando menos tres personas, invitación restringida, adjudicación directa derivada de procedimiento y adjudicación por acuerdo de comité—, en un total de 116 procesos, y 40% por adjudicación directa. El Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios sesionó en 203 ocasiones.

Se realizaron 1 651 servicios de mantenimiento del parque vehicular por cerca de 7.3 millones de pesos, además de brindar 2 756 servicios de transporte para prácticas de alumnos, con una inversión cercana a 4 millones de pesos. La periódica renovación del parque vehicular permitió desincorporar 245 unidades con más de 5 años de antigüedad, lo que representa un ahorro de 20 millones de pesos en mantenimiento y combustible.

Para fortalecer la gestión administrativa, el almacén general agilizó los procedimientos, logrando que el tiempo de atención a usuarios —trámites de entrada y salida, etiquetación y entrega de insumos normalizados— se



FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO



lleve a cabo en 15 minutos promedio. En la Residencia Universitaria se recibieron 375 huéspedes, a solicitud de 16 instancias, tanto institucionales como externas, lo que generó recursos por 434 mil pesos.

En comparación con 2012, el tiempo de atención para requisiciones de recursos ordinarios y específicos se redujo de 13 a 11 días; en el caso de recursos etiquetados se mantiene en 25 días.

Los recursos otorgados por la Secretaría de Educación Pública mediante el Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI) 2012, se ejercieron y fueron comprobados en su totalidad durante el año fiscal autorizado. La comprobación de recursos ascendió a 66.4 millones de pesos, considerando los productos financieros y reprogramaciones autorizadas para su ejercicio.

En apoyo de las actividades sustantivas de docencia, investigación, extensión y difusión de la cultura, y para atender el incremento significativo en la cobertura, se realizaron 52 obras de construcción y remodelaciones a la infraestructura física educativa: 36 se concluyeron y 16 están en proceso. Con una inversión de 320.1 millones de pesos, se construyeron 24.2 mil m<sup>2</sup> de obra nueva concluida, en tanto que 3.4 mil se encuentran en proceso. Además fueron remodelados 2.9 mil m<sup>2</sup>, por un importe de 4.3 millones de pesos.

### Obra universitaria por tipo de uso 2013

Concepto	Miles de pesos	Metros cuadrados
Obra nueva concluida	272 867.7	24 249
Obra nueva en proceso	47 230.9	3 389
<b>Total de obra nueva</b>	<b>320 098.6</b>	<b>27 638</b>
Remodelaciones y acondicionamientos concluidos	842.5	176
Remodelaciones y acondicionamientos en proceso	3 547.9	2 728
<b>Total de remodelaciones y acondicionamientos</b>	<b>4 390.4</b>	<b>2 904</b>
<b>Total</b>	<b>324 488.9</b>	<b>30 542</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

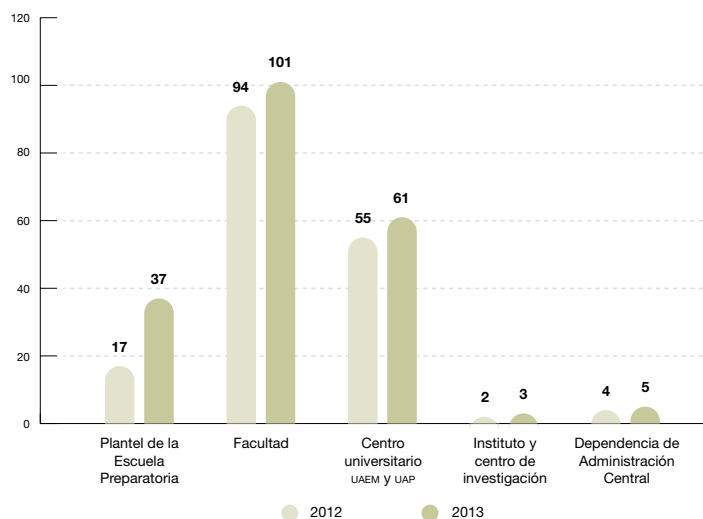
Entre las obras concluidas se encuentran: Centro de Investigación de Arquitectura y Diseño de la Facultad de Arquitectura y Diseño; Auditorio Académico y Cultural del CU UAEM Valle de México; edificio E y Taller de Tecnología y Mantenimiento Vehicular en la UAP Nezahualcóyotl; Laboratorio de Materiales de la Facultad de Ingeniería; edificio para Redalyc y Fundación Ortega-Marañón en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales; cuarto torreón del Edificio Central de Rectoría y edificio I en el Plantel Atlacomulco de la Escuela Preparatoria.

Asimismo, se realizaron servicios de mantenimiento a instalaciones hidrosanitarias, subestaciones eléctricas y otras, a su vez se adecuaron y rehabilitaron áreas académicas y administrativas en 13 espacios universitarios, con una inversión total superior a los 39.6 millones de pesos, entre los cuales están el auditorio-foro escénico “Alberto Antonio Salgado Barrientos” de la Facultad de Humanidades; 10 aulas y la sala de juicios orales del CU UAEM Zumpango; cubículos para PTC en UAP Cuautitlán Izcalli; área de dibujo de la Facultad de Artes; oficinas de las secretarías de Docencia, y de Planeación y Desarrollo Institucional; y 11 rampas para personas con discapacidad.

Se elaboraron 75 proyectos arquitectónicos que cumplen con los requerimientos y especificaciones establecidos por organismos certificadores de programas educativos. En apego a la transparencia y rendición de cuentas, la adjudicación de obra está a cargo del Comité de Obra Universitaria conforme al Reglamento de Obras y Servicios de la UAEM y la normatividad establecida en la materia.

Las TIC son herramientas de soporte educativo que desempeñan un papel fundamental, sin distinción de áreas de estudio o temas del conocimiento; la UAEM fortaleció su infraestructura de cómputo y comunicaciones al ampliar la capacidad de la red inalámbrica en 83.45% y duplicar el ancho de banda de acceso a internet con la instalación de un enlace de 500 mbps, beneficiando 39 espacios en Ciudad Universitaria, Campus Colón, Campus El Cerrillo; CU UAEM Temascaltepec; las UAP Huehuetoca y Tianguistenco y los edificios de Rectoría y Administrativo; a su vez se consiguió mantener los servicios de conectividad en 99.36% de disponibilidad. Se instalaron 35 nuevas aulas digitales, que sumadas a las existentes dan un total de 207.

### Aulas digitales



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.





En servidores institucionales se alojaron sitios web de las facultades de Economía, Humanidades y Medicina Veterinaria y Zootecnia entre otros, como el Sistema Bibliotecario Universitario y Redalyc. Además, se adquirieron e instalaron 3 170 licencias de *software*, que fortalecen docencia, investigación y trabajo administrativo; y se implementó la plataforma de publicación de revistas en línea, la cual permitió automatizar el proceso de edición electrónica de las revistas *Convergencia*, *Ciencia Ergo Sum*, *La Colmena*, *Pensamiento*, *El Periplo Sustentable* y *Contribuciones desde Coatepec*.

En apego a las mejores prácticas presupuestales y contables que establece la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se logró poner en operación la tercera versión del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA v3), vinculando los procesos de ingresos, egresos, adquisiciones, inventarios, interfaces (nóminas, becas, Centro de Desarrollo Tecnológico, investigación), presupuestal, financiero, reporteador básico, planeación (programa operativo anual) y obra universitaria.

Se implantaron 12 servicios en línea, entre los que se encuentran los sitios web de la Dirección de Instituciones Incorporadas, Facultad de Medicina, Incubask, UAP Cuautitlán Izcalli, Red de Bibliotecas Región Centro-Sur de la ANUIES y transparencia universitaria.

Se continuó con el trabajo de extensión en TIC, vía convenios de colaboración para la prestación de servicios tecnológicos con diversas entidades del sector gubernamental como la Procuraduría General de Justicia del Estado de México, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y el Instituto de Profesionalización de los Servidores Públicos del Poder Ejecutivo del Estado de México.

El plan de implementación de alto nivel para la entrega de proyectos y servicios de tecnologías de la información y comunicación se elaboró con base en parámetros internacionales.

El Sistema de Gestión de Calidad se integra por 190 procesos certificados bajo la Norma ISO 9001:2008. En 2013, el organismo certificador American Trust Register certificó dos nuevos procesos: desarrollo de competencias y el sistema de evaluación del desempeño.

En pro de la simplificación y eficiencia de procesos, se realizó un anteproyecto para transformar el Sistema de Gestión de Calidad en el Sistema Integral de Gestión, que incluirá las diferentes normas y modelos aplicados en la UAEM, como las normas ISO 9001:2008, ISO 17025:2005, ISO 27001:2005, modelo SBDC (small business development centers) y modelo de equidad de género; además, para la mejora continua de los servicios universitarios, se creó la figura de usuario simulado, y se evaluaron dos trámites: inscripción-reinscripción y otorgamiento de becas.

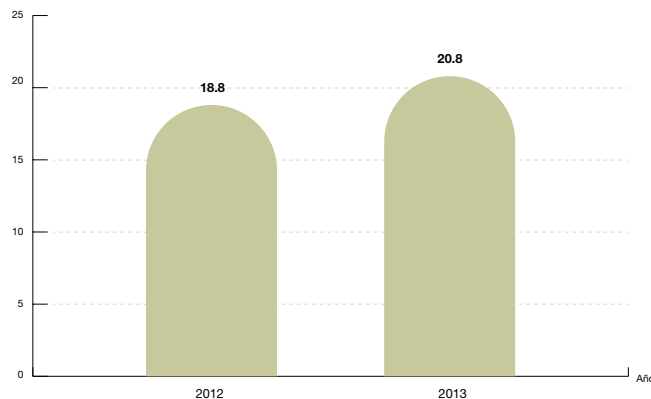
Los espacios evaluados en 2012 por Great Place to Work formularon un plan de acción para continuar mejorando el clima laboral y favorecer el trabajo en equipo, la confianza y el espíritu de participación del personal universitario.

La Universidad Autónoma del Estado de México recibió el Premio Nacional de Trabajo 2013 en la categoría sector servicio, empresa grande, dentro del área de innovación organizacional a través de la práctica laboral “Sistema Integral de Gestión de la UAEM”, otorgado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social del Gobierno Federal.

Se elaboraron los manuales de procedimientos de las facultades de Economía, Medicina, y Medicina Veterinaria y Zootecnia; de las direcciones de Servicios al Universitario, Vinculación Universitaria e Información Universitaria; y se actualizó el manual del Plantel “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana” de la Escuela Preparatoria. De igual manera, se realizaron los manuales de organización de la UAP Huehuetoca y el Instituto de Estudios sobre la Universidad; además, se actualizaron los de otros seis espacios universitarios.

Las aportaciones del Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica (Fondict) a la UAEM, por la venta de productos y servicios de sus empresas y unidades, sumaron 20.8 millones de pesos. El Fondict ha consolidado sus objetivos gracias a la vinculación con el sector público, permitiendo el desarrollo, ejecución y fortalecimiento de 16 proyectos derivados de la firma de convenios de colaboración.

Transferencia del Fondict a la UAEM (millones de pesos)



Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

Se firmaron convenios con el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales; Fondo de Información y Documentación para la Industria; Diconsa; Registro Agrario Nacional; Secretaría de Educación; Servicios Educativos Integrados al Estado de México; Secretaría del Medio

Ambiente y Recursos Naturales; Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos; Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE); Instituto Mexicano del Petróleo y la Procuraduría Federal del Consumidor, entre otros.

Se equipó y dio mantenimiento a las cafeterías universitarias de los planteles “Lic. Adolfo López Mateos” y Texcoco de la Escuela Preparatoria; 14 facultades; 5 CU UAEM, la UAP Huehuetoca, Centro de Investigación de Química Sustentable, CILC y la Biblioteca Central; además a los centros de fotocopiado de dos facultades y a dos estacionamientos, invirtiendo 1.8 millones de pesos.

Se remodeló la sala de exhibición de la Librería Universitaria ubicada en Instituto Literario, con un costo de 203 mil pesos. Además, se otorgaron descuentos a la comunidad universitaria por casi 1.4 millones de pesos, y al público en general por 329 mil pesos.

A través de la Librería Universitaria se editaron las obras *Lectura de textos informativos y científicos*, *Apreciación del arte* y *Toma de decisiones*; se donaron libros, equipo de cómputo y oficina a espacios universitarios por 914 mil pesos; y se otorgaron 1.3 millones de pesos a los autores de libros de texto de nivel medio superior por concepto de regalías. Con el propósito de dar mayor difusión a los títulos de autores universitarios, se abrió la primera librería especializada en materia legal en las instalaciones de la Facultad de Derecho.

La Unidad de Servicios Integrados de Lengua y Cómputo (USILC) mantiene la sede como certificadora de Cambridge y CENNI (certificación nacional de nivel de idioma), certificando en este año a 41 y 23 alumnos, respectivamente; por otra parte, inició la enseñanza del idioma japonés. Derivado del convenio con el Sindicato de Maestros al Servicio del Estado de México, la USILC impartió el Diplomado de Inglés dirigido a profesores de esa agrupación, con 141 inscritos.

A través de la Tienda Universitaria se entregaron 52.5 mil pesos de donativos en especie a diversos espacios universitarios, y se abrieron tres módulos de venta en las facultades de Ciencias de la Conducta y Derecho, y en el Centro Cultural “Casa de las Diligencias”.

La empresa Servicios de Consultoría Integrales del Fondict se ha consolidado por la calidad de sus cursos y conferencias, como los impartidos en materia de desarrollo humano a personal de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación; de seguridad social y protección civil al ISSSTE y de equidad de género a integrantes de la Universidad Estatal del Valle de Toluca.



La empresa Viajes Intersol mantuvo la certificación de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA, por sus siglas en inglés); además, vendió 287 viajes a integrantes de la universidad, por 5 millones de pesos.

En relación con la red de captación de biogás y equipos de generación eléctrica, se dispone del permiso de generación de energía bajo la modalidad de autoabastecimiento y se encuentra en trámite el permiso de generación de energía bajo la modalidad de pequeño productor, ante la Comisión Reguladora de Energía y la Comisión Federal de Electricidad.







Taller de Planeación para la elaboración del PRDI

## Planeación

flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional

El desarrollo institucional debe estar asentado en un adecuado proceso de planeación, que en forma responsable identifique las fortalezas institucionales al tiempo que trabaje en las áreas de oportunidad. La labor que hemos iniciado obedece a este principio, de tal forma que no sólo se orienta el rumbo institucional, sino que además se apoya a todas las áreas de la universidad, para que el proceso de crecimiento sea una labor conjunta y equitativa.

Todo trabajo realizado se sujetará al escrutinio y evaluación; ya que ésta es la única forma de gestar una labor más eficiente y fielmente orientada hacia las metas planteadas en el PRDI. Hemos de resaltar que la vida de las instituciones no es y no puede ser estática; por el contrario, en el sendero de crecimiento, evolucionamos y las necesidades de la comunidad universitaria lo hacen a la par, por lo que debemos estar preparados para adecuarnos con pertinencia a estas transformaciones.

Con el fin de optimizar la gestión de la administración 2013-2017, sentar las bases para orientar el quehacer de los universitarios al logro de los objetivos institucionales y atender los requerimientos más apremiantes de alumnos, profesores y personal administrativo, se integró el programa de acciones iniciales, que tuvo vigencia de cinco meses e incluyó 160 acciones de once funciones universitarias.

Paralelamente, se llevó a cabo un amplio proceso de consulta a la comunidad universitaria para formular el PRDI, a través de diferentes medios de comunicación por internet y cuatro foros, donde se presentaron 950 ponencias en diferentes mesas temáticas, con la participación de 2 239 universitarios. Asimismo, se realizó un taller de planeación estratégica, al que acudió el personal directivo, con el fin de diseñar consensuadamente el futuro de la universidad, así como las políticas y estrategias para construirlo. El PRDI fue aprobado por el H. Consejo Universitario en su sesión ordinaria de octubre; el mismo órgano colegiado aprobó cinco planes de desarrollo de los planteles de la Escuela Preparatoria “Dr. Pablo González Casanova” y Texcoco, de la Facultad de Ciencias y de los institutos de Ciencias Agropecuarias y Rurales y de Estudios sobre la Universidad.

Con el propósito de que se formularan los planes de desarrollo de nueve espacios académicos, se capacitó en planeación estratégica a 97 personas; de las cuales 87 pertenecen a las facultades de Antropología, Ciencias, Contaduría y Administración, Ingeniería, Medicina, Odontología, Turismo y Gastronomía; 6 al Plantel “Sor Juana Inés de la Cruz” de la Escuela Preparatoria; y 4 al CU UAEM Amecameca.

En 2013 se realizó la visita de seguimiento académico del PIFI, donde los evaluadores nombrados por la SEP conocen con mayor detalle y precisión la institución que dictaminan, lo que les permite contar con mejores elementos para evaluaciones futuras, profundizar el conocimiento del PIFI, y establecer diálogo con alumnos, académicos y directivos de la institución evaluada. En esta ocasión se reunieron con integrantes de las 12 dependencias de educación superior (DES), en instalaciones de diferentes espacios académicos, para que los evaluadores pudieran verificar la existencia del equipo y acervo adquirido con recursos PIFI. En dichas sesiones cada DES presentó avances en los indicadores de capacidad y competitividad académica, con participación de PTC, líderes de cuerpos académicos y personal directivo y administrativo. A partir de la evaluación, asignaron 63.9 millones de pesos a la UAEM para el desarrollo de 14 proyectos en el PIFI 2013.

A través del Sistema para el Seguimiento Académico y Financiero del PIFI, se reportaron a la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP los informes trimestrales del cumplimiento de metas, acciones y aplicación de recursos financieros comprometidos en el PIFI 2012, por 66.4 millones de pesos.

Asimismo, se concursó por recursos federales extraordinarios, con cuatro proyectos, en el marco del “Fondo de apoyo para saneamiento financiero de las universidades públicas estatales (UPE) por debajo de la media nacional en subsidio por alumno”, “Fondo para la atención de



problemas estructurales de las UPE”, “Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior” y “Fondo para elevar la calidad de la educación superior de las UPE”, de lo cual se obtuvieron 217.7 millones de pesos.

Con base en el PRDI se formuló el programa operativo anual (POA) 2014 de 129 centros de costo, brindando capacitación a los universitarios sobre los lineamientos de planeación a corto plazo y sobre el funcionamiento del nuevo sistema POA, el cual forma parte del SIIA v3, con el fin de afianzar la vinculación entre la planeación y el presupuesto.

En el ámbito institucional se implementó el sistema de seguimiento del programa de acciones iniciales, emitiendo cinco reportes de seguimiento y uno de resultados finales. También se elaboraron la evaluación institucional 2012, la del primer trimestre 2013 y la de cierre de administración para las metas del plan rector anterior. Asimismo se realizó el documento *Indicadores de desempeño 2004-2012*, que muestra la evolución operada en 52 indicadores institucionales y su desagregación por espacio académico en 2012.

Por parte de los espacios académicos, se elaboraron 42 informes anuales de 41 espacios académicos, (9 de planteles de la Escuela Preparatoria, 20 de facultades, 2 de institutos de investigación, 6 de centros universitarios UAEM y 4 de unidades académicas profesionales). Asimismo, 162 responsables de metas y de planeación recibieron capacitación en seguimiento y evaluación de los compromisos incluidos en sus planes y programas de desarrollo.

El Observatorio del Desarrollo fortaleció su operación con apoyo del Sistema de Información Geográfica, que asocia información espacial en mapas temáticos digitales de la universidad, lo cual permite un panorama de la dimensión territorial de la estadística universitaria. Integrado con herramientas de análisis espacial y estadístico, constituido con datos fiables, el visualizador muestra la cobertura de los espacios universitarios, consultas en línea, estadística universitaria e indicadores, herramienta que se actualiza constantemente para apoyar la toma de decisiones y el desarrollo institucional.

Contar con estadísticas de calidad permite rendir cuentas, práctica que fortalece el ejercicio de la transparencia; por ello se elaboró la *Agenda estadística 2012* y se integró a Universidatos, que permite hacer consultas de manera dinámica. El proceso de consolidación de la estadística está en constante mejora gracias al compromiso de los responsables de cada espacio universitario, quienes integran datos de calidad en tiempo y forma; los cuales, además, permiten dar respuesta a peticiones de información nacionales e internacionales.



Se atendió puntualmente la solicitud de la estadística 911 de educación media superior y superior del sistema dependiente e incorporado a la UAEM, requerida por la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de México. Aunado a lo anterior, se dio atención a las auditorías externas a la matrícula.





Entrevista con medios de comunicación

# Comunicación

universitaria para la consolidación de la imagen institucional

La Universidad Autónoma del Estado de México es una institución cuya identidad se ha ido forjando a través de 186 años de historia y tradición. En la actualidad, nos corresponde utilizar los medios de que disponemos para consolidar la imagen institucional y comunicar a la sociedad tanto las actividades que llevamos a cabo, como los logros que cosechamos día a día.

Recursos como Uni-Radio, Uaemex TV, la Red de Comunicación Universitaria y el conjunto de publicaciones informativas editadas y difundidas por la universidad, abren canales que nos mantienen en contacto con los propios miembros de la comunidad y con la sociedad en general.

Los ideales humanistas, pilar fundamental de esta administración, son inculcados, entre otros, a través de los medios de comunicación, creando un círculo virtuoso que sin duda favorecerá no sólo el funcionamiento institucional, sino también la percepción de la sociedad.

Con el empleo de las TIC y los diversos medios de información, la comunicación universitaria se ha constituido en una importante herramienta para llevar a todos los sectores de la sociedad el trabajo institucional mediante la divulgación del conocimiento, proyectos de investigación, programas educativos, el impacto de las vinculaciones con diversas

instituciones y organismos públicos y privados, así como los servicios que la UAEM ofrece.

En un marco de transparencia, la comunicación universitaria tiene el propósito de ubicar a la universidad como una institución ética y responsable, con alto sentido humanístico que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la cultura en beneficio de la sociedad.

### Información a la comunidad universitaria y a la sociedad en general

Para dar constancia de la calidad y prestigio de la universidad, se realizaron actividades cuyo objetivo es informar a la comunidad universitaria y a la sociedad en general sobre los retos y alcances de la institución, garantizando así el derecho a la información y promoviendo la participación de los universitarios en el desarrollo del ejercicio institucional así como consolidar la imagen de esta casa de estudios.

Durante 2013 se posicionó a la universidad en medios de información con 14 mil 801 impactos a través de: gestión de 1 338 entrevistas con diversos actores universitarios para medios impresos y electrónicos; elaboración y distribución de 1 084 comunicados; cobertura de 860 eventos institucionales; envío de 414 cápsulas informativas para columnistas; y realización de 13 conferencias de prensa que dieron a conocer diversas actividades institucionales relevantes y de trascendencia social. Parte de la diversificación del quehacer institucional se llevó a cabo a través de 1 747 menciones en radio comercial.

Al inicio de la actual administración se plantearon retos para establecer líneas de comunicación con los espacios universitarios descentralizados y dar cobertura a las actividades y eventos de la comunidad universitaria del Valle de México y zona oriente de la entidad. En este sentido, se elaboró un análisis de factibilidad con la finalidad de ampliar la frecuencia radiofónica de Uni-Radio en aquella zona, lo que permitirá extender la presencia de la UAEM ante cinco millones de radioescuchas potenciales.

La radiodifusora XHUAX Uni-Radio 99.7 FM fue nominada a los premios Indie-O Music Awards, galardones que por sexta ocasión reconocen la producción musical y los medios independientes en el país; convirtiéndola en la única estación perteneciente a una universidad pública propuesta para estos reconocimientos.

Se firmó el Acuerdo Operativo de Colaboración entre la estación universitaria Uni-Radio y el Instituto Electoral del Estado de México para fortalecer vínculos, promover y difundir la cultura política, además





Entrevista en UAP Nezahualcóyotl



de crear conciencia entre los jóvenes sobre la importancia del quehacer democrático, a través de un programa radiofónico.

### La UAEM: humanista, generadora y transmisora del conocimiento

La democratización del conocimiento y el acceso abierto al mismo son puertas hacia el desarrollo. Es responsabilidad de toda institución de educación superior brindar este servicio a su comunidad y a la sociedad en general; por ello, la universidad lanzó la campaña “Acaba con la lata” en el marco de la Semana Internacional de Acceso Abierto en Latinoamérica con el respaldo de la UNESCO, después de haber sido seleccionada por este organismo internacional. Además, se realizaron 10 campañas institucionales, entre las que destacan la relativa a la elaboración del PRDI, Exporienta y Servicios UAEM que brinda la institución para el cuidado de la salud.

Lo anterior en cumplimiento con el objetivo de consolidar la imagen de la universidad como una institución humanista, generadora y transmisora del conocimiento, ciencia, tecnología, arte y cultura, y promotora de estilos de vida saludables. En este tenor, se diseñó el manual de identidad gráfica; bajo esta premisa se rediseñó la imagen de la *Gaceta Universitaria* haciéndola más atractiva con la inclusión de fotografías inéditas, inserción de documentos históricos en portada, convocatorias y eventos institucionales, e impresión en formato *pocket*.

La publicación periódica institucional fue renovada para dar lugar a la revista *Perfiles HT Humanismo que Transforma*, con nueva estructura de contenidos, diseño y formato, que incluye además información deportiva, y de la cual se editaron cuatro números.

La transmisión de programas universitarios a través del canal de televisión por internet Uaemex TV jugó un importante papel para extender la presencia de la universidad en los ámbitos, estatal, nacional e internacional. Así, durante el periodo que se informa se registraron cerca de 40 mil visitas, tanto de nacionales como de procedentes de Argentina, Brasil, Canadá, Estados Unidos y Gran Bretaña; se produjeron y transmitieron 3 445 programas a través de Uni-Radio, 230 entrevistas con miembros de la comunidad universitaria y 86 programas en vivo realizados fuera de la estación. Cabe destacar la transmisión de 209 programas de televisión y 104 de Radio Enjambre Universitario por Televisión Mexiquense y Radio Capital, respectivamente.

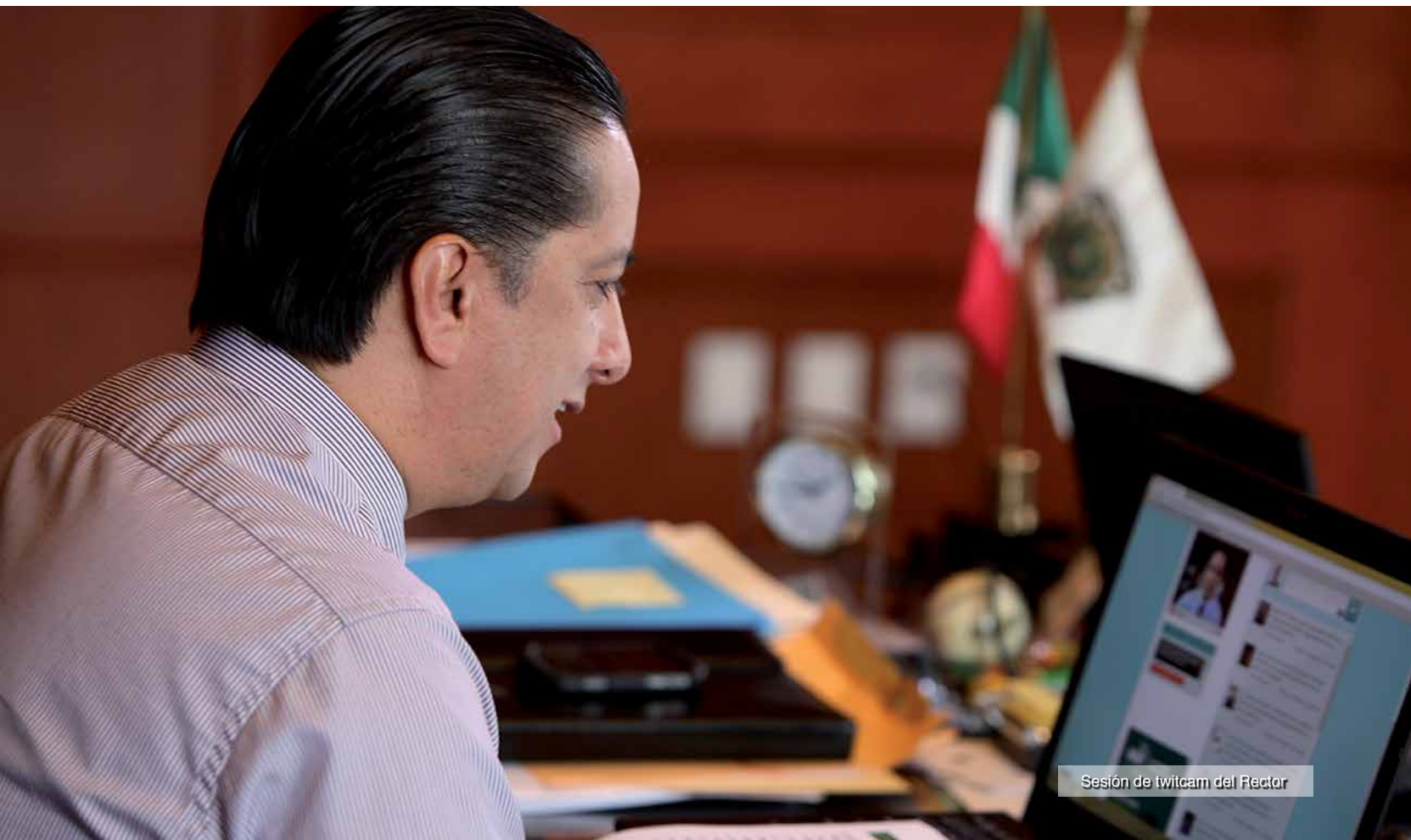
Con el fin de establecer un mayor acercamiento con la comunidad universitaria y dar a conocer los medios de comunicación con los que se cuenta, se llevó a cabo un recorrido por 16 espacios académicos. Como resultado de esta gira, se registró un incremento significativo en las

redes sociales, durante el año que se reporta, la cuenta del Rector obtuvo 11 583 seguidores en Facebook y 5 634 en Twitter; mientras que en la cuenta institucional de la UAEM se registran 71 mil y 16 174 respectivamente.

Continuando con la expansión en estos medios de comunicación masiva, las cuentas de Uaemex Televisión cuentan con 1 546 seguidores en Facebook y 1 683 en Twitter; Uni-Radio con 3 352 y 4 667 seguidores respectivamente; y la Revista *Perfiles HT Humanismo que Transforma* tiene 886 seguidores en Facebook y 787 en Twitter.

En México, la UAEM es pionera en el uso y aprovechamiento de las redes sociales, éstas permiten mantener un diálogo abierto y cercano con la comunidad universitaria y la población en general; la actividad realizada en ellas ha merecido el reconocimiento de sitios como Geekzine.mx, blog especializado en tecnología de consumo y cultura digital.

Con el propósito de conocer de primera mano y de forma inmediata y oportuna las inquietudes y logros de alumnos, académicos, investigadores, administrativos y padres de familia, desde la Rectoría se realiza cada semana una sesión de *Twitcam*.





Reforestación en la comunidad "Las Pancitas" de Zinacantepec



## Gobierno sensible y seguridad universitaria

La vida institucional universitaria opera mediante gestiones que garantizan la pluralidad y democracia de su comunidad, tal como se refleja en los procesos de integración y renovación de los órganos colegiados y en la gobernabilidad que impera internamente, respaldada por la cultura de transparencia y rendición de cuentas hacia la comunidad y de cara a la sociedad. Como tarea encaminada a coadyuvar al desarrollo integral del universitario, está presente el compromiso de la actual administración de legitimar el derecho al deporte y la cultura física y consolidar lazos de identidad entre los universitarios y con la institución. Paralelamente destacan acciones que fortalecen la responsabilidad social y cuidado del entorno, apoyados en esquemas eficientes de seguridad personal y patrimonial.

Uno de los principios con mayor arraigo institucional e individual de todos los miembros de esta casa de estudios es, sin lugar a dudas, el de la democracia. Como institución pública de educación superior, en la UAEM hemos hecho pleno uso de la autonomía, de modo responsable y comprometido, así que, en un afán integrador y de equidad, hemos promovido la elección de las autoridades en los centros universitarios UAEM, lo cual constituye un avance significativo en la materia.

Asimismo, trabajamos para garantizar la seguridad de la comunidad en todos los espacios universitarios; además se promueve la práctica de

actividades deportivas y la activación física, elementos fundamentales para el sano desarrollo y fortalecimiento de hábitos saludables.

Es inmanente a la UAEM beneficiar a sus integrantes y a la sociedad mexiquense, por lo cual promovemos el cuidado al medio ambiente y la generación de conciencia ecológica, a través de educación ambiental, cultura de uso responsable y aprovechamiento racional de los recursos naturales. La responsabilidad social es un compromiso que debe ser cumplido por todos y cada uno de los que tenemos el privilegio de portar los colores verde y oro.

### **Mejor gobernabilidad, transparencia y seguridad**

En materia de gobierno, el H. Consejo Universitario celebró 19 sesiones: 12 ordinarias, 5 extraordinarias y 2 extraordinarias solemnes. Entre las actividades realizadas por este máximo órgano de gobierno, se encuentra la toma de protesta de 15 directores de espacios académicos: 12 electos y 3 sustitutos, 6 consejeros profesores y 41 consejeros alumnos: 23 electos y 18 sustitutos. Es importante resaltar que por primera vez se llevó a cabo la elección de directores de tres centros universitarios UAEM: Amecameca, Atlacomulco y Valle de México; además se impartieron cursos de inducción a 89 integrantes del Consejo Universitario. En este año se editaron 12 números ordinarios y 2 extraordinarios de la *Gaceta Universitaria*.

A través del Sistema de Acceso a la Información Mexiquense, se atendieron 395 solicitudes: 19 de acceso a datos personales y 376 de información pública. Además, se interpusieron 13 recursos de revisión, sobre los cuales el Infoem ha resuelto 9, con la confirmación de la respuesta otorgada por nuestra institución; la resolución de los 4 restantes se encuentra en trámite.

Se actualizó el sitio de transparencia de la universidad, que recibió 39 102 visitas durante el año; Se alimentó por primera ocasión el nuevo Sistema de Información Pública de Oficio Mexiquense. Para fortalecer la cultura de transparencia, en 45 espacios académicos se impartieron 74 pláticas dirigidas a los alumnos de nuevo ingreso.

En la misma línea, se llevó a cabo la firma del Convenio General de Colaboración entre la UAEM y el Infoem; se creó el Departamento de Protección de Datos Personales, y se generó y publicó el aviso de privacidad de la universidad.

La UAEM participó activamente en el Comité de Registro de Testigos Sociales del Estado de México, donde se desahogaron 12 sesiones ordinarias, 1 solemne y 1 extraordinaria; por segunda ocasión se recibió la Presidencia del Comité.



En materia de protección civil se organizaron dos simulacros: uno en la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones; y otro en el Plantel “Dr. Ángel María Garibay Kintana” de la Escuela Preparatoria, con el propósito de preparar a la comunidad universitaria ante un siniestro. Complementariamente, se llevaron a cabo 89 ejercicios de evacuación en 52 espacios académicos y administrativos, con la participación de 32 172 universitarios.

Se cubrieron 796 servicios preventivos de ambulancia: 459 en apoyo de actividades culturales y deportivas; 192 atenciones prehospitarias; y 145 traslados a diferentes hospitales.

Con el propósito de fomentar la cultura de la autoprotección, se realizó el Primer Foro Universitario de Seguridad, Prevención del Delito y Derechos Humanos en el Auditorio del Edificio Administrativo, con 206 asistentes. Asimismo se impartieron 7 charlas en cuatro espacios universitarios, en las que se abordó la importancia de la denuncia y la prevención del delito, beneficiando con ello a 927 miembros de la comunidad universitaria. Además, se implementó la operación de 10 botones de emergencia, como medida para reforzar la seguridad en Ciudad Universitaria.

#### Protección universitaria

Concepto	2012	2013
Comités internos operando	59	59
Conferencias	1	2
Cursos-taller integrales de protección civil	9	14
Diagnóstico de medidas preventivas de riesgo	70	118
Ejercicios de evacuación	135	89
Asistentes a ejercicios de evacuación	40 510	32 172
Módulos de fomento a la salud	19	19
Servicios preventivos de ambulancias	672	796
Simulacros	2	2
Universitarios atendidos en módulos asistenciales	19 959	26 302

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

Una estrategia que se planteó en el PRDI fue cambiar el paradigma tradicional de la gestión universitaria por un modelo innovador que promueva la oferta de servicios eficientes, pero sobre todo cercanos. En este sentido, se desarrolló el programa Escuchar y Trabajar para Transformar, donde los integrantes de la Administración Central y las autoridades de los diferentes espacios académicos establecieron esquemas de trabajo conjunto.

Durante 2013 se visitaron las facultades de Ciencias Políticas y Sociales, Contaduría y Administración, Derecho, Ingeniería, Medicina y Turismo y Gastronomía, donde se detectaron oportunidades de mejora en los espacios, generando acuerdos específicos para el desarrollo de las actividades sustantivas.



### Salud, cultura física, cuidado del ambiente e identidad universitaria

En la edición XXXII de los Juegos Deportivos Selectivos Universitarios, participaron 5 740 alumnos de los niveles medio superior y superior: 3 645 hombres y 2 095 mujeres.

En relación con el deporte de alto rendimiento, se apoyó a 25 deportistas de fútbol de segunda división profesional, 10 deportistas de ciclo olímpico (atletismo, levantamiento de pesas y tiro con arco) y 55 de fútbol americano de la categoría mayor de la Organización Nacional Estudiantil de Fútbol Americano (ONEFA).

Los resultados de la Universiada Nacional 2013, celebrada en Mazatlán y Culiacán, Sinaloa, ubicaron a la UAEM en el 14° lugar por puntuación y 25° en el medallero general, con una medalla de oro en halterofilia, 2 de plata en atletismo y 3 de bronce, en judo y ajedrez. Dentro de los logros del deporte universitario destacan el Campeonato de la ONEFA obtenido por el equipo de fútbol americano, categoría juvenil “B” 2013.

La proporción de universitarios en programas de cultura física es de 37%, comprende entre otros 14 733 participantes en torneos de bienvenida, 8 169 en torneos internos, 6 548 de alumnos en diversas actividades de cultura física, y 131 de académicos y administrativos en talleres, conferencias y gimnasias laborales.

#### Participaciones en cultura física

Concepto	2012	2013
<b>Justas deportivas dentro de la UAEM</b>		
Juegos Selectivos Universitarios	4 840	5 740
Torneos internos	14 514	8 169
Torneos de bienvenida	8 045	14 733
<b>Justas deportivas fuera de la UAEM</b>		
Nacionales	375	422
Internacionales	3	9
<b>Cultura Física</b>	<b>7 331</b>	<b>6 679</b>

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

En eventos internacionales, cuatro de nuestros seleccionados de fútbol y el entrenador formaron parte de la selección nacional universitaria que compitió en la Universiada Mundial en Kazán, Rusia, logrando una destacada actuación. De igual forma, dos integrantes de fútbol profesional de esta universidad participaron con la selección nacional de fútbol de Segunda División Profesional que obtuvo el campeonato en el XII Torneo Internacional de las Américas, realizado en Cali, Colombia. En el Campeonato Mundial Juvenil de Tiro con Arco celebrado en la ciudad de Wuxi, China, un alumno del CU UAEM Valle de México obtuvo medalla de oro en la disciplina de tiro con arco —lo que le dio la oportunidad de integrar el

seleccionado nacional en la categoría mayor— y una atleta de la Facultad de Economía obtuvo un tercer lugar en el XVII Campeonato Panamericano Juvenil de Atletismo 2013, efectuado en Medellín, Colombia.

El entrenador de *handball* fue elegido como responsable de la Selección Nacional que competirá en los próximos Juegos Centroamericanos y del Caribe. La UAEM fue sede del VII Torneo de la Confederación de Norteamérica, Centroamérica y el Caribe de Voleibol (Norceca), evento clasificatorio para los Juegos Centroamericanos y del Caribe, al que asistieron 16 países.

En capacitación del personal deportivo, dos entrenadores obtuvieron el grado de maestro en Gestión Deportiva; además de que se integraron deportistas universitarios con reconocimiento académico y deportivo, a fin de reforzar los programas de cultura física en la universidad.

Logro relevante es el reconocimiento del deporte y la cultura física como un derecho universitario y la gestión de renovación del comodato de la Unidad Deportiva “Profr. Filiberto Navas Valdés” con el H. Ayuntamiento de Toluca. Asimismo, el portal español 20minutos.com incluye entre sus listas la de los diez estadios de fútbol más originales del mundo, que está encabezada por el Estadio Universitario Alberto “Chivo” Córdoba, distinguido porque forma parte del mural *Aratmósfera*, obra *land art* de Leopoldo Flores, que fusiona las gradas del estadio con las rocas del Cerro de Coatepec.

En el rubro de protección al ambiente suman 86 los espacios universitarios que clasifican y comercializan residuos sólidos; en cuanto al manejo de residuos peligrosos, los 36 espacios generadores cumplen con la normatividad vigente en la materia.

En pro del desarrollo sustentable y cuidado del medio ambiente, se llevó a cabo la Campaña Universitaria de Reforestación 2013, en la cual se plantaron 34 561 árboles, en espacios universitarios y fuera de éstos, lo que representa una superficie reforestada de 34.5 hectáreas, en las que se logró 89% de prendimiento.

A fin de fortalecer la identidad universitaria, se plantaron seis retoños del árbol de la Mora, en la Facultad de Turismo y Gastronomía, campus Rosedal, CU UAEM Zumpango, y las unidades académicas profesionales Chimalhuacán, Cuautitlán Izcalli, Huehuetoca y Tlanguistenco.

Atendiendo la demanda de educación ambiental y de salud, se impartieron 7 cursos de capacitación dirigidos a 248 académicos, y 13 dirigidos a 692 alumnos, entre la temática que se abordó destaca:





Pitros Salvajes vs Guardias Presidenciales



manejo de los residuos peligrosos, clasificación de residuos sólidos, ahorro de agua y energía eléctrica, prevención de enfermedades de transmisión sexual, influenza, cólera, tabaquismo y alcoholismo, entre otros.

En aras de la pertenencia y orgullo institucional, se fomentó el conocimiento de la historia, valores, símbolos, íconos y personajes ilustres de la UAEM, en beneficio de 14 603 asistentes a 2 presentaciones de libro y 139 conferencias: 9 “Poeta Heriberto Enríquez”, alusivas a la génesis, valores y símbolos de la UAEM, realizadas en los planteles de la Escuela Preparatoria; 13 en CU UAEM, UAP y dependencias universitarias; 112 sobre identidad universitaria que se dictaron en los cursos de inducción para los alumnos de nuevo ingreso; y 5 en el programa permanente de “Círculos de lectura: humanismo que transforma” en los planteles “Cuauhtémoc”, “Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana”, “Ignacio Ramírez Calzada”, “Lic. Adolfo López Mateos” y “Nezahualcóyotl” de la Escuela Preparatoria.

El Colegio de Cronistas se reunió en 12 ocasiones, y se elaboraron 31 crónicas, 26 de ellas referentes a temas universitarios, así, 43 espacios universitarios cuentan con su crónica; también participó en 12 programas radiofónicos y uno televisivo; se reeditaron 5 trípticos y se publicaron 3 dípticos; se editaron 12 boletines de identidad que, junto con las crónicas, están a disposición de la comunidad universitaria y la sociedad en general. Adicionalmente se realizó el curso “Humanismo que transforma”, al que asistieron 38 cronistas universitarios; y se organizaron 2 cursos-taller de oratoria dirigidos a integrantes de la comunidad universitaria y al público en general, donde asistieron 136 personas.

Para fomentar los valores, símbolos e historia de la UAEM, se llevaron a cabo 2 certámenes estudiantiles en los que participaron 3 362 alumnos y 2 certámenes de oratoria, contando con 55 alumnos de los niveles medio superior y superior.

En el mismo tenor, se llevaron a cabo 29 visitas guiadas para conocer instalaciones universitarias, como el Edificio Central de Rectoría; entre los 1 288 visitantes se encuentran alumnos de movilidad estudiantil procedentes de varios estados de la República Mexicana, así como de Alemania, Brasil y Francia. Fueron distribuidos 36 775 materiales impresos referentes a los símbolos e íconos universitarios, entre 19 700 miembros de esta *alma mater*. Además, se publicaron las obras: *30 años de vida académica de la Licenciatura en Enfermería, Diacronía contextualizada II del Instituto Científico y Literario y la Universidad Autónoma del Estado de México 1841-1869* y 3 anecdotarios del Plantel “Cuauhtémoc” de la Escuela Preparatoria.

En el XXXVI Congreso Nacional de la Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas, realizado en el estado de Hidalgo, 10 cronistas

de la UAEM presentaron ponencias; la crónica “La hacienda de Atenco. Conflicto agrario en el Estado de México (1827-1828)” fue galardonada con el primer lugar nacional y “La costumbre: el permanente fortalecer de la identidad universitaria de la Universidad Autónoma del Estado de México” obtuvo el quinto lugar nacional.

A fin de apoyar a los universitarios en su desarrollo intelectual y humanista, dio inicio el programa “Yo soy humanismo que transforma”, el cual atendió a 27 058 universitarios a través de 126 conferencias, 4 brigadas informativas, 26 cursos-taller y un *rally* deportivo para colaboración en equipo. Adicionalmente, se brindó orientación vocacional y psicológica a 81 jóvenes, a través del programa “Entre chavos ¿qué onda?”, se realizaron 12 boletines informativos electrónicos y se dio atención en línea a 45 356 contactos vía correo electrónico y redes sociales.

La Universidad Autónoma del Estado de México refrendó su compromiso altruista, apoyando la Colecta Anual Cruz Roja 2013, con una aportación de 243 mil pesos.

Como ya es tradición, se llevó a cabo el 18° Festival Universitario de la Canción “Transformando tus sentidos”, en las categorías pop, *rock*, trova y ranchero, con una participación de 517 alumnos.



Sexta Feria de Servicios al Estudiante



Convenio UAEM-Secretaría de Turismo

## Marco jurídico y legislación universitaria

El marco jurídico es determinante para el correcto funcionamiento de la institución, ya que permite cumplir con las obligaciones y acceder a los derechos en un espacio de legalidad. Como humanistas, procuramos transmitir una actitud de respeto por la ley; asimismo, tratamos de hacer ver su importancia y trascendencia para una sana convivencia en cualquier esfera de la vida humana. Para brindar un buen ejemplo, nos esforzamos por organizar las estructuras académica, administrativa y de gobierno a través de leyes, estatutos, reglamentos, lineamientos, acuerdos y decretos que permiten preservar los derechos de los universitarios; complementariamente, procuramos el óptimo cumplimiento de las obligaciones que conlleva el formar parte de esta institución.

Como universidad solidaria con el desarrollo estatal, asumimos el fortalecimiento de la cultura de respeto a la legalidad. Por tal motivo, se brinda atención, asesoría y orientación jurídica a los integrantes de la comunidad universitaria, cuando requieren defender sus intereses legales, tanto al interior como al exterior de los espacios universitarios.

Para el cumplimiento de este compromiso, se tramitaron tres juicios de amparo y un juicio ordinario civil; se elaboraron 122 actas administrativas por pérdida de certificados; se brindaron 59 asesorías; se dio respuesta a 45 solicitudes de información de diversas autoridades; se realizaron

28 gestiones de trámites universitarios ante diversas autoridades de carácter federal, estatal y municipal; se integraron 68 noticias criminales por el delito de robo, 20 denuncias de hechos, 1 por daño en los bienes, 2 por lesiones y 3 por uso de documentos apócrifos; se formularon 38 actas informativas; y se respondieron 74 solicitudes de peritos.

Como universidad comprometida con el cumplimiento cabal de sus responsabilidades y el fortalecimiento de sus instrumentos jurídicos, con profunda orientación hacia la consolidación de la cultura de transparencia y rendición de cuentas, permanentemente se actualiza la edición electrónica de la legislación universitaria, al tiempo que, a través del *Boletín Jurídico u@em-iuris*, se difunden en línea las novedades legislativas y jurídicas relacionadas con los deberes institucionales.

Con el objeto de cumplir los mandatos establecidos en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, particularmente en materia de derechos humanos, el H. Consejo Universitario acordó reconocer como derechos universitarios el deporte y la cultura física. Este importante hito jurídico, además de contribuir al desarrollo integral de la comunidad universitaria, nos posiciona como una universidad que emprende acciones permanentes en favor de la salud.

Para hacer frente a los retos y desafíos de la educación superior en el entorno global y acelerar el posicionamiento competitivo de la UAEM, se acordó la creación de la Secretaría de Cooperación Internacional, y de la Oficina de Representación Regional en la Universidad Nacional de La Plata, en Argentina.

Consecuente con la necesidad de integrar en el marco jurídico universitario las políticas inscritas en el PRDI, conforme a una actividad legislativa dinámica, la máxima autoridad universitaria aprobó importantes reformas a los siguientes ordenamientos: Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente, Reglamento de Evaluación Profesional, Reglamento de Movilidad Estudiantil de Estudios Profesionales, Reglamento del Reconocimiento al Mérito Universitario y Reglamento de los Símbolos. De igual forma, se expidieron los decretos por los que se crearon las becas “Adriana Barraza”, “Maximiliano Ruiz Castañeda”, “Virginia Aguirre Escamilla”, “Leonardo Lino Velázquez” y “Noé Hernández Valentín”.

Mediante la integración de instancias y reglas que dan funcionalidad a la labor administrativa, se actualizó el marco jurídico con orientación hacia el adecuado funcionamiento del quehacer institucional. Ejemplo de ello es la creación del Departamento de Protección de Datos Personales, la reubicación de la Dirección General de Centros Universitarios y Unidades



Académicas Profesionales, así como el establecimiento de Lineamientos Generales para la Denominación de Obras y Espacios Universitarios Nuevos o Existentes.

La comunidad universitaria está convencida de que la educación superior es una herramienta indispensable para lograr una sociedad competitiva, justa, que impulse condiciones de progreso colectivo; por ello, en el contexto de los países etnoculturalmente plurales, se busca aportar a la equidad que debe privar entre los diferentes grupos, así como a la protección de los derechos en el seno de las comunidades políticas de mayorías y minorías. A fin de enriquecer la convivencia con las culturas matlazinca, mazahua, náhuatl, otomí y tlahuica, se realizó la traducción de la Ley de la UAEM a las lenguas originarias del Estado de México. Paralelamente, se tradujo al inglés, francés, alemán, portugués e italiano.

Con el respaldo irrestricto de la gubernatura del Estado y la Legislatura estatal hacia las funciones sustantivas y adjetivas universitarias, el patrimonio universitario se incrementó sustancialmente al obtener en donación los bienes inmuebles que albergan el CU UAEM Tenancingo, la UAP Nezahualcóyotl y el Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”.

Con el objeto de asegurar la propiedad moral y patrimonial de las obras intelectuales resultantes de los procesos académicos y de investigación, en el periodo se efectuaron diversos trámites ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor y el Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual, obteniendo por parte de la primera instancia administrativa el registro de 11 obras literarias.



Sesión Extraordinaria del Consejo Universitario



## Transparencia y rendición de cuentas

Las instituciones públicas de educación superior, además de ser responsables de formar a los cuadros profesionales que construirán el bienestar, deben dar ejemplo a la sociedad de valores como el trabajo, la responsabilidad y el esfuerzo permanente. Nuestra naturaleza pública nos compele a trabajar con eficiencia, a administrar con racionalidad los recursos de que disponemos y a ser transparentes en la gestión.

Claridad en el manejo de los recursos e informar a la sociedad son principios en que la universidad tiene firme convicción; vigilar que su destino y aplicación se realice en apego a las disposiciones establecidas es fundamental para el logro de los objetivos institucionales y dar cumplimiento al compromiso social.

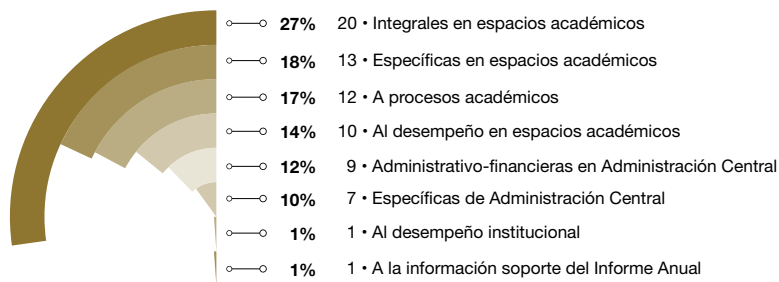
En este sentido, se llevaron a cabo diversas acciones de control y vigilancia patrimonial, presupuestal y administrativa; se implementó un programa preventivo para el fortalecimiento del control interno; se realizó una campaña orientada al conocimiento y prevención en la aplicación de normas administrativas, que se difundió en distintos medios de comunicación; y se visitaron los espacios académicos.

También se desarrolló un esquema de auditoría continua que se aplicó como prueba piloto en los procesos de estímulo a la puntualidad y asistencia

del personal académico, y en el de la matrícula institucional; asimismo, se establecieron los procesos para la incorporación de la auditoría en línea.

Se realizaron 73 auditorías: 43 en espacios académicos, 16 en dependencias de Administración Central y 12 a procesos académicos. En el ámbito institucional, se llevó a cabo la auditoría al desempeño 2012 y la auditoría a la documentación que soporta el informe anual 2012.

#### Auditorías realizadas en 2013



Fuente: Contraloría Universitaria, UAEM.

Para verificar el apego a la normatividad, se realizaron 129 intervenciones de control —26 en procesos administrativos, 41 participaciones en sesiones de Comité de Obra Universitaria y 62 en Comité de Adquisiciones—. Con el objeto de garantizar el resguardo del patrimonio universitario y dar continuidad a las funciones, se atendieron 125 procesos de entrega y recepción, destaca entre ellos el cambio de rectorado, que por vez primera se realizó en formato digital con firma electrónica. El sistema de manifestación de bienes recibió la declaración patrimonial de 790 servidores universitarios, de las cuales, 139 se registraron en la modalidad de alta, 129 en la modalidad de baja y 522 por actualización anual.

Con el fin de participar en el Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior en las Instituciones Públicas Estatales, conjuntamente con la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior se llevó a cabo la auditoría interna a la matrícula 2011-2012; en el mismo sentido, se realizaron las auditorías al primer y segundo informe semestral de matrícula 2013.





Entrega de bases a personal sindicalizado





Dr. en D. Jorge Olvera García. Rector

## Mensaje

Dr. Eruviel Ávila Villegas, Gobernador del Estado de México, sea usted bienvenido a esta Máxima Casa de Cultura, recinto de libre pensamiento, epicentro donde el arte recobra un significado particular y la ciencia redimensiona al hombre en su máximo valor.

Integrantes del Honorable Consejo Universitario, máximo órgano colegiado de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Rectores de Universidades hermanas que nos acompañan.

Doctores Honoris Causa de nuestra Universidad.

Médico cirujano Víctor Manuel Pineda Gutiérrez, secretario general de la Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Licenciado León Carmona Castillo, secretario general del Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Compañeros integrantes del Gabinete Universitario de esta Administración 2013-2017.

Directores de Centros Universitarios y Coordinadores de Unidades Académicas Profesionales.

Directores de los Institutos de Investigación.

Coordinadores de Centros de Investigación.

La Universidad que me honro en representar ha sido construida por hombres ejemplares, rectores que han sabido hacer de nuestra *alma mater*, una casa abierta al progreso y al desarrollo del hombre.

Reconocer nos reconoce, sepan ustedes que la universidad les está permanentemente agradecida y les aplaude cotidianamente su labor.

Dr. Jorge Hernández García  
 Ing. Agustín Gasca Pliego  
 Dr. Tomás Ruiz Pérez  
 Lic. Jorge Guadarrama López  
 Mtro. Marco Antonio Morales Gómez  
 Mtro. Uriel Galicia Hernández  
 Dr. Rafael López Castañares  
 Dr. José Martínez Vilchis  
 Dr. Eduardo Gasca Pliego

Honrar nos honra, es por ello que con respeto celebro la obra y el legado de quienes fecundaron con su genio y valor estos pasillos, estos arcos, viviendo su tiempo a través de la academia, tiempo que consagraron al servicio de esta Casa, que hoy agradecida les recuerda.

Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz  
 Dr. Mario C. Olivera Gómez Tagle  
 Dr. Guillermo Ortiz Garduño  
 Quím. Jesús Barrera Legorreta  
 Lic. Antonio Huitrón Huitrón  
 Lic. Carlos Mercado Tovar

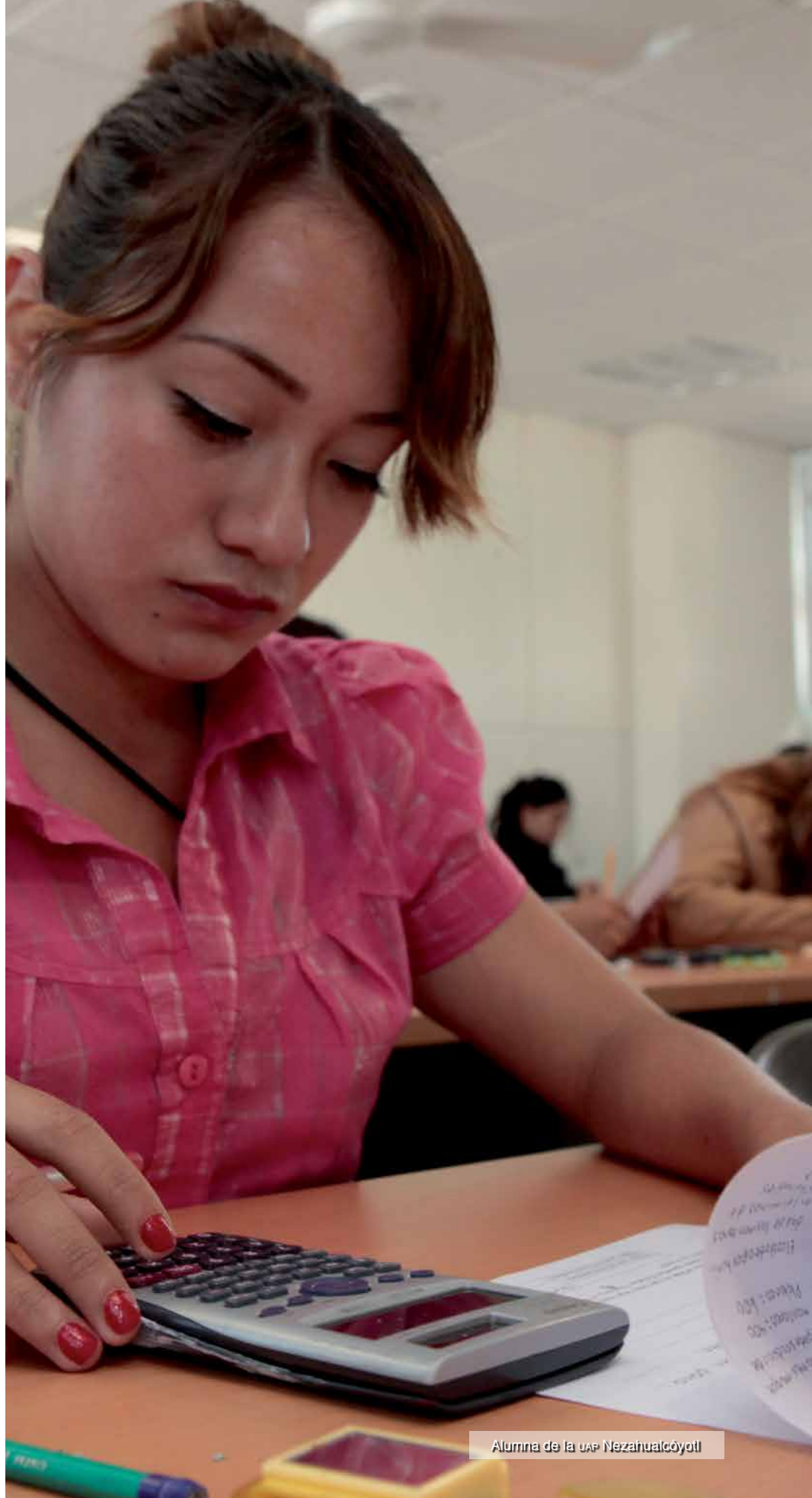
Respetables pares académicos.

Señores investigadores, artistas, deportistas y empresarios.

Representantes de los medios de comunicación.

Sociedad mexiquense.

Representa para mí un verdadero orgullo, tener la oportunidad de poner a consideración de todos ustedes y de la comunidad universitaria



Alumna de la UAF Nezahualcóyotl





las acciones, proyectos y programas más sobresalientes en el primer año de esta Administración.

Es un ejercicio de transparencia y rendición de cuentas, porque para nuestra comunidad, comunicar lo logrado es pensar en la Universidad como espacio común de cientos de universitarios, como un baluarte de libertad y de pluralismo.

Es el 3 de marzo, fecha emblemática para los universitarios, porque conmemoramos el nacimiento de lo que fuera nuestro antecedente primero, la creación por decreto del Instituto Literario del Estado de México, que a decir de Horacio Zúñiga, es el Viejo Abuelo Ilustrado, visión de hombres libres, de mentes que piensan por encima de las circunstancias de su época, de un gobernador que supo dar lectura a las demandas sociales de su tiempo y, que con férrea decisión creyó en la educación pública como palanca del desarrollo.

Lorenzo de Zavala logró que la educación del Estado tuviera significación mayúscula; desde ese entonces la educación estatal es y seguirá siendo nuestro mayor empuje hacia la modernidad, pero también saber que su destino es hacer más grande al Estado de México.

Desde Tlalpan hemos surgido con un mismo propósito: combatir todas las distinciones sociales. Como Instituto fuimos producto del liberalismo visionario de José María Luis Mora; de la palabra hecha acción de José María Heredia; de la crítica férrea de Ignacio Ramírez, del profundo nacionalismo de Ignacio Manuel Altamirano; de la pedagogía progresista de Felipe Sánchez Solís; todos ellos, máximos exponentes del liberalismo del siglo XIX.

La mente de los mexiquenses trasciende épocas; principia el siglo XX con una revolución social e intelectual, dan lustre a nuestro estado los institutenses que habrán de transformar al país. José Vasconcelos y Daniel Cosío Villegas; mentes potentes que vislumbran la fuerza de la educación superior como cimiento del desarrollo del país; Ruiz Castañeda, Juan A. Mateos, Andrés Molina Enríquez, Gustavo Baz Prada, Carniado, Zúñiga y el ilustre, siempre ilustre Adolfo López Mateos.

¡Ellos son nuestros hombres, nuestros íconos, nuestro legado!

En sus ideas de avanzada está la esencia de la Máxima Casa de Estudios mexiquense, el mayor logro cultural del Estado; es una labor tenaz extraer de nuestro pasado glorioso su ilustración, y proyectar en las mentes jóvenes de nuestra comunidad la necesidad de servir al medio social que la rodea. Trabajando por una patria siempre libre, por la ciencia solidaria y por el trabajo comprometido.

La universidad es razón y esencia de la república, su buen desarrollo, es un síntoma de progreso para el país, porque la patria se forja con ciencia y con trabajo.

Con toda intención me dirijo con profundo cariño y respeto a la juventud de nuestra Universidad; ustedes son la esencia de esta Máxima Casa de Estudios, se equivoca quien no reconozca su fuerza, su valor y su vivacidad.

Son espíritus creativos que pulen en su formación académica y cultural su voluntad inagotable, para convertirse en mentes creadoras de conocimiento útil para nuestra sociedad.

No están solos, ustedes no están solos, tienen el respaldo y el apoyo de quienes ya pasamos por la etapa que hoy viven y que como ustedes deseamos crecer más para hacer más a favor de nuestra comunidad.

Sentencia el Himno Universitario “Gaudeamus Igitur, juvenes dum sumus” – Alegrémonos ahora, que todavía somos jóvenes.

Alegrémonos pero actuemos con responsabilidad, bien dijo Jorge Carpizo; “las universidades son la conciencia crítica del país, arenas de libertad en donde se examinan y en donde conviven todos los pensamientos y todas las ideologías.”

Por ello expreso que, ¡en la universidad no es suficiente criticar con pasión, se debe criticar con razón!

Este año, conmemoramos con orgullo 70 años desde que obtuvimos con gran esfuerzo, la Autonomía Universitaria.

Concepto tan amplio y profundo, que para algunos ha sido compleja su interpretación y se ha caído en ideas equívocas, la autonomía no es separar a la Universidad del progreso estatal y nacional, no es colocarse al margen del desarrollo, ni dejar de ser partícipes de los acontecimientos de la vida pública.

La Autonomía, en palabras del rector Javier Barros Sierra: “no es una idea abstracta, es un ejercicio responsable que debe ser respetable y respetado por todos; la universidad es lo primero, permanezcamos unidos para defender dentro y fuera de nuestra casa las libertades de pensamiento, de reunión y de expresión”.

La Autonomía mantiene vigentes principios como la libertad, la honestidad, el diálogo, la autoexigencia y el compromiso estatal y nacional.

Hoy más que nunca la Autonomía nos une, porque nos distingue, en la diversidad se forja la fuerza, la fuerza autónoma que nos permite autoregirnos pero también colaborar y participar activamente en el desarrollo del Estado y del país.

“La Universidad pública defendiendo su Autonomía, defiende su razón de ser”.

La Universidad es el espacio por excelencia en donde se crea conocimiento al servicio del entorno circundante; el reto de la educación es la búsqueda del perfeccionamiento, del mejoramiento, de la formación total y no parcial del hombre.

Afirma el filólogo alemán Werner Jaeger: “La educación no es una propiedad individual, sino que pertenece, por su esencia, a la comunidad”

De ahí la pertinencia de la Universidad pública, que a través de muchos años hemos impulsado como una institución progresista y dinámica, anclada en los valores liberales y humanistas que pusieron los cimientos de nuestra Máxima Casa de Estudios y que se han convertido en la columna vertebral del actuar universitario.

Nos hemos dedicado en este primer año de administración universitaria a afirmar y confirmar el proyecto de educación media superior y superior más importante del Estado, para ir en concordancia con los proyectos educativos de nuestro entorno.

Nos hemos empeñado en garantizar la calidad académica que ya es característica de nuestra Institución, porque tenemos profesores, investigadores, artistas, estudiantes y trabajadores de alta calidad.

De tal forma que traigo nuevamente las magníficas palabras del escritor Carlos Fuentes: “Creo en la Universidad, la Universidad une, no separa conoce y reconoce, no ignora ni olvida. En ella se dan cita no sólo lo que ha sobrevivido, sino lo que está vivo o por nacer en la cultura. Pero para que la cultura viva, se requiere un espacio crítico donde se trate de entender al otro, no de derrotarlo — y mucho menos de exterminarlo: Universidad y totalitarismo son incompatibles—. Para que la cultura viva, dice Fuentes, son indispensables espacios universitarios en los que prive la reflexión, la investigación y la crítica, pues estos son los valladares que debemos oponer a la intolerancia, al engaño y a la violencia”.

Creo profundamente en nuestra Universidad Autónoma del Estado de México, digna depositaria de la Presea Estado de México del tenanguense e institutense León Guzmán al Fortalecimiento de las Instituciones

Públicas; galardón de todos los universitarios, presea al mérito de una comunidad que transforma.

Por ello, pongo a disposición de este auditorio las acciones más relevantes de este periodo.

### **Docencia para la formación integral y la empleabilidad**

La Universidad Autónoma del Estado de México ha impulsado una educación de calidad con sustento en el trabajo, la inclusión, la conciencia democrática y sobre todo, con ética que permite a los alumnos y egresados ser ciudadanos promotores del cambio.

Durante el periodo que se informa, hemos obtenido importantes logros en el rubro de Docencia; tal es el caso de la creación y oferta de las licenciaturas en Estudios Cinematográficos y Música, profesiones con corte enfáticamente humanista y cultural. Importante es también, la creación de la Unidad Académica Profesional Acolman y la oferta del programa de Médico Cirujano, en la Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.

### **Investigación innovadora, pertinente y emprendedora**

Nuestra Máxima Casa de Estudios impulsa la generación, transmisión y aplicación de conocimiento, con el propósito de mejorar la calidad de vida de los diferentes sectores sociales, en especial, de los más vulnerables.

### **Extensión y vinculación solidaria y eficiente**

Impulsar el desarrollo integral de los alumnos y consolidar la relación de la universidad con la región, el país y el resto del mundo, son elementos fundamentales de la extensión y vinculación que atiende asertivamente las necesidades de los diferentes sectores de la sociedad y de la propia comunidad universitaria.

Se otorgaron 60 mil 884 becas, en beneficio de 43 mil 976 alumnos; nueve mil 467 de bachillerato, 33 mil 88 de licenciatura y mil 421 de estudios avanzados.

Agradezco la solidaridad del gobernador Eruviel Ávila Villegas con los universitarios, es claro el apoyo que brinda a la juventud mexiquense, a los alumnos de todos los niveles educativos de esta Universidad.

La internacionalización es la puerta de acceso a nuevas culturas, internacionalización que permite una comprensión más acertada de nuestra posición y compromiso en el marco de la interrelación mundial; a través

de ella entramos en contacto con pares académicos de Instituciones de Educación Superior extranjeras para desarrollar investigaciones conjuntas que beneficien a la sociedad, hoy somos testigos del otorgamiento de dichas becas.

### **Cooperación para la internacionalización de la universidad**

Somos una Universidad de excelencia, por ello brindamos atención y servicio de calidad a la sociedad, pero además, impulsamos la participación de la UAEM en el concierto nacional y mundial de la educación superior.

### **Administración moderna y proactiva orientada a resultados y al financiamiento diversificado**

Toda institución pública tiene como tarea esencial aprovechar sus recursos humanos, materiales y financieros de forma eficaz y eficiente, a fin de obtener buenos resultados; en esta administración, hemos trabajado para conseguir mayores recursos ante las instancias gubernamentales locales, estatales y nacionales que permitan ampliar la oferta educativa, la construcción de instalaciones dignas para la comunidad universitaria y la adquisición del equipamiento especializado.

Reconozco la labor de la Administración del Dr. Eduardo Gasca Pliego, con quien compartimos tres meses del año en que se informa.

### **Planeación flexible que articula, orienta y evalúa el desarrollo institucional**

Con el fin de optimizar la gestión de la Administración 2013-2017, realizamos un adecuado proceso de planeación institucional que sentó las bases para orientar el quehacer de los universitarios al logro de los objetivos institucionales y atender los requerimientos más apremiantes de alumnos, profesores y personal administrativo, se integró el Programa de Acciones Iniciales y posteriormente, se conformó el Plan Rector de Desarrollo Institucional, con la participación de dos mil 239 universitarios.

### **Comunicación universitaria para la consolidación de la imagen institucional**

La UAEM es una institución cuya identidad se ha forjado a través de 186 años de historia y tradición, en la actualidad nos mantenemos a la vanguardia a través del uso de los medios masivos de comunicación, UniRadio, nuestra radiodifusora, cumple 7 años de su creación y ha sido nominada a diversos premios nacionales que reconocen la producción musical independiente.



Además, tenemos un nuevo diseño de la Revista Universitaria con la edición de *Perfiles HT Humanismo que Transforma*; mantenemos comunicación directa con todos los universitarios, a través de las sesiones semanales de tuitcam, somos una comunidad tuitera, hacemos uso diario de las redes sociales; en mis cuentas de Facebook y Twitter, he logrado más de 17 mil seguidores y cerca de 90 mil en las cuentas de nuestra Universidad.

### **Gobierno sensible y seguridad universitaria**

Las gestiones permanentes que realiza la Universidad están encaminadas a garantizar la pluralidad y democracia de nuestra comunidad y en coadyuvar el desarrollo integral de los universitarios.

### **Marco jurídico y legislación universitaria**

El marco jurídico es determinante para el correcto funcionamiento de la institución. Durante 2013, la Ley de la Universidad Autónoma del Estado de México se tradujo a las cinco lenguas originarias de la entidad: matlatzinca, mazahua, náhuatl, otomí y tlahuica. Paralelamente, se tradujo al inglés, francés, alemán, portugués e italiano. Además realizamos el relanzamiento de la *Gaceta Universitaria*.

Nuestro Honorable Consejo Universitario asertivamente aprobó la creación de las becas “Adriana Barraza”, “Maximiliano Ruíz Castañeda”, “Virginia Aguirre Escamilla”, “Leonardo Lino Velázquez” y “Noé Hernández Valentín” y el otorgamiento del Rectorado Honoris Causa a la Fraternidad Institutense.

### **Transparencia y Rendición de Cuentas**

La naturaleza pública de esta *alma mater* nos compele a trabajar con eficiencia, administrar con racionalidad los recursos de que disponemos y ser transparentes en la gestión de los mismos; esta Administración tiene como firme convicción la claridad en el manejo de los recursos y el informar a la sociedad sobre su destino y aplicación.

En este tenor, se llevaron a cabo diversas acciones de control y vigilancia patrimonial, presupuestal y administrativa; se realizaron 73 auditorías: 43 en espacios académicos, 16 en dependencias de la Administración Central y 12 a procesos académicos. En el ámbito institucional, se llevó a cabo la auditoría al desempeño 2012 y la auditoría a la documentación que soporta el informe anual 2012.

Lo anterior son acciones que hablan del trabajo diario de cientos de mujeres y hombres que se esfuerzan porque les inspira su familia y sobre

todo, el servir con voluntad, pasión, disciplina y entrega a su Universidad, a nuestra Universidad.

De los 28 años que tengo sirviendo a la UAEM, no he conocido a ningún integrante de la comunidad que no se enorgullezca de pertenecer a este panal verde y oro que se construye y se transforma todos los días.

Es por ello, que reafirmo, tal como lo hice al inicio de esta Administración, que seguiré trabajando porque prevalezca la calidad; las familias mexiquenses reconocen que sus hijos abordan, en nuestra Universidad, el sistema de competencias, sin abandonar el humanismo; los alumnos no son vistos como un simple mercado de profesionistas; sí, deseamos su ingreso al sistema de competencias sin renunciar nunca al genoma de la Universidad pública que es el humanismo.

El humanismo es el motor inspiracional que coloca la voluntad del hombre como la fuerza permanente y constante para transformar su realidad.

Así lo expresó John F. Kennedy: “Creo en la dignidad humana como fuente de los objetivos a escala nacional; en la libertad del hombre como manantial de acción del país; en el corazón humano como motivo y fundamento de la compasión de todos, y, finalmente en la mente humana como fuente de nuestra invención e ideas”.

Por eso es grande la Universidad, por que antepone la razón y concibe al espíritu humano como dirección hacia un fin de valor, como una tendencia ideal y conciencia de los más altos y nobles propósitos.

Hago propias las palabras del ilustre Samuel Ramos: “si bien el espíritu no puede vivir sin el concurso de las fuerzas materiales, la existencia de éstas no sería posible haciendo a un lado la dirección y el señorío del espíritu. De aquí se deduce que el mal de la civilización contemporánea radica en un espíritu mal educado. Para recobrar el equilibrio humano, roto por la crisis, basta la reforma del orden espiritual”.

Pareciera que se pone en debate la identidad frente al desarrollo, pero no debe ser así, identidad y desarrollo no incluye renunciar a los principios esenciales del hombre, por el contrario, es reafirmar su existencia sobre la Tierra; ya lo dijo el genial Carlos Fuentes: “No hay progreso sin conocimiento y no hay conocimiento sin educación”, fortalece esta idea, Carlos Monsiváis: “Ser moderno ahora empieza a sonar a antiguo frente a lo que significa la globalización: lo moderno puede estar arraigado o localizado en un país, lo global no”.

No quiero decir que el impacto global sea el factor de desarraigo, nos ha faltado preparar y educar a nuestra sociedad para enfrentar este fenómeno. Particularmente, nuestra juventud que vive el choque de generaciones, lo que

distancia los objetivos de un país con amplias posibilidades de crecimiento y con una riqueza ancestral maravillosa, como lo es México.

“Los desafíos del mundo global comienzan con el logro de los retos comunes”.

A la Universidad estatal le preocupa contribuir con la inercia positiva de aportar conocimiento útil a la sociedad, formando profesionistas que resuelven la problemática social con un profundo sentido humano.

Hago una pausa para que juntos reflexionemos sobre la reciente desgracia que lastimó profundamente el sentir de nuestra comunidad universitaria, al perder a uno de nuestros estudiantes.

Seguiremos insistiendo en reforzar los sistemas de seguridad de la institución, en coordinación con los órdenes municipales, estatales y federales.

Destaco con puntual reconocimiento que el gobernador Eruviel Ávila, se ha ocupado de gestionar para la Universidad, material, vehículos y cámaras de vigilancia que le habían sido entregados a la Universidad a principios de año al tiempo que el personal universitario estaba siendo capacitado para optimizar el uso de estas herramientas.

Dejo constancia del enorme apoyo que el Gobernador ha brindado en este y en momentos más sublimes, así como su sensibilidad e impulso a la educación superior. La generosidad es un valor que también acuñamos en esta Casa de los Cien Arcos.

Señoras y señores:

Nuestra Universidad, es el cerebro, pensante, crítico y sensible del Estado de México, defiendo como Rector su vocación y su naturaleza jurídica y social, defiendo y estoy del lado de los intereses de los universitarios y por ello, señor Gobernador queremos aportar el talento, el conocimiento y todas nuestras habilidades académicas y culturales para encontrar soluciones a este y muchos problemas sociales.

Le apostamos a la cultura y al deporte como verdaderos elementos de prevención, al conocimiento y al arte como lazos que cohesionan; nuestra convicción de que el humanismo combate las crisis contemporáneas de la sociedad y que éstas terminarán a través del conocimiento, la práctica de valores humanos y con el regreso a la unidad del hombre.

Señor Gobernador,  
Honorable Consejo Universitario,  
Integrantes de esta Máxima Casa de Cultura,

La administración universitaria 2013-2017, ha dado cuenta de los logros alcanzados en este primer año de gestión. Sin embargo, más que sean los logros la plataforma de impulso; es el deseo, el anhelo y las ganas de seguir sirviendo, lo que nos mantiene unidos, comprometidos, apasionados con el trabajo que nos impone el debernos a la comunidad de esta noble institución.

El balance que arroja estos primeros meses de gestión nos compromete a seguir labrando un presente actualizando los esquemas institucionales, por ello, determinamos la creación de la Secretaría de Cooperación Internacional, porque la universidad ya debe apostarle a su visibilidad en otros hemisferios.

Compartimos un objetivo común, gobierno, universidad y sociedad hemos empatado la visión de que la educación media superior y superior es la forma genuina de garantizar el progreso; no está a discusión, no está a debate que la Universidad hoy por hoy es pertinente en todas sus formas, es vigente en todos sus postulados y es necesarísima para contribuir al éxito del país.

Transformar nuestra realidad es tarea común, hagámosle caso a la sentencia de Altamirano, que decía “la fuerza no está en las armas, la fuerza está aquí, en la instrucción..., en la ilustración de esos niños que mañana serán ciudadanos que ejerzan con prudencia y acierto el derecho, y que sean a su vez legisladores, jueces y tribunales”.

Que sea una sociedad que reconozca su pasado porque mira hacia adelante; ahí es donde entra la Universidad Pública, como legado de un movimiento liberal y de una revolución social; la Universidad vino a salvar en mucho al país, le dio forma y estructura a la ideología política y social del siglo XX, y ahora en el siglo XXI impulsar a la educación como una política pública de gobierno se convierte en una misiva hacia el futuro, y más aún, el fortalecimiento de la educación media superior y superior es un compromiso, es un acto de justicia social, es la retribución de la Universidad al arropo que la sociedad le ha dado con su confianza.

Parafraseo a Martín Luther King, soñemos que un día las universidades públicas serán el referente obligado del progreso y desarrollo de una nación.

Miles de universitarios, que hoy le sirven desde diferentes trincheras a la sociedad mexicana, nos hemos educado con el ejemplo de Juan Josafat Pichardo y de José Yurrieta Valdés, nos hemos educado en la visión de la Fraternidad Institutense; hemos sido parte del impulso de Leonardo Lino, hemos vibrado con la sensibilidad de Virginia Aguirre y de Adriana Barraza; el día de hoy, la galería universitaria se viste de arte y reflexión

y ante ello, la imponente obra de Rafael Cauduro, hombre consonante con su época y creador de imaginación, y por supuesto, a Sebastián, la conjugación más fértil entre la matemática y el arte; hemos sido sublimes con el escultor de fuego Fernando Cano y somos verde y oro porque nos reconocemos con nuestros Potros Salvajes que en busca de la cumbre del humanismo hemos vibrado, hemos exaltado nuestro espíritu hasta las más altas notas con la “Aratmósfera” de Leopoldo Flores, quien se atrevió a pintar con palabras que la Universidad es “el universo; universo es el vientre infinito donde nace el hombre, universo sin término donde no existe horizonte, horizonte, todos lo sabemos, en el universo no existe horizonte”.

Comunidad universitaria, y en ella por supuesto incluyo a nuestros invitados de honor porque han sido sensibles al quehacer de la Universidad, porque han comprendido como nosotros que la universidad une, que la universidad vincula, que la universidad nos otorga un mismo lenguaje, para que en el pentagrama del hombre se avizore un mismo porvenir.

La comunidad universitaria es noble por naturaleza, reconoce a quienes le tienden su mano y honra a quienes por ella realizan un esfuerzo singular.

Es por ello, que bajo estos principios de inclusión, de dinamismo y de libertad, refundamos con nuestro trabajo la suprema vocación, la más alta distinción que puede tener una institución pública, compartir el conocimiento para hacer libres a los hombres.

La universidad, es el Prometeo dinámico del Estado de México, porque generamos conocimiento para ayudar al hombre a transformar su vida, porque producimos cultura para enseñarle al hombre a vivir como tal y porque promovemos el trabajo de una comunidad de abejas de lumbre que sabe, entiende, reconoce, que en la comunión de nuestras expresiones está la fortaleza de nuestra institución.

Casa de cultura, de valores infinitos, de principios esenciales, casa máxima del pensamiento y de la libertad, donde los cerebros son jaulas de ideas y que al ser conjuntados forman la inmarcesible, la imponente, la siempre amada Perínclita Cumbre.

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO





Dr. en D. Jorge Olvera García, Rector



Alumnos del CU UAEM Tenancingo

# Anexos

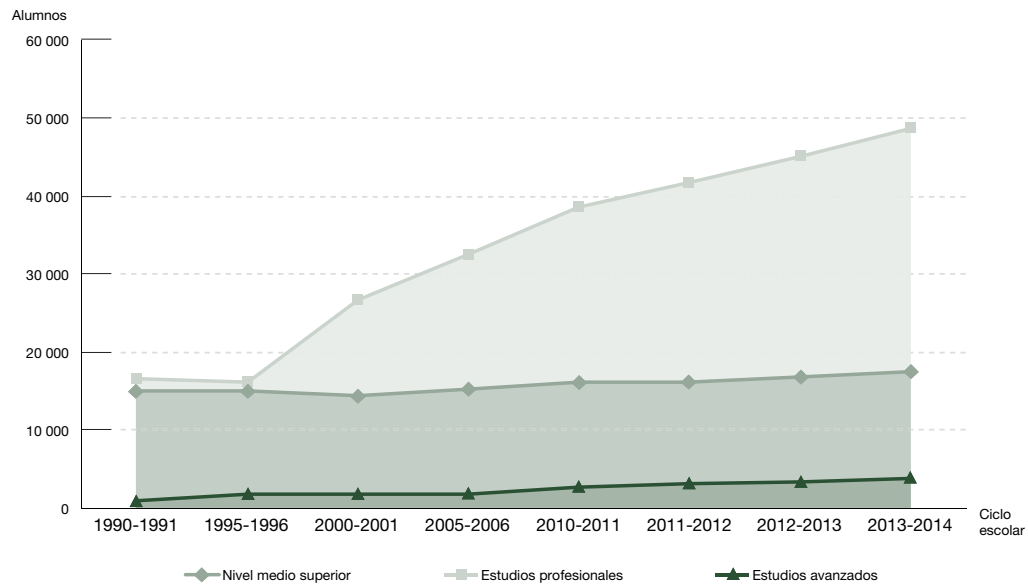
**Cuadro 1.1**  
Matrícula del sistema dependiente 1990-2013

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
2006-2007	15 174		15 174	85	32 991	33 076	2 198	50 448
2007-2008	15 293		15 293	83	33 840	33 923	2 376	51 592
2008-2009	15 333		15 333	52	33 787	33 839	2 627	51 799
2009-2010	15 493		15 493	26	35 572	35 598	2 599	53 690
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
<b>Porcentajes de crecimiento</b>								
1990-2013	23.1		16.6		192.3	192.4	287.7	114.1
2012-2013	3.6		3.6		7.5	7.5	8.3	6.6

\* Incluye profesional asociado.

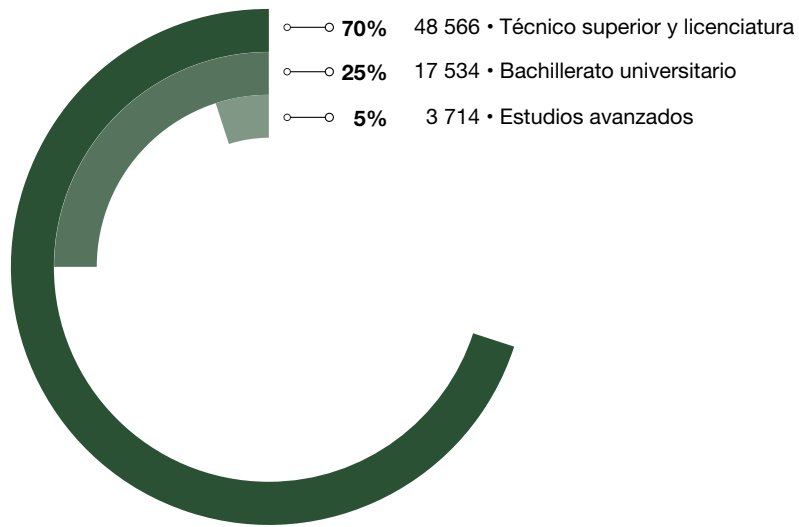
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.  
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.  
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Gráfica 1.1.1**  
Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2013



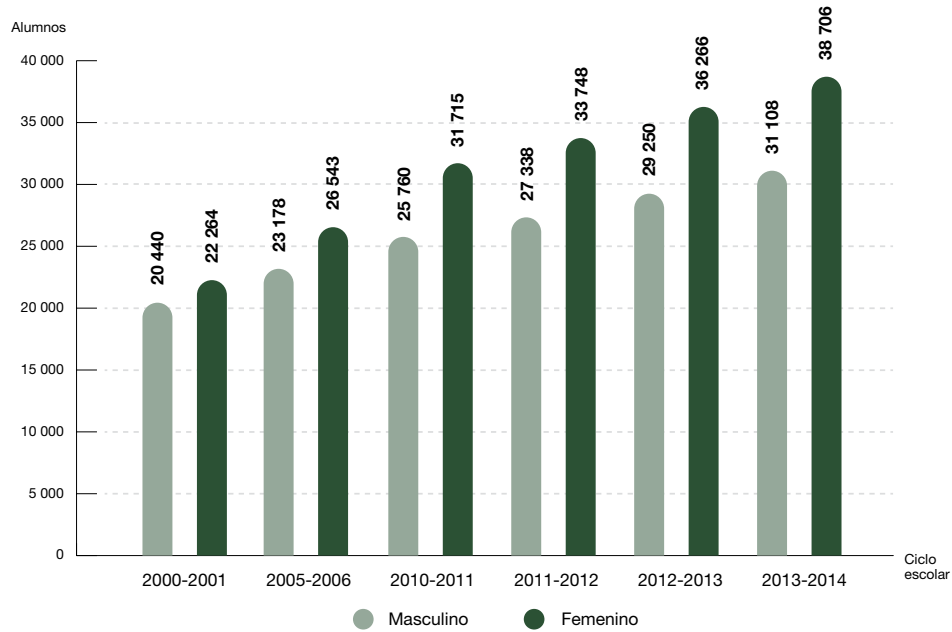
**Gráfica 1.1.2**

Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2013-2014



**Gráfica 1.1.3**

Matrícula por género 2000-2013





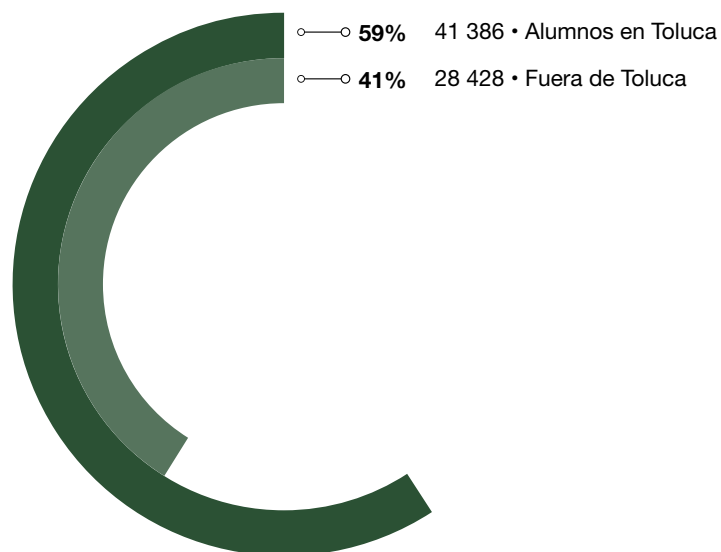
**Cuadro 1.2**  
Matrícula por municipio

Municipio	2012-2013			2013-2014		
	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados	Bachillerato	Estudios profesionales	Estudios avanzados
Amecameca	1 182	1 386	11	1 234	1 414	14
Atizapán de Zaragoza		3 053			3 272	
Atlacomulco	403	1 354		563	1 344	
Axapusco		1 106			1 117	
Chimalhuacán		1 018			1 401	
Cuautitlán Izcalli		600			814	
Ecatepec de Morelos		1 463	27		1 542	43
Huehuetoca					305	
Nezahualcóyotl		1 064			1 173	
Tejupilco		453			464	
Temascaltepec		689	7		714	12
Tenancingo	1 119	821	10	1 188	845	14
Texcoco	1 909	2 851	38	1 946	3 077	49
Tlanguistenco		1 296			1 304	
Toluca	12 312	23 885	3 294	12 603	25 269	3 514
Valle de Chalco Solidaridad		1 809	33		2 169	57
Zumpango		2 313	10		2 342	11
<b>Total</b>	<b>16 925</b>	<b>45 161</b>	<b>3 430</b>	<b>17 534</b>	<b>48 566</b>	<b>3 714</b>

Nota: 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.

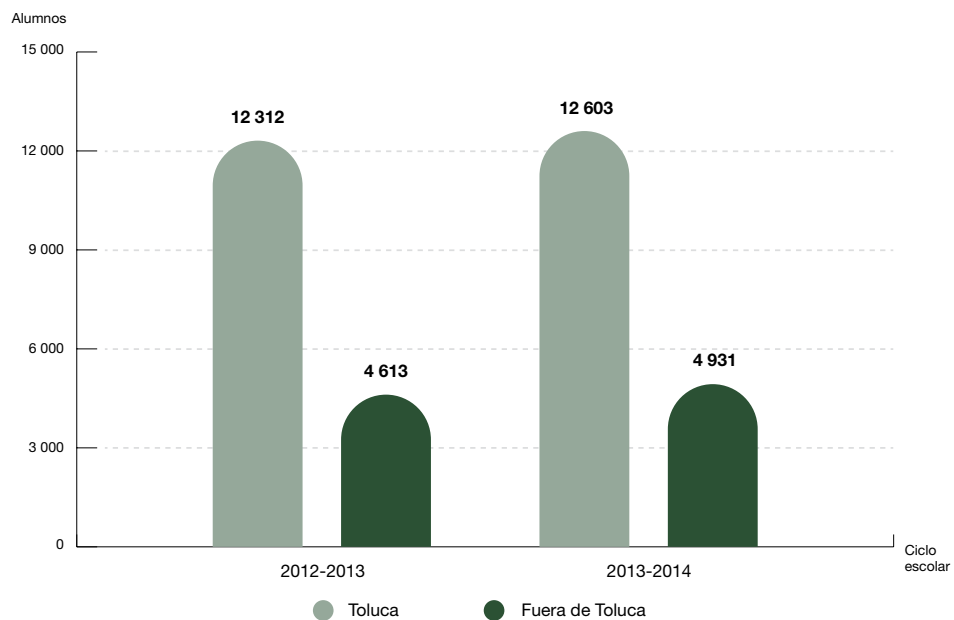
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.  
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Gráfica 1.2.1**  
Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2013-2014



**Gráfica 1.2.2**

Distribución de la matrícula de bachillerato dentro y fuera del municipio de Toluca



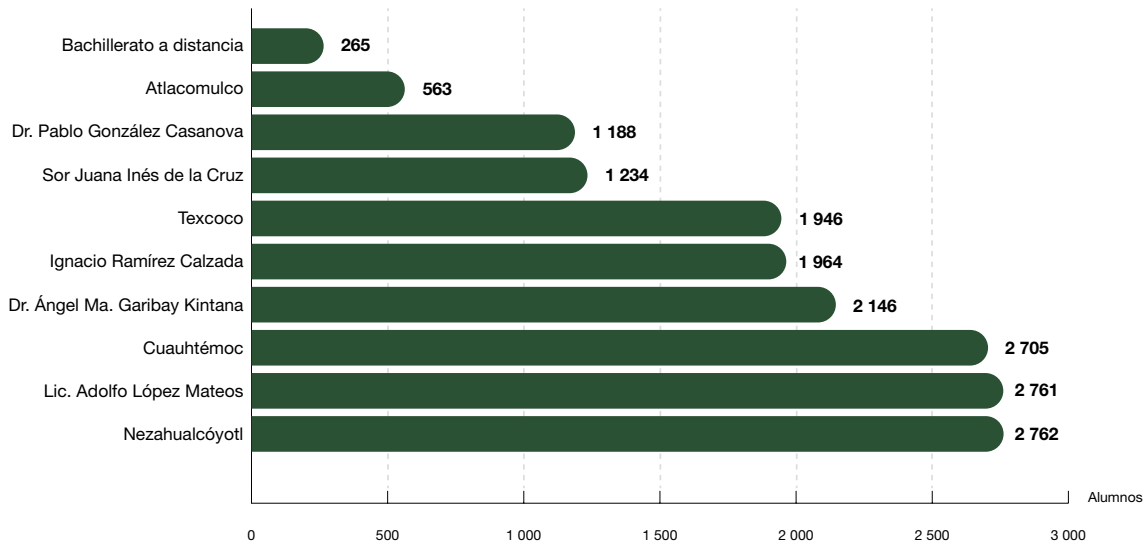
**Cuadro 1.3**  
Matrícula por espacio académico

Espacio académico	2012	2013
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria y bachillerato a distancia</b>	<b>16 925</b>	<b>17 534</b>
Atzacmulco	403	563
Cuauhtémoc	2 553	2 705
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2 034	2 146
Dr. Pablo González Casanova	1 119	1 188
Ignacio Ramírez Calzada	1 976	1 964
Lic. Adolfo López Mateos	2 728	2 761
Nezahualcóyotl	2 767	2 762
Sor Juana Inés de la Cruz	1 182	1 234
Texcoco	1 909	1 946
Bachillerato a distancia	254	265
<b>Facultad</b>	<b>27 094</b>	<b>28 669</b>
Antropología	366	362
Arquitectura y Diseño	1 645	1 755
Artes	367	390
Ciencias	838	889
Ciencias Agrícolas	724	775
Ciencias de la Conducta	1 991	2 253
Ciencias Políticas y Sociales	966	1 036
Contaduría y Administración	3 245	3 602
Derecho	2 214	2 243
Economía	1 353	1 417
Enfermería y Obstetricia	1 362	1 455
Geografía	558	581
Humanidades	1 045	1 059
Ingeniería	1 978	2 095
Lenguas	916	964
Medicina	3 157	3 419
Medicina Veterinaria y Zootecnia	849	821
Odontología	660	711
Planeación Urbana y Regional	599	602
Química	1 216	1 194
Turismo y Gastronomía	1 045	1 046
<b>Centro universitario UAEM</b>	<b>17 434</b>	<b>18 500</b>
Amecameca	1 397	1 428
Atzacmulco	1 354	1 344
Ecatepec	1 490	1 585
Temascaltepec	1 149	1 190
Tenancingo	831	859
Texcoco	2 889	3 126
Valle de Chalco	1 842	2 226
Valle de México	3 053	3 272
Valle de Teotihuacán	1 106	1 117
Zumpango	2 323	2 353
<b>Unidad académica profesional</b>	<b>3 978</b>	<b>4 997</b>
Chimalhuacán	1 018	1 401
Cuautitlán Izcalli	600	814
Huehuetoca		305
Nezahualcóyotl	1 064	1 173
Tianguistenco	1 296	1 304
<b>Instituto de investigación</b>	<b>85</b>	<b>114</b>
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	55	91
Instituto de Estudios sobre la Universidad	30	23
<b>Total</b>	<b>65 516</b>	<b>69 814</b>

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

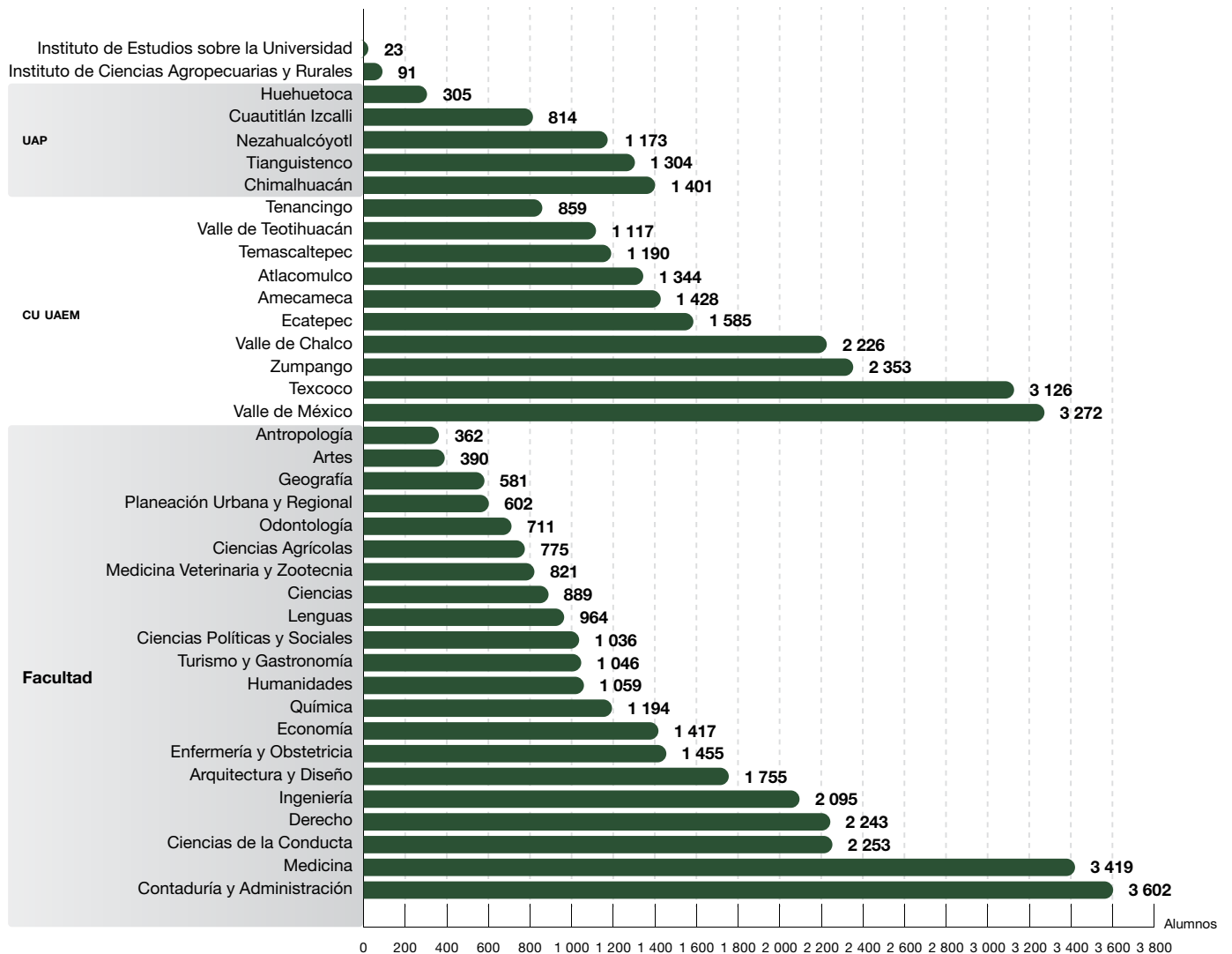
**Gráfica 1.3.1**

Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2013-2014



**Gráfica 1.3.2**

Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2013-2014



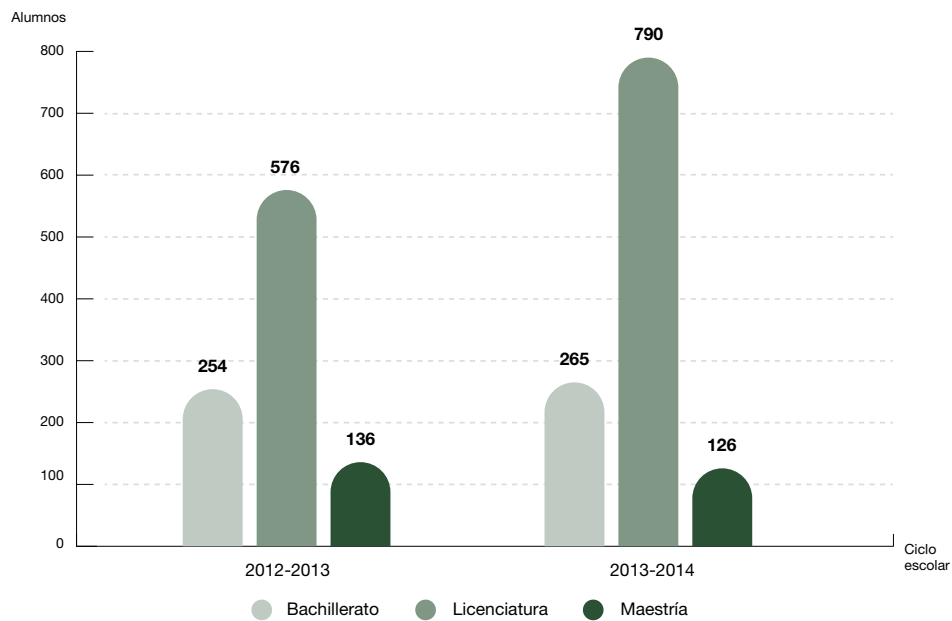


**Cuadro 1.4**  
Matrícula por modalidad

Nivel	2012	2013
<b>Bachillerato</b>	<b>16 925</b>	<b>17 534</b>
Presencial	16 671	17 269
A distancia	254	265
<b>Técnico superior y licenciatura</b>	<b>45 161</b>	<b>48 566</b>
Presencial	44 585	47 776
A distancia	576	790
<b>Estudios avanzados</b>	<b>3 430</b>	<b>3 714</b>
Especialidad	1 634	1 670
Presencial	1 634	1 670
Maestría	1 475	1 690
Presencial	1 339	1 564
A distancia	136	126
Doctorado	321	354
Presencial	321	354
<b>Total</b>	<b>65 516</b>	<b>69 814</b>
Presencial	64 550	68 633
A distancia	966	1 181

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

**Gráfica 1.4.1**  
Matrícula a distancia



**Cuadro 1.5**  
Matrícula presencial y a distancia 1995-2013

Ciclo escolar	Planteles		Facultades		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
2012-2013	3.6	4.3	5.3	36.5	9.6	22.3	65.5	-23.3	6.3	22.3	6.6

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

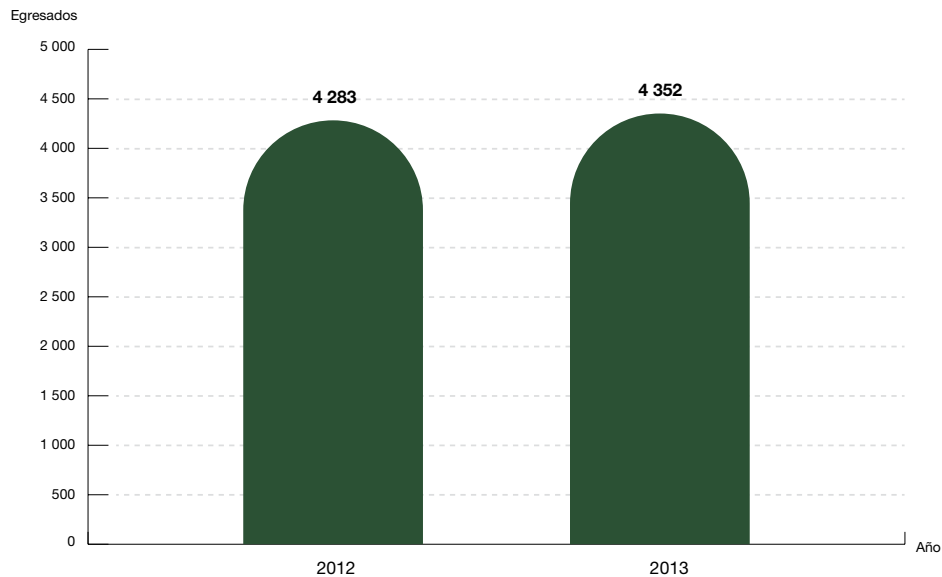
**Cuadro 1.6**  
Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato

Bachillerato	2012	2013
<b>Solicitudes de ingreso</b>	<b>9 683</b>	<b>10 325</b>
Presencial	9 504	10 037
A distancia	179	288
<b>Presentaron examen</b>	<b>9 499</b>	<b>9 912</b>
Presencial	9 348	9 912
A distancia	151	NA
<b>Inscritos a primer año</b>	<b>6 347</b>	<b>6 413</b>
Presencial	6 205	6 293
A distancia	142	120
<b>Egresados</b>	<b>4 283</b>	<b>4 352</b>
<b>Atención a la demanda real (índice de aceptación)</b>	<b>66.8</b>	<b>64.7</b>
<b>Índice de deserción</b>	<b>8.3</b>	<b>8.3</b>
<b>Índice de reprobación en ordinario</b>	<b>42.7</b>	<b>46.8</b>
<b>Índice de reprobación en final</b>	<b>13.7</b>	<b>13.0</b>
<b>Eficiencia terminal por cohorte generacional</b>	<b>70.7</b>	<b>70.7</b>
<b>Porcentaje de egresados aceptados a licenciatura</b>	<b>37.7</b>	<b>39.5</b>

NA: no aplica.

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

**Gráfica 1.6.1**  
Egresados de bachillerato



**Cuadro 1.7**

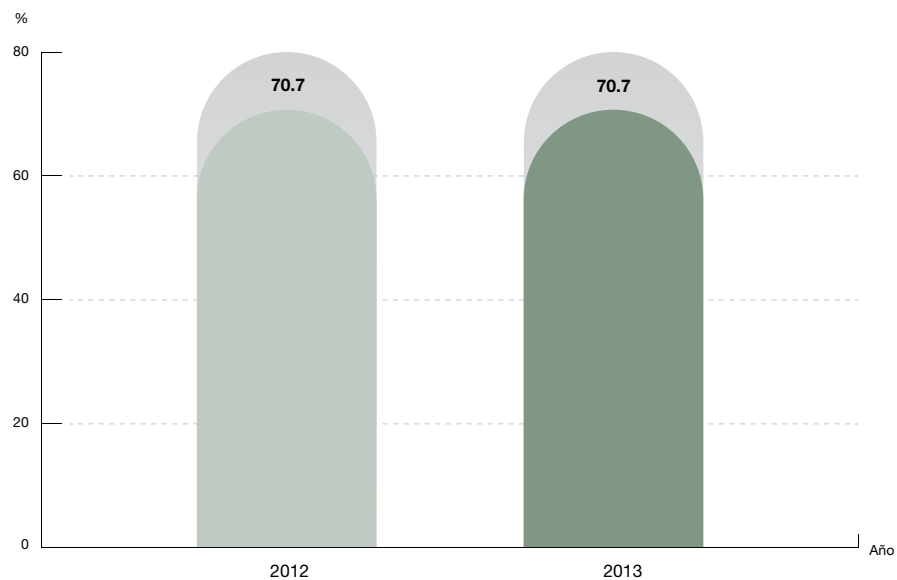
Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato

Bachillerato universitario	2012	2013
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>71.6</b>	<b>71.1</b>
Atlacomulco	47.3	68.5
Cuauhtémoc	64.7	63.7
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	88.1	83.6
Dr. Pablo González Casanova	65.1	79.5
Ignacio Ramírez Calzada	64.2	73.7
Lic. Adolfo López Mateos	77.2	71.9
Nezahualcóyotl	79.8	69.0
Sor Juana Inés de la Cruz	58.6	64.3
Texcoco	71.0	68.3
Bachillerato a distancia	29.3	39.5
<b>Promedio UAEM</b>	<b>70.7</b>	<b>70.7</b>

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

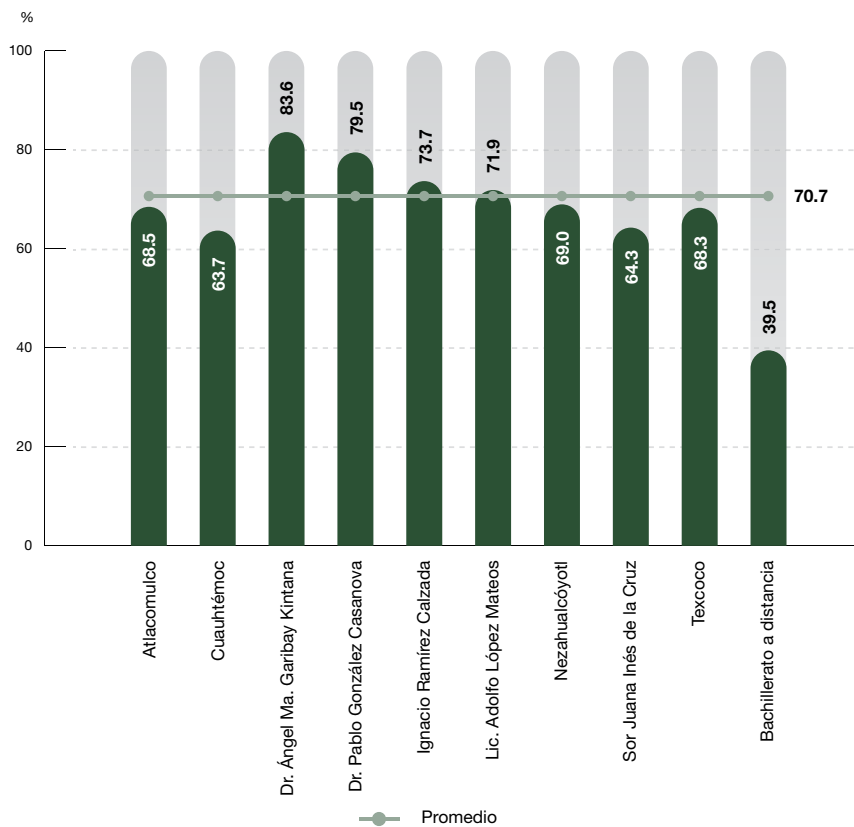
**Gráfica 1.7.1**

Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional



**Gráfica 1.7.2**

Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2013



**Cuadro 1.8**

Deserción y reprobación en bachillerato 2013

Bachillerato universitario	Índice de deserción	Índice de reprobación en ordinario	Índice de reprobación en finales
Atlacomulco	9.4	42.4	8.8
Cuauhtémoc	8.1	49.5	21.1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	5.9	56.4	12.0
Dr. Pablo González Casanova	9.7	43.3	7.6
Ignacio Ramírez Calzada	9.3	53.7	12.6
Lic. Adolfo López Mateos	5.9	41.7	9.6
Nezahualcóyotl	7.7	44.1	11.1
Sor Juana Inés de la Cruz	12.8	54.4	15.3
Texcoco	10.8	38.1	12.5
Bachillerato a distancia	NA	33.0	29.6
<b>Promedio UAEM</b>	<b>8.3</b>	<b>46.8</b>	<b>13.0</b>

NA: no aplica.

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



**Cuadro 1.9**

Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2013

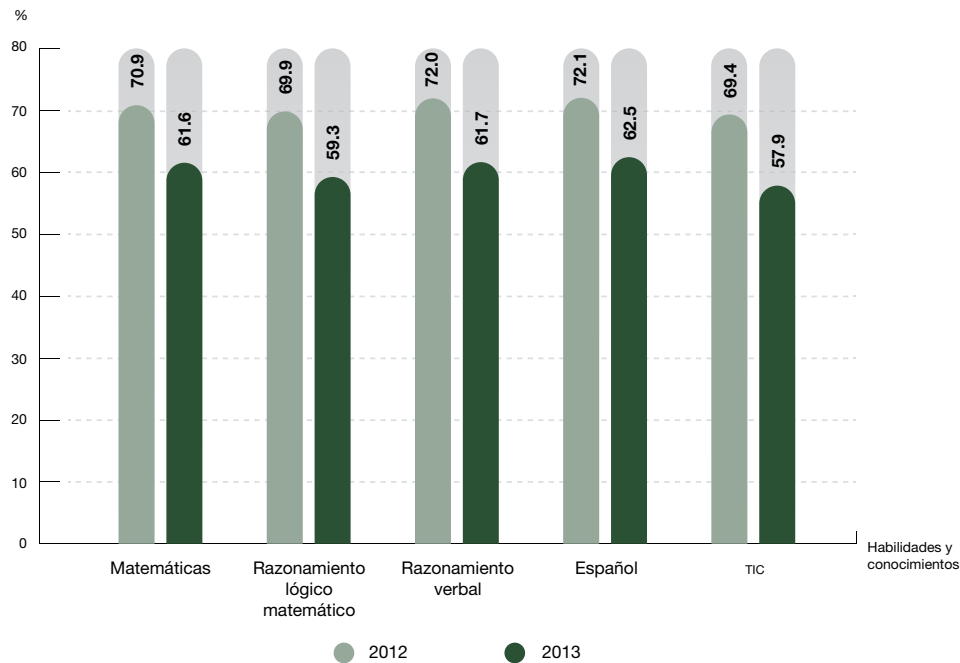
Plantel de la Escuela Preparatoria	% de aceptados	Puntaje promedio obtenido				
		Matemáticas	Razonamiento lógico matemático	Razonamiento verbal	Español	TIC
Atlacomulco	33.3	64.7	61.3	63.7	64.6	60.1
Cuauhtémoc	36.6	62.4	59.9	61.8	62.6	58.5
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	36.8	64.7	61.3	63.7	64.6	60.1
Dr. Pablo González Casanova	30.0	53.8	54.6	57.3	57.5	52.3
Ignacio Ramírez Calzada	32.2	61.9	59.1	61.4	62.1	58.3
Lic. Adolfo López Mateos	43.6	65.0	61.5	63.7	64.8	60.1
Nezahualcóyotl	37.3	64.7	61.3	63.6	64.7	60.1
Sor Juana Inés de la Cruz	47.4	60.8	58.7	61.1	61.8	57.8
Texcoco	58.3	56.5	56.1	59.3	59.3	54.2
<b>Promedio</b>	<b>39.5</b>	<b>61.6</b>	<b>59.3</b>	<b>61.7</b>	<b>62.5</b>	<b>57.9</b>

Exani-II: Examen Nacional de Ingreso a la Educación Superior.  
 tic: Tecnologías de la información y la comunicación.

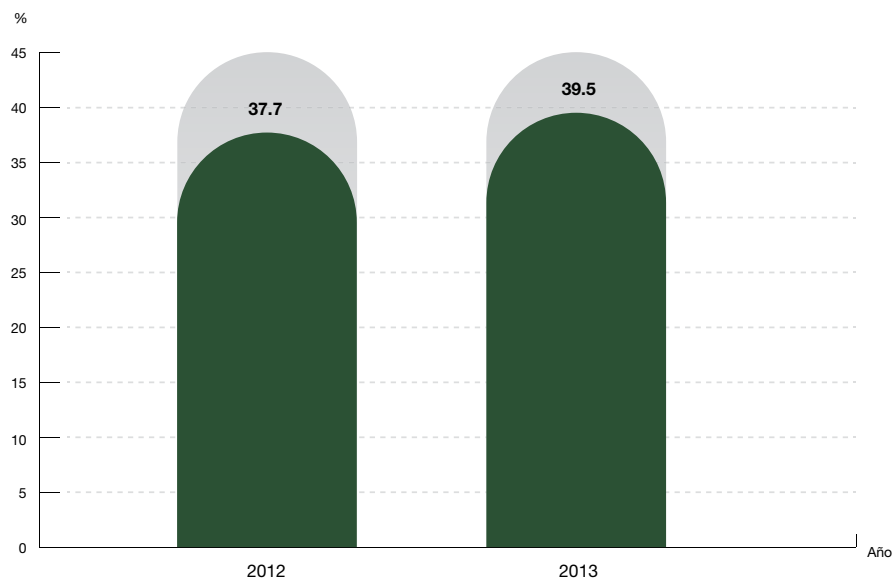
Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Gráfica 1.9.1**

Puntaje promedio obtenido en el Exani-II



**Gráfica 1.9.2**  
Porcentaje de egresados de bachillerato UAEM aceptados en licenciatura en el Exani-II



**Cuadro 1.10**  
Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2013

Plantel	Nivel	Vigencia	Status
Atzacmulco	I	Diciembre 2017	
Cuauhtémoc	III	Diciembre 2013	Pendiente de dictamen
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	III	Diciembre 2013	Pendiente de dictamen
Dr. Pablo González Casanova	I	Abril 2017	
Ignacio Ramírez Calzada	III	Diciembre 2013	Solicitud de prórroga
Lic. Adolfo López Mateos	III	Octubre 2013	Solicitud de prórroga
Nezahualcóyotl	III	Diciembre 2013	Pendiente de dictamen
Sor Juana Inés de la Cruz	I	Abril 2017	
Texcoco	III	Octubre 2013	Solicitud de prórroga

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.11**  
Resultados de prueba ENLACE

Bachillerato universitario	Evaluados	2012		2013							
		% bueno y excelente		Comunicación (comprensión lectora)				Habilidad matemática			
		Comunicación (comprensión lectora)	Habilidad matemática	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente	Evaluados	% bueno	% excelente	% bueno y excelente
Atzacmulco	45	68.9	35.6	36	58.4	11.1	69.5	37	13.5	21.6	35.1
Cuauhtémoc	580	62.3	42.9	613	63.8	8.0	71.8	599	30.9	16.9	47.7
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	510	62.5	34.6	538	60.0	6.9	66.9	539	27.3	23.4	50.7
Dr. Pablo González Casanova	256	41.3	43.4	264	33.0	5.3	38.3	266	21.4	10.2	31.6
Ignacio Ramírez Calzada	464	60.8	35.5	469	47.3	4.9	52.2	479	27.4	15.9	43.2
Lic. Adolfo López Mateos	1 556	79.7	55.1	762	64.6	15.0	79.6	766	35.4	30.4	65.8
Nezahualcóyotl	697	73.8	38.5	762	60.0	5.7	65.7	766	29.9	19.6	49.5
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
Texcoco	572	59.1	42.5	468	56.1	7.5	63.6	475	30.7	16.8	47.6
<b>Total / Promedio UAEM</b>	<b>5 197</b>	<b>67.7</b>	<b>43.9</b>	<b>4 191</b>	<b>56.1</b>	<b>7.8</b>	<b>63.9</b>	<b>4 213</b>	<b>28.9</b>	<b>19.6</b>	<b>48.5</b>
Estado de México		53.7	28.7	120 754	47.1	5.2	52.2	121 870	20.8	13.6	34.4
Pais	SD	51.3	30.8	994 882	43.9	6.1	50.0	1 002 728	20.2	16.1	36.3

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 1.12**

Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas del conocimiento 2013

Plantel de la Escuela Preparatoria	Estatales								Nacionales
	Biología	Física	Historia	Matemáticas	Química	Informática	Geografía	Total	
Atlacomulco	4	5	2	4	1	10		26	
Cuahtémoc	5		7		3	1		16	1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	7	1	6	1	3	1		19	
Dr. Pablo González Casanova	7	4	4	3	4		7	29	
Ignacio Ramírez Calzada			1		1		1	3	1
Lic. Adolfo López Mateos	6	2	11	6	5	1	1	32	1
Nezahualcóyotl	6		1		2	7	1	17	
Sor Juana Inés de la Cruz	4	4	4	1	2			15	
Texcoco			4	2				6	
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>16</b>	<b>40</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>163</b>	<b>3</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.13**

Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas del conocimiento 2013

	Nombre	Plantel	Evento	Sede	Lugar obtenido		
1	Martínez García Jonathan	Cuahtémoc	XXII Olimpiada Nacional de Química	Chihuahua, Chih.	Primero		
2	Mendoza Romero Rafael	Lic. Adolfo López Mateos	VII Olimpiada Mexicana de Historia (Nacional)	Querétaro, Qro.	Segundo		
3	Padilla Espinoza de los Monteros Jorge Rodrigo	Ignacio Ramírez Calzada			Segundo		
4	Ocampo Moreno César Eduardo	Dr. Pablo González Casanova			Tercero		
5	Peralta Chávez José Guadalupe	Dr. Pablo González Casanova	XXIII Olimpiada de Química del Estado de México	Facultad de Química	Primero		
6	Peralta Reyes Laura Graciela	Lic. Adolfo López Mateos			Primero		
7	Vilchis Ramírez Daniel	Lic. Adolfo López Mateos			Primero		
8	Guadarrama Gómez José Gabriel Alejandro	Lic. Adolfo López Mateos			Segundo		
9	Reza González Francisco Alonso	Lic. Adolfo López Mateos			Segundo		
10	Peña Romualdo Luis Alberto	Nezahualcóyotl			Tercero		
11	Morales Morales Daniel Omar	Nezahualcóyotl			Tercero		
12	Martínez Cedillo Vicente	Sor Juana Inés de la Cruz			Tercero		
13	Aceves Rodrigo	Sor Juana Inés de la Cruz			Segundo		
14	De Jesús Estanislao Ismar	Atlacomulco			Segundo		
15	De Jesús Martínez Zaira Nallely	Atlacomulco			Segundo		
16	Pérez Dávila Trinidad Harith	Cuahtémoc	Tercero				
17	Arizmendi Nieto Diana Laura	Dr. Pablo González Casanova	Primero				
18	Florencio Chávez José Alberto	Dr. Pablo González Casanova	Tercero				
19	Ocampo Moreno César Eduardo	Dr. Pablo González Casanova	XXIII Olimpiada Estatal de Biología	Biblioteca Central	Segundo		
20	Peralta Chávez José Guadalupe	Dr. Pablo González Casanova			Segundo		
21	Pérez Vilchis Luis Francisco	Dr. Pablo González Casanova			Tercero		
22	Consuelo Villalva Fernanda Itzel	Lic. Adolfo López Mateos			Segundo		
23	Duarte García Jesús	Lic. Adolfo López Mateos			Tercero		
24	Lerma Martínez Luis Enrique	Nezahualcóyotl			Segundo		
25	Peña Romualdo Fernando Javier	Nezahualcóyotl			Segundo		
26	Quijada Vázquez Angélica	Nezahualcóyotl			Tercero		
27	Ríos Hernández Monserrat	Cuahtémoc			Segundo		
28	Monroy López Daniel	Nezahualcóyotl			XVIII Olimpiada Estatal de Informática	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Primero
29	Ramírez Sánchez Adán	Nezahualcóyotl					Tercero
30	Soria Nájera Alejandra Itzel	Lic. Adolfo López Mateos					Segundo
31	Rodríguez Vázquez José Guadalupe	Lic. Adolfo López Mateos			XXIV Olimpiada Estatal de Física	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Segundo
32	Hernández Soria Aura Michelle	Sor Juana Inés de la Cruz					Tercero
33	López García José Iván	Sor Juana Inés de la Cruz	Tercero				
34	López Jiménez Nataly Xcaret	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	Primero				
35	Sánchez Cruz Daniel Salvador	Lic. Adolfo López Mateos	XXV Olimpiada Mexicana de Matemáticas en el Estado de México 2013	Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Primero		
36	Zarco González Karla Estephanía	Lic. Adolfo López Mateos			Primero		
37	Martínez Barriga Ángel Yesúa	Lic. Adolfo López Mateos			Tercero		
38	González de la Rosa Victoria	Sor Juana Inés de la Cruz			Primero		
39	Reyes Monterrosas Ana Karen	Texcoco			Segundo		
40	Gómez Espinosa Rubén	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana			Primero		
41	Padilla Espinoza de los Monteros Jorge Rodrigo	Ignacio Ramírez Calzada			Primero		
42	Mendoza Romero Rafael	Lic. Adolfo López Mateos			VII Olimpiada Mexicana de Historia (Estatal)	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Primero
43	Vilchis Cruz Kevin Yael	Lic. Adolfo López Mateos	Primero				

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.14**  
Exporienta

Concepto	2012	2013
Asistencia	56 712	35 879
Instituciones expositoras	163	147

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.15**  
Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2013

Concepto	Cantidad
<b>Becas</b>	<b>762</b>
Mónica Pretelini de Peña, modalidad "Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas"	762
<b>Apoyos</b>	<b>56</b>
3 <sup>er</sup> Concurso de Historias de Vida Toluca	3
1 <sup>er</sup> Concurso de Medicina Tradicional Centro Universitario UAEM Atlacomulco	3
1 <sup>er</sup> Concurso de Medicina Tradicional Toluca	3
10 <sup>o</sup> Concurso de Mejores Promedios de Toluca	3
11 <sup>o</sup> Concurso de Mejores Promedios de Toluca	3
4 <sup>o</sup> Concurso de Ofrendas del Centro Universitario UAEM Atlacomulco	3
Estancias de titulación	3
Reembolso a alumnos por gastos de impresión de tesis y expedición de título	2
Reembolso de gastos por participación como ponentes en el Cuarto Coloquio de Cosmovisiones Indígenas	2
Visita guiada al Valle del Mezquital (29 y 30 de abril de 2013)	31
<b>Total</b>	<b>818</b>

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



**Cuadro 1.16**

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio

Espacio académico	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>76</b>	<b>48</b>
Antropología	7	
Arquitectura y Diseño	4	3
Artes	5	
Ciencias	7	3
Ciencias Agrícolas	1	1
Ciencias de la Conducta	13	19
Ciencias Políticas y Sociales	2	4
Contaduría y Administración	10	2
Derecho	9	1
Economía	8	2
Enfermería y Obstetricia		1
Humanidades	2	4
Lenguas	4	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	
Planeación Urbana y Regional		3
Turismo y Gastronomía	2	2
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>24</b>	<b>37</b>
Amecameca		6
Atlacomulco	10	7
Ecatepec	1	2
Temascaltepec		3
Texcoco	2	2
Valle de Chalco	2	7
Valle de México	3	
Valle de Teotihuacán	2	3
Zumpango	4	7
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>85</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.17**

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución de destino

Espacio académico		2013
1	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	1
2	Instituto Politécnico Nacional	3
3	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente	1
4	Universidad Autónoma Chapingo	4
5	Universidad Autónoma de Aguascalientes	3
6	Universidad Autónoma de Baja California	10
7	Universidad Autónoma de Campeche	1
8	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2
9	Universidad Autónoma de Guadalajara	4
10	Universidad Autónoma de Nayarit	2
11	Universidad Autónoma de Nuevo León	2
12	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	2
13	Universidad Autónoma de Yucatán	4
14	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	2
15	Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	1
16	Universidad de Guadalajara	10
17	Universidad de Guanajuato	7
18	Universidad de Monterrey	1
19	Universidad de Quintana Roo	5
20	Universidad del Caribe	1
21	Universidad Iberoamericana	1
22	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	1
23	Universidad Juárez del Estado de Durango	1
24	Universidad Nacional Autónoma de México	15
25	Universidad Veracruzana	1
<b>Total</b>		<b>85</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.18**

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio

Espacio académico	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>52</b>	<b>42</b>
Antropología	1	1
Arquitectura y Diseño	3	2
Ciencias	5	1
Ciencias Agrícolas	2	1
Ciencias de la Conducta	5	7
Ciencias Políticas y Sociales	3	1
Contaduría y Administración	2	
Derecho	5	
Economía	2	2
Enfermería y Obstetricia		2
Geografía	1	3
Humanidades	2	
Ingeniería		2
Lenguas		3
Medicina	1	2
Medicina Veterinaria y Zootecnia	11	8
Química	2	5
Turismo y Gastronomía	7	2
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Atlacomulco	1	
Ecatepec		1
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>43</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.19**

Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia

Institución	2012	2013
Instituto Politécnico Nacional	2	
Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca		1
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro		2
Universidad Autónoma de Aguascalientes	3	
Universidad Autónoma de Baja California	4	
Universidad Autónoma de Chiapas		1
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	2	2
Universidad Autónoma de Coahuila	1	2
Universidad Autónoma de Guerrero	8	5
Universidad Autónoma de Morelos	1	
Universidad Autónoma de San Luis Potosí		3
Universidad Autónoma de Sinaloa	7	1
Universidad Autónoma de Tamaulipas	4	2
Universidad Autónoma de Tlaxcala	1	
Universidad Autónoma de Yucatán		4
Universidad Autónoma del Carmen		4
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	3	
Universidad Autónoma Metropolitana	2	2
Universidad de Colima	1	1
Universidad de Guadalajara	6	1
Universidad de Guanajuato		1
Universidad del Caribe	1	
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	4	8
Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo	1	
Universidad Nacional Autónoma de México	1	
Universidad Veracruzana	1	3
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>43</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.20**

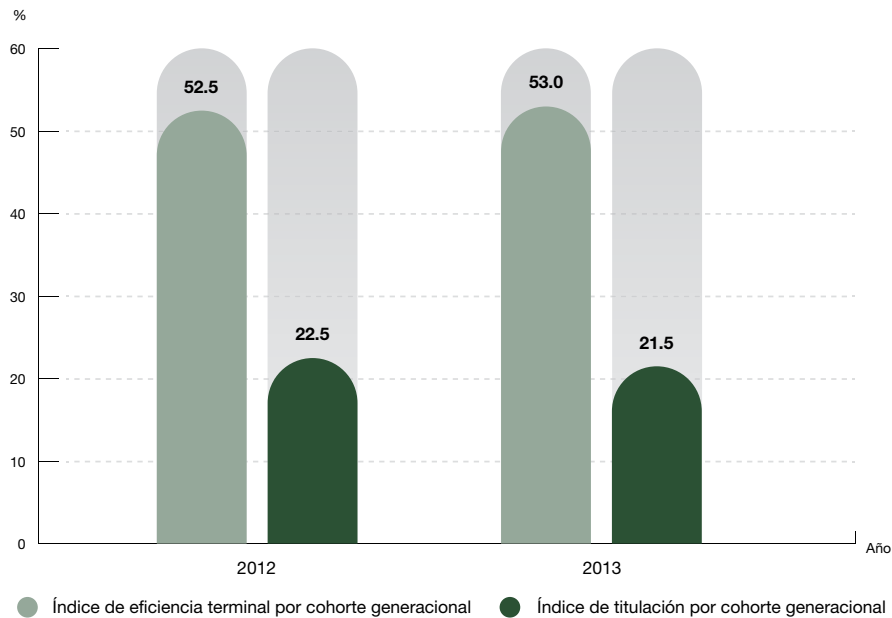
Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura

Técnico superior y licenciatura	2012	2013
<b>Solicitudes de ingreso</b>	<b>38 056</b>	<b>39 378</b>
Presencial	37 619	38 912
A distancia	437	466
<b>Presentaron examen</b>	<b>36 624</b>	<b>38 142</b>
Presencial	36 234	37 708
A distancia	390	434
<b>Inscritos a primer año</b>	<b>12 347</b>	<b>12 752</b>
Presencial	12 026	12 406
A distancia	321	346
<b>Egresados</b>	<b>5 675</b>	<b>6 022</b>
<b>Titulados</b>	<b>4 074</b>	<b>4 941</b>
<b>Índice de atención a la demanda real</b>	<b>33.7</b>	<b>33.4</b>
<b>Índice de deserción</b>	<b>7.5</b>	<b>7.2</b>
<b>Índice de eficiencia terminal por cohorte generacional</b>	<b>52.5</b>	<b>53.0</b>
<b>Índice de reprobación final</b>	<b>17.9</b>	<b>17.9</b>
<b>Índice de titulación por cohorte generacional</b>	<b>22.5</b>	<b>21.5</b>

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

**Gráfica 1.20.1**

Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional



**Cuadro 1.21**  
Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2013

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
<b>Facultad</b>	<b>39.0</b>	<b>19.6</b>	<b>55.4</b>	<b>25.2</b>
Antropología	41.5	17.7	44.8	17.6
Arquitectura y Diseño	33.0	22.4	46.0	25.9
Artes	51.1	34.1	37.2	11.4
Ciencias	41.4	24.8	41.5	9.8
Ciencias Agrícolas	41.5	20.8	58.6	17.5
Ciencias de la Conducta	14.5	7.5	63.8	38.5
Ciencias Políticas y Sociales	32.3	18.1	56.2	20.3
Contaduría y Administración	54.4	19.2	70.9	39.8
Derecho	26.3	10.6	76.8	29.3
Economía	55.7	25.7	48.9	26.1
Enfermería y Obstetricia	27.4	12.3	80.6	24.6
Geografía	51.2	20.5	66.0	19.8
Humanidades	40.7	25.9	32.5	11.0
Ingeniería	73.6	47.1	13.9	5.3
Lenguas	25.7	13.7	40.8	33.6
Medicina	16.5	8.7	65.7	31.2
Medicina Veterinaria y Zootecnia	52.9	21.9	41.4	14.8
Odontología	45.1	23.5	50.5	49.6
Planeación Urbana y Regional	56.9	21.7	46.9	19.6
Química	44.1	23.6	59.0	14.5
Turismo y Gastronomía	26.6	10.4	58.8	26.6
<b>Centro universitario UAEM</b>	<b>36.1</b>	<b>15.1</b>	<b>51.6</b>	<b>18.3</b>
Amecameca	39.3	12.0	49.2	23.5
Atlacomulco	30.1	4.9	73.7	17.2
Ecatepec	26.7	12.9	56.8	29.2
Temascaltepec	43.9	11.4	71.9	15.0
Tenancingo	43.9	21.8	51.6	19.8
Texcoco	40.2	14.1	53.4	15.4
Valle de Chalco	33.0	13.7	48.2	22.2
Valle de México	44.8	25.3	43.5	7.1
Valle de Teotihuacán	24.7	14.6	55.3	21.3
Zumpango	27.9	14.1	36.7	26.9
<b>Unidad académica profesional</b>	<b>43.1</b>	<b>20.1</b>	<b>40.9</b>	<b>7.0</b>
Chimalhuacán	22.1	6.7	NA	NA
Cuautitlán Izcalli	62.6	25.2	NA	NA
Huehuetoca	34.9	13.8	NA	NA
Nezahualcóyotl	44.0	22.6	32.5	7.0
Tianguistenco	52.2	27.9	44.3	NA
<b>Promedio UAEM</b>	<b>38.3</b>	<b>17.9</b>	<b>53.0</b>	<b>21.5</b>

NA: no aplica.

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

**Cuadro 1.22**  
Titulados 2013

Espacio académico	Titulados	Aprobaron el EGEL	% de titulados por el EGEL
<b>Facultad</b>	<b>3 050</b>	<b>902</b>	<b>29.6</b>
Antropología	39		
Arquitectura y Diseño	180		
Artes	15		
Ciencias	58	6	10.3
Ciencias Agrícolas	84	33	39.3
Ciencias de la Conducta	320	152	47.5
Ciencias Políticas y Sociales	133	19	14.3
Contaduría y Administración	365	180	49.3
Derecho	270	103	38.1
Economía	146	48	32.9
Enfermería y Obstetricia	144	23	16.0
Geografía	62		
Humanidades	97		
Ingeniería	197	108	54.8
Lenguas	71	13	18.3
Medicina	287		
Medicina Veterinaria y Zootecnia	76	24	31.6
Odontología	128	39	30.5
Planeación Urbana y Regional	69		
Química	150	76	50.7
Turismo y Gastronomía	159	78	49.1
<b>Centro universitario UAEM</b>	<b>1 854</b>	<b>582</b>	<b>31.4</b>
Amecameca	204	40	19.6
Atzacmulco	209	51	24.4
Ecatepec	180	71	39.4
Temascaltepec	155	9	5.8
Tenancingo	80	35	43.8
Texcoco	304	111	36.5
Valle de Chalco	147	74	50.3
Valle de México	203	93	45.8
Valle de Teotihuacán	105	53	50.5
Zumpango	267	45	16.9
<b>Unidad académica profesional</b>	<b>37</b>		
Nezahualcóyotl	33		
Tlanguistenco	4		
<b>Total / Promedio</b>	<b>4 941</b>	<b>1 484</b>	<b>30.0</b>

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

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

**Cuadro 1.23**  
Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en EGEL 2013

Espacio Académico	Programa	Alumnos	Nombre
Facultad de Ciencias de la Conducta	Licenciado en Psicología	2	Moguel Gil Martha Xitlaly Reyes Colín Leyda
Facultad de Contaduría y Administración	Licenciado en Informática Administrativa	1	Tarango Regis Francisco Javier
Facultad de Derecho	Licenciado en Derecho	1	Espinosa Soriano Omar Saúl
Facultad de Economía	Licenciado en Negocios Internacionales Bilingüe	2	Núñez Baltazar Raúl Alfredo Rojas Arce José Antonio
Facultad de Ingeniería	Ingeniero Mecánico	1	Reyna Martínez José Francisco
Centro Universitario UAEM Texcoco	Licenciado en Turismo	3	Díaz Gómez Jorge Luis Ramírez Martínez Itzel Villanueva Sánchez Beatriz del Carmen
Centro Universitario UAEM Zumpango	Licenciado en Derecho	1	Pérez Flores Tomás
<b>Total</b>		<b>11</b>	

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Fuente: [http://premio.ceneval.edu.mx/premio\\_egel/index.jsf](http://premio.ceneval.edu.mx/premio_egel/index.jsf)



## Cuadro 1.24

## Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2013

Alumnos/ egresados	Espacio académico	Evento	Organizadores	Lugar obtenido
Manrique Arias Juan Carlos	Facultad de Ciencias	International Conference on Integrated Medical Imaging in Cardiovascular Diseases (IMIC 2013) Viena, Austria	IAEA, ARCCNM, EANM, SNMMI, World Federation of Nuclear Medicine and Biology	Reconocimiento Internacional
Rodríguez Islas Eduardo Alejandro	Facultad de Arquitectura y Diseño	Reconocimiento Universitario Caracol de Plata (Iberoamericano). X Edición. Categoría cartel	Caracol de Plata, A.C., con la colaboración de Universia, Felafacs y el Centro de Información de las Naciones Unidas para México, Cuba y República Dominicana. Distrito Federal	1º
De la Cruz Escobar José Juan Eliás López José Alberto Gómez Velázquez José Luis Gonzaga Hernández Luis Alfredo González Jenaro Jesús Israel Graf Romero Ana Karen Hernández Reyes Jhovan Ángel Hernández Segura Martín Monroy Barrios Edgar Ortiz López Gonzalo Rodríguez Fuentes Tonacutli Saúl Rojas Hernández Juan Salgado Orozco Job Daniel Serna García Pablo Suárez Lara Leonardo Vences García Pedro Jair	Facultad de Ingeniería	Student Steel Bridge. Regional Competition 2013	American Society of Civil Engineers. The University of Texas at El Paso. Texas, Estados Unidos de Norte América	4º
Onofre Sánchez Jessica	Centro Universitario UAEM Atlacomulco	XXVIII Premio Nacional de Tesis de Licenciatura y Posgrado de la Zona V Centro-Sur del país	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración. Puerto Vallarta, Jalisco	1º
Archundia Rosas José Eduardo Becerril Delgado Rodrigo Javier García Becerril Iris Shantal García Gutiérrez Jessica Guzmán Lagunas Ana Karen Marín Valdés Luis Fernando Moheyer Serrato Elva Ramírez Ortega José Iván Rodríguez Martínez Leticia	Facultad de Turismo y Gastronomía	4to. Festival 32 Gastronomías de México 2013	Vifedos La Redonda. Ezequiel Montes, Querétaro	1º
Ramírez Prado Hyrbín Ali	Facultad de Derecho	Concurso Nacional de Oratoria y Debate 2013	Periódico <i>El Universal</i>	2º
Mondragón García Jocelyn Arizbeth	Facultad de Ingeniería	Baja SAE (Sociedades de Ingenieros Automotrices) México 2013	Sociedades de Ingenieros Automotrices, Distrito Federal	2º
Aguilar Becerril Andrés Gerardo	Facultad de Turismo y Gastronomía	Mérito al Desempeño Profesional	Asociación Mexicana de Centros de Enseñanza Superior en Turismo y Gastronomía	Reconocimiento
Araujo Fernández Ricardo Moya Sánchez Roberto Omar Ruiz Carreón Adriana Vargas Contreras Nallely Gabriela	Facultad de Contaduría y Administración	7º Maratón de Informática Administrativa de la Zona V Centro-Sur de ANFECA	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración	1º
Abad Albarrán Brisa del Carmen Mejía Navarro Guadalupe Orozco Colín Rubí Suleyma Ramírez Contreras Bernabé Alejandra Sánchez Garduño Alejandra	Facultad de Contaduría y Administración	VII Maratón Regional de Conocimientos en Administración Zona V Centro-Sur de ANFECA	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración y Universidad Iberoamericana Puebla, Puebla	1º
Hernández Garduño Nathalie Karla Moreno Coahuila Mónica Ramírez Barrios Yarely Velázquez Ramiro Adrián	Facultad de Contaduría y Administración	VII Maratón Regional de Conocimientos en Mercadotecnia Zona V Centro-Sur de ANFECA	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración y Universidad Iberoamericana Puebla, Puebla	2º
Zenón Becerril Maricela	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	XVI Certamen Estatal de Investigación y Ensayo Político	Instituto Electoral del Estado de México	2º
Rivera Hernández Daniel Martín Román Aguilar Victoria	Facultad de Medicina	Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías. Estado de México. 2013	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología. San Mateo Atenco, Estado de México	1º
García Medina Mariana Jaimes Pantoja José Ignacio	Facultad de Turismo y Gastronomía	Feria Mexicana de Ciencias e Ingenierías. Estado de México. 2013	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología. San Mateo Atenco, Estado de México	1º

ANFECA: Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración.

ARCCNM: Asian Regional Cooperative Council for Nuclear Medicine.

EANM: European Association of Nuclear Medicine.

Felafacs: Federación Latinoamericana de Facultades de Comunicación Social.

IAEA: International Atomic Energy Agency.

SAE: Society of Automotive Engineers.

SNMMI: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging.

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 1.25**

## Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2013

Tipo de espacio universitario	Docentes capacitados						Total asistentes	Cursos
	Desarrollo humano	Didácticos MICC	Disciplinarios	Educación basada en competencias	Enseñanza aprendizaje	Transversalidad MICC		
<b>Espacios UAEM</b>	<b>344</b>	<b>1 083</b>	<b>274</b>	<b>323</b>	<b>328</b>	<b>613</b>	<b>2 965</b>	<b>408</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	112	239	17	35	64	148	615	82
Facultad	129	298	186	53	152	278	1 096	191
Centro universitario UAEM y UAP	73	502	68	210	90	164	1 107	117
Instituto y centro de investigación		8		1			9	
Dependencia de Administración Central	30	36	3	24	22	23	138	18
<b>Externos</b>	<b>62</b>	<b>127</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>186</b>	<b>90</b>	<b>498</b>	<b>13</b>
Incorporadas y afines	16	75	6	4	170	40	311	13
Otros	46	52	12	11	16	50	187	
<b>Total</b>	<b>406</b>	<b>1 210</b>	<b>292</b>	<b>338</b>	<b>514</b>	<b>703</b>	<b>3 463</b>	<b>421</b>

MICC: Modelo de Innovación Curricular por Competencias.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.26**

## Formación, profesionalización y capacitación docente 2013

Concepto	Asistentes		
	UAEM	Externos	Total
<b>Cursos</b>	<b>2 965</b>	<b>580</b>	<b>3 545</b>
Desarrollo humano	344	62	406
Didácticos MICC	1 083	127	1 210
Disciplinarios	274	18	292
Educación basada en competencias	323	15	338
Enseñanza aprendizaje	328	186	514
Inducción para trabajar la planeación académica para el periodo 2013B		82	82
Transversalidad MICC	613	90	703
<b>Taller</b>		<b>29</b>	<b>29</b>
Estrategia para el desarrollo de competencias en el aula		29	29
<b>Diplomados</b>	<b>373</b>	<b>818</b>	<b>1 191</b>
Competencias docentes en el nivel medio superior	185	798	983
Comprensión de textos en inglés con propósitos académicos	52	8	60
Desarrollo humano	62	8	70
Elaboración de materiales didácticos para la educación superior	10		10
Programación pedagógica para la docencia universitaria	30	2	32
Tecnologías de la información y comunicación aplicadas a la docencia	15	2	17
Valores y responsabilidad social universitaria	19		19
<b>Cursos del Proinsta</b>	<b>429</b>	<b>30</b>	<b>459</b>

MICC: Modelo de Innovación Curricular por Competencias.  
Proinsta: Programa Institucional de Tutoría Académica.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.27**

## Profesores de la Dirección de Aprendizaje de Lenguas

Concepto	2012		2013	
	Total	Porcentaje	Total	Porcentaje
Licenciatura	199	66.3	198	64.1
Maestría	51	17.0	61	19.7
Doctorado	2	0.7	2	0.6
En proceso de obtención del perfil mínimo deseable	43	14.3	43	13.9
Estudiantes	5	1.7	5	1.6
<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>100.0</b>	<b>309</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.28**  
Cobertura en educación media superior 1990-2013

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	14 244	7.5	2.0	26.0
1995-1996	769 704	241 430	14 354	5.9	1.9	31.4
2000-2001	798 970	330 320	13 876	4.2	1.7	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
1990-2013	24.9	210.9	23.1	-60.4	-1.4	148.9
2012-2013	7.6	7.8	3.6	-3.9	-3.7	0.2

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 1.29**  
Cobertura en estudios profesionales 1990-2013

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
1990-2013	32.3	304.6	192.4	-27.7	121.1	205.9
2012-2013	5.8	14.8	7.5	-6.3	1.6	8.5

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 1.30**  
Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2013

Ciclo escolar	Programas						Planes
	Presenciales			A distancia			
	Facultad	CU y UAP	Total	Facultad	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

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

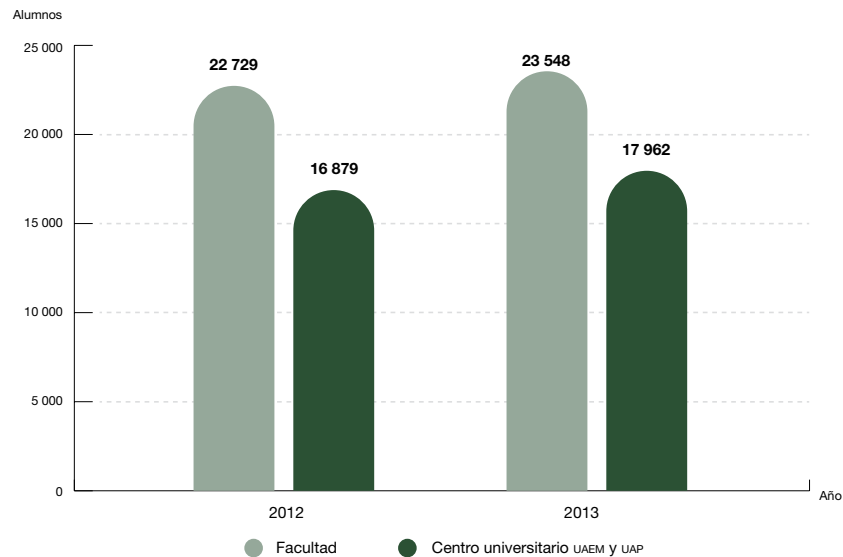
**Cuadro 1.31**  
Programas y matrícula de licenciatura de calidad

Espacio académico	2012	2013
<b>Programas de calidad</b>	<b>121</b>	<b>122</b>
Facultad	53	53
Centro universitario UAEM	68	69
<b>Programas evaluables</b>	<b>122</b>	<b>122</b>
<b>Matrícula en programas de calidad</b>	<b>39 608</b>	<b>41 510</b>
Facultad	22 729	23 548
Centro universitario UAEM y UAP	16 879	17 962

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

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

**Gráfica 1.31.1**  
Matrícula de licenciaturas de calidad



**Cuadro 1.32**

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2013

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
<b>Facultad</b>	<b>53</b>	<b>23 548</b>
<b>Antropología</b>		<b>356</b>
	Licenciado en Antropología Social	356
<b>Arquitectura y Diseño</b>		<b>1 658</b>
	Arquitecto	603
	Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana	270
	Licenciado en Diseño Gráfico	399
	Licenciado en Diseño Industrial	386
<b>Artes</b>		<b>207</b>
	Licenciado en Artes Plásticas	207
<b>Ciencias</b>		<b>705</b>
	Licenciado en Biología	317
	Licenciado en Física	222
	Licenciado en Matemáticas	166
<b>Ciencias Agrícolas</b>		<b>718</b>
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	174
	Ingeniero Agrónomo Fitotecnista	301
	Ingeniero Agrónomo Industrial	243
<b>Ciencias de la Conducta</b>		<b>1 998</b>
	Licenciado en Educación	340
	Licenciado en Psicología	1 367
	Licenciado en Trabajo Social	291
<b>Ciencias Políticas y Sociales</b>		<b>970</b>
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	465
	Licenciado en Comunicación	375
	Licenciado en Sociología	130
<b>Contaduría y Administración</b>		<b>2 551</b>
	Licenciado en Administración	1 083
	Licenciado en Contaduría	924
	Licenciado en Informática Administrativa	544
<b>Derecho</b>		<b>2 074</b>
	Licenciado en Derecho	2 074
<b>Economía</b>		<b>1 229</b>
	Licenciado en Actuaría	406
	Licenciado en Economía	396
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	427
<b>Enfermería y Obstetricia</b>		<b>1 104</b>
	Licenciado en Enfermería	1 104
<b>Geografía</b>		<b>457</b>
	Licenciado en Geografía	315
	Licenciado en Geoinformática	142
<b>Humanidades</b>		<b>999</b>
	Licenciado en Artes Teatrales	91
	Licenciado en Ciencias de la Información Documental	138
	Licenciado en Filosofía	248
	Licenciado en Historia	288
	Licenciado en Letras Latinoamericanas	234
<b>Ingeniería</b>		<b>1 901</b>
	Ingeniero Civil	575
	Ingeniero en Computación	575
	Ingeniero en Electrónica	240
	Ingeniero Mecánico	511

continúa...



**Cuadro 1.32**

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2013

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
<b>Lenguas</b>		<b>934</b>
	Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)	76
	Licenciado en Lenguas	858
<b>Medicina</b>		<b>1 738</b>
	Licenciado en Nutrición	229
	Licenciado en Terapia Física	245
	Licenciado en Terapia Ocupacional	124
	Médico Cirujano	1 140
<b>Medicina Veterinaria y Zootecnia</b>		<b>694</b>
	Médico Veterinario Zootecnista	694
<b>Odontología</b>		<b>658</b>
	Cirujano Dentista	658
<b>Planeación Urbana y Regional</b>		<b>578</b>
	Licenciado en Ciencias Ambientales	300
	Licenciado en Planeación Territorial	278
<b>Química</b>		<b>1 018</b>
	Ingeniero Químico	319
	Químico	160
	Químico en Alimentos	163
	Químico Farmacéutico Biólogo	376
<b>Turismo y Gastronomía</b>		<b>1 001</b>
	Licenciado en Gastronomía	355
	Licenciado en Turismo	646
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>69</b>	<b>17 962</b>
<b>Amecameca</b>		<b>1 414</b>
	Licenciado en Administración	144
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	196
	Licenciado en Contaduría	165
	Licenciado en Derecho	180
	Licenciado en Letras Latinoamericanas	163
	Licenciado en Nutrición	284
	Médico Veterinario Zootecnista	282
<b>Atlacomulco</b>		<b>1 344</b>
	Ingeniero en Computación	214
	Licenciado en Administración	231
	Licenciado en Contaduría	220
	Licenciado en Derecho	242
	Licenciado en Informática Administrativa	202
	Licenciado en Psicología	235
<b>Ecatepec</b>		<b>1 542</b>
	Ingeniero en Computación	178
	Licenciado en Administración	205
	Licenciado en Contaduría	174
	Licenciado en Derecho	392
	Licenciado en Informática Administrativa	213
	Licenciado en Psicología	380
<b>Nezahualcóyotl</b>		<b>452</b>
	Licenciado en Comercio Internacional	452
<b>Temascaltepec</b>		<b>1 178</b>
	Ingeniero Agrónomo Zootecnista	193
	Licenciado en Administración	150
	Licenciado en Contaduría	132
	Licenciado en Derecho	267
	Licenciado en Informática Administrativa	122
	Licenciado en Psicología	314

continúa...

**Cuadro 1.32**

Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2013

Espacio académico	Programa educativo	Matrícula
<b>Tenancingo</b>		<b>662</b>
	Ingeniero Agrónomo en Floricultura	90
	Licenciado en Arqueología	105
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	238
	Licenciado en Turismo	229
<b>Texcoco</b>		<b>2 860</b>
	Ingeniero en Computación	420
	Licenciado en Administración	371
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	171
	Licenciado en Contaduría	342
	Licenciado en Derecho	549
	Licenciado en Economía	173
	Licenciado en Informática Administrativa	349
	Licenciado en Turismo	485
<b>Valle de Chalco</b>		<b>1 962</b>
	Ingeniero en Computación	322
	Licenciado en Contaduría	235
	Licenciado en Derecho	523
	Licenciado en Diseño Industrial	164
	Licenciado en Enfermería	555
	Licenciado en Informática Administrativa	163
<b>Valle de México</b>		<b>3 213</b>
	Ingeniero en Computación	227
	Ingeniero en Sistemas y Comunicaciones	336
	Ingeniero Industrial	240
	Licenciado en Actuaría	136
	Licenciado en Administración	389
	Licenciado en Contaduría	325
	Licenciado en Derecho	832
	Licenciado en Economía	130
	Licenciado en Informática Administrativa	276
	Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales	322
<b>Valle de Teotihuacán</b>		<b>1 040</b>
	Licenciado en Contaduría	197
	Licenciado en Derecho	303
	Licenciado en Informática Administrativa	136
	Licenciado en Psicología	271
	Ingeniero en Computación	133
<b>Zumpango</b>		<b>2 295</b>
	Ingeniero en Computación	228
	Licenciado en Administración	162
	Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública	152
	Licenciado en Contaduría	159
	Licenciado en Derecho	425
	Licenciado en Diseño Industrial	178
	Licenciado en Enfermería	317
	Licenciado en Psicología	363
	Licenciado en Sociología	135
	Licenciado en Turismo	176
<b>Total</b>	<b>122</b>	<b>41 510</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.33**

Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados  
y por nivel de CIEES 2013

Espacio académico	Acreditados	No evaluables	Nivel 1 CIEES	Cantidad de PE
<b>Facultad</b>	<b>45</b>	<b>13</b>	<b>53</b>	<b>66</b>
Antropología	1		1	1
Arquitectura y Diseño	4		4	4
Artes	1	1	1	2
Ciencias	1	1	3	4
Ciencias Agrícolas	3	1	3	4
Ciencias de la Conducta	1	1	3	4
Ciencias Políticas y Sociales	3		3	3
Contaduría y Administración	3	3	3	6
Derecho	1		1	1
Economía	3	1	3	4
Enfermería y Obstetricia	1	2	1	3
Geografía	2	1	2	3
Humanidades	4		5	5
Ingeniería	4	1	4	5
Lenguas	2		2	2
Medicina	1	1	4	5
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1		1	1
Odontología	1		1	1
Planeación Urbana y Regional	2		2	2
Química	4		4	4
Turismo y Gastronomía	2		2	2
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>69</b>	<b>99</b>
Amecameca	3		7	7
Atlacomulco	4		6	6
Chimalhuacán		6		6
Cuautitlán Izcalli		7		7
Huehuetoca		4		4
Ecatepec			6	6
Nezahualcóyotl		3	1	4
Temascaltepec	5		6	6
Tenancingo	2	1	4	5
Tlanguistenco		4		4
Texcoco	6	1	8	9
Valle de Chalco	4	1	6	7
Valle de México	2	1	10	11
Valle de Teotihuacán	2	1	5	6
Zumpango	4	1	10	11
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>43</b>	<b>122</b>	<b>165</b>

CIEES: Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior.  
PE: Programa educativo.

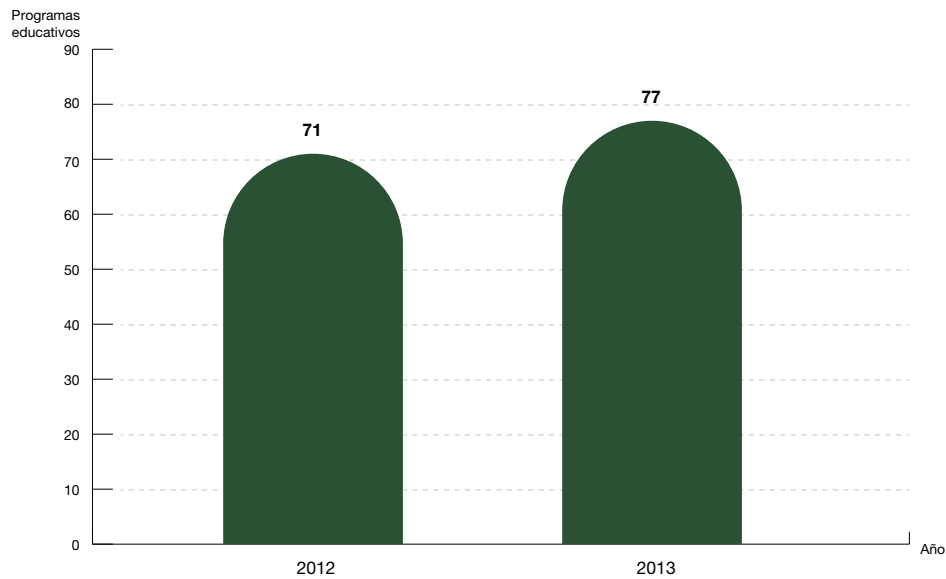
Fuentes: Secretaría de Docencia, UAEM.  
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 1.34**  
Programas educativos de licenciatura acreditados

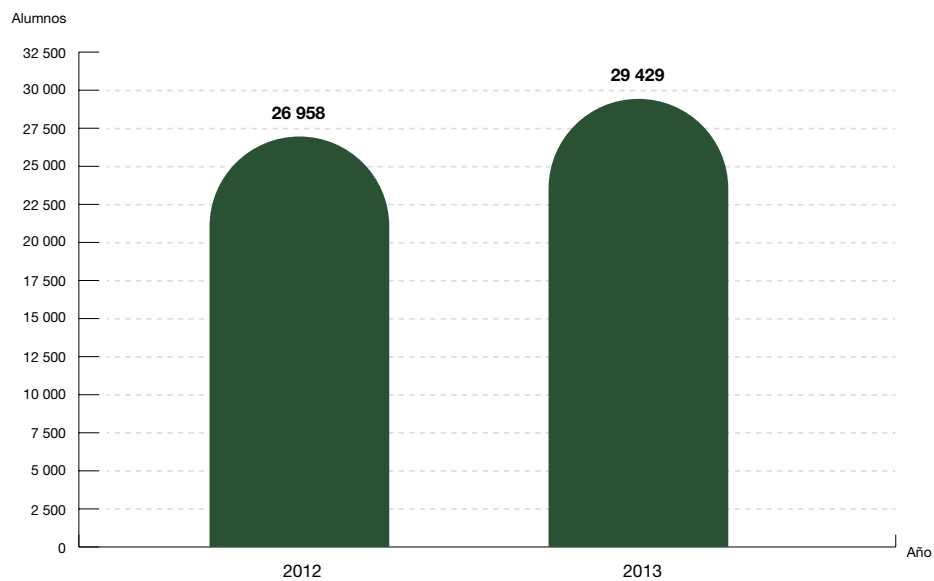
Concepto	2012	2013
Programas educativos de licenciatura acreditados	71	77
Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados	26 958	29 429

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Gráfica 1.34.1**  
Programas educativos de licenciatura acreditados



**Gráfica 1.34.2**  
Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados



**Cuadro 1.35**  
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2013

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
<b>Facultad de Antropología</b>	<b>1</b>	<b>356</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Antropología Social		356	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	23	2013	Mayo	23	2018	ACCECISO
<b>Facultad de Arquitectura y Diseño</b>	<b>4</b>	<b>1 658</b>	<b>4</b>							
Arquitecto		603	1	Noviembre	3	2003	Noviembre	3	2008	COMAEA
				Julio	1	2008	Junio	30	2013	COMAEA
				Julio	1	2013	Junio	30	2018	ANPADEH
Licenciado en Administración y Promoción de la Obra Urbana		270	1	Noviembre	14	2008	Noviembre	13	2013	COMAEA
				Julio	1	2013	Junio	30	2018	ANPADEH
Licenciado en Diseño Gráfico		399	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	COMAPROD
Licenciado en Diseño Industrial		386	1	Diciembre	13	2004	Diciembre	13	2009	COMAPROD
				Julio	8	2011	Julio	8	2016	COMAPROD
<b>Facultad de Artes</b>	<b>1</b>	<b>207</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Artes Plásticas		207	1	Noviembre	21	2008	Noviembre	20	2013	CAESA
				Octubre	30	2013	Octubre	29	2018	CAESA
<b>Facultad de Ciencias</b>	<b>3</b>	<b>317</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Biología		317	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013	Enero	15	2018	CACEB
<b>Facultad de Ciencias Agrícolas</b>	<b>3</b>	<b>718</b>	<b>3</b>							
Ingeniero Agrónomo en Floricultura		174	1	Mayo	3	2010	Mayo	2	2015	COMEEA
Ingeniero Agrónomo Fitecnista		301	1	Agosto	16	2003	Agosto	16	2008	COMEEA
				Diciembre	5	2008	Diciembre	4	2013	COMEEA
Ingeniero Agrónomo Industrial		243	1	Agosto	16	2003	Agosto	16	2008	COMEEA
				Diciembre	5	2008	Diciembre	4	2013	COMEEA
<b>Facultad de Ciencias de la Conducta</b>	<b>3</b>	<b>1 367</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Psicología		1 367	1	Junio	26	2007	Junio	26	2012	CNEIP
				Noviembre	27	2012	Noviembre	27	2017	CNEIP
<b>Facultad de Ciencias Políticas y Sociales</b>	<b>3</b>	<b>970</b>	<b>3</b>							
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		465	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	ACCECISO
Licenciado en Comunicación		375	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	ACCECISO
Licenciado en Sociología		130	1	Junio	22	2006	Junio	22	2011	ACCECISO
				Noviembre	3	2011	Noviembre	3	2016	ACCECISO
<b>Facultad de Contaduría y Administración</b>	<b>3</b>	<b>2 551</b>	<b>3</b>							
Licenciado en Administración		1 083	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	CACECA
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	CACECA
Licenciado en Contaduría		924	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				Enero	9	2008	Enero	9	2013	CACECA
				Diciembre	26	2012	Diciembre	26	2017	CACECA
Licenciado en Informática Administrativa		544	1	Noviembre	29	2002	Noviembre	29	2007	CACECA
				19	2008		Diciembre	19	2013	CONAIC
<b>Facultad de Derecho</b>	<b>1</b>	<b>2 074</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Derecho		2 074	1	Marzo	4	2009	Marzo	3	2014	CONFED
<b>Facultad de Economía</b>	<b>3</b>	<b>1 229</b>	<b>3</b>							
Licenciado en Actuaría		406	1	Marzo	25	2013	Marzo	28	2018	CONACE
Licenciado en Economía		396	1	Febrero	25	2009	Marzo	5	2014	CONACE
Licenciado en Relaciones Económicas Internacionales		427	1	Marzo	18	2009	Abril	2	2014	CONACE
<b>Facultad de Enfermería y Obstetricia</b>	<b>1</b>	<b>1 104</b>	<b>1</b>							
Licenciado en Enfermería		1 104	1	Octubre	20	2001	Octubre	19	2004	COMACE
				Noviembre	23	2004	Noviembre	22	2009	COMACE
				Diciembre	9	2009	Diciembre	8	2014	COMACE
<b>Facultad de Geografía</b>	<b>2</b>	<b>457</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Geografía		315	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Enero	24	2013	Enero	24	2018	ACCECISO
Licenciado en Geoinformática		142	1	Marzo	2	2011	Marzo	2	2016	ACCECISO
<b>Facultad de Humanidades</b>	<b>5</b>	<b>908</b>	<b>4</b>							
Licenciado en Ciencias de la Información Documental		138	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Filosofía		248	1	Enero	26	2009	Enero	26	2014	COAPEHUM
Licenciado en Historia		288	1	Diciembre	13	2007	Diciembre	13	2012	ACCECISO
				Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Letras Latinoamericanas		234	1	Enero	26	2009	Enero	26	2014	COAPEHUM

continúa...



**Cuadro 1.35**  
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2013

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
<b>Facultad de Ingeniería</b>	<b>4</b>	<b>1 901</b>	<b>4</b>							
Ingeniero Civil		575	1	Agosto	27	1999	Agosto	26	2004	CACEI
				Julio	22	2005	Julio	21	2010	CACEI
				Agosto	19	2010	Agosto	18	2015	CACEI
Ingeniero en Computación		575	1	Enero	30	2012	Enero	30	2017	CONAIC
Ingeniero en Electrónica		240	1	Febrero	16	2012	Febrero	15	2017	CACEI
Ingeniero Mecánico		511	1	Febrero	16	2012	Febrero	15	2017	CACEI
<b>Facultad de Lenguas</b>	<b>2</b>	<b>934</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Lenguas		858	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
Licenciado en Enseñanza del Inglés (a distancia)		76	1	Mayo	2	2013	Mayo	2	2018	COAPEHUM
<b>Facultad de Medicina</b>	<b>4</b>	<b>1 140</b>	<b>1</b>							
Médico Cirujano		1 140	1	Febrero	7	1997	Febrero	7	2002	AMFEM
				Junio	27	2002	Junio	27	2007	COMAEM
				Diciembre	6	2007	Diciembre	6	2012	COMAEM
				Junio	26	2013	Junio	26	2018	COMAEM
<b>Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia</b>	<b>1</b>	<b>694</b>	<b>1</b>							
Médico Veterinario Zootecnista		694	1	Octubre	1	1997	Octubre	1	2002	CONEVET
				Abril	1	2003	Abril	1	2008	CONEVET
				Enero	15	2009	Enero	15	2014	CONEVET
<b>Facultad de Odontología</b>	<b>1</b>	<b>658</b>	<b>1</b>							
Cirujano Dentista		658	1	Octubre	8	2004	Octubre	7	2009	CONAEDO
				Septiembre	10	2010	Septiembre	9	2015	CONAEDO
<b>Facultad de Planeación Urbana y Regional</b>	<b>2</b>	<b>578</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Ciencias Ambientales		300	1	Noviembre	26	2007	Noviembre	26	2012	CACEB
				Enero	15	2013	Enero	15	2018	CACEB
Licenciado en Planeación Territorial		278	1	Febrero	1	2007	Enero	31	2012	COMAEA
				Enero	1	2012	Junio	30	2016	ANPADEH
<b>Facultad de Química</b>	<b>4</b>	<b>1 018</b>	<b>4</b>							
Ingeniero Químico		319	1	Enero	29	2002	Enero	28	2006	CACEI
				Febrero	4	2006	Febrero	3	2011	CACEI
				Febrero	8	2011	Febrero	7	2016	CACEI
Químico		160	1	Julio	12	2006	Julio	11	2011	CONAECQ
				Julio	12	2011	Julio	11	2016	CONAECQ
Químico Farmacéutico Biólogo		376	1	Febrero	1	2007	Febrero	1	2011	COMAEF
				Diciembre	10	2012	Diciembre	10	2017	COMAEF
Químico en Alimentos		163	1	Agosto	19	2013	Agosto	19	2018	CONAECQ
<b>Facultad de Turismo y Gastronomía</b>	<b>2</b>	<b>1 001</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Turismo		646	1	Septiembre	24	2004	Septiembre	23	2009	CONAET
				Marzo	25	2010	Marzo	24	2015	CONAET
Licenciado en Gastronomía		355	1	Septiembre	22	2011	Septiembre	21	2016	CONAET
<b>Centro Universitario UAEM Amecameca</b>	<b>7</b>	<b>505</b>	<b>3</b>							
Licenciado en Administración		144	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		196	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	ACCECISO
Licenciado en Contaduría		165	1	Diciembre	13	2010	Diciembre	13	2015	CACECA
<b>Centro Universitario UAEM Atlacomulco</b>	<b>6</b>	<b>928</b>	<b>4</b>							
Licenciado en Administración		231	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	CACECA
Licenciado en Contaduría		220	1	Abril	22	2011	Abril	22	2016	CACECA
Licenciado en Derecho		242	1	Septiembre	28	2009	Septiembre	27	2014	CONFED
Licenciado en Psicología		235	1	Abril	17	2009	Abril	17	2014	CNEIP
<b>Centro Universitario UAEM Temascaltepec</b>	<b>6</b>	<b>911</b>	<b>5</b>							
Licenciado en Administración		150	1	Diciembre	4	2012	Diciembre	4	2017	CACECA
Licenciado en Contaduría		132	1	Diciembre	4	2012	Diciembre	4	2017	CACECA
Licenciado en Psicología		314	1	Marzo	20	2009	Marzo	20	2014	CNEIP
Licenciado en Informática Administrativa		122	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
Ingeniero Agrónomo Zootecnista		193	1	Mayo	27	2013	Mayo	26	2018	COMAEA
<b>Centro Universitario UAEM Tenancingo</b>	<b>4</b>	<b>319</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Turismo		229	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	6	2017	CONAET
Ingeniero Agrónomo en Floricultura		90	1	Febrero	28	2013	Febrero	27	2018	COMAEA
<b>Centro Universitario UAEM Texcoco</b>	<b>8</b>	<b>2 267</b>	<b>6</b>							
Licenciado en Administración		371	1	Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	CACECA
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		171	1	Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCECISO
				Junio	7	2013	Junio	7	2018	ACCECISO
Licenciado en Contaduría		342	1	Noviembre	3	2009	Noviembre	3	2014	CACECA
Licenciado en Derecho		549	1	Septiembre	27	2010	Septiembre	27	2015	CONAED
Licenciado en Informática Administrativa		349	1	Octubre	16	2012	Octubre	16	2017	CONAIC
Licenciado en Turismo		485	1	Diciembre	6	2012	Diciembre	6	2017	CONAET

continúa...

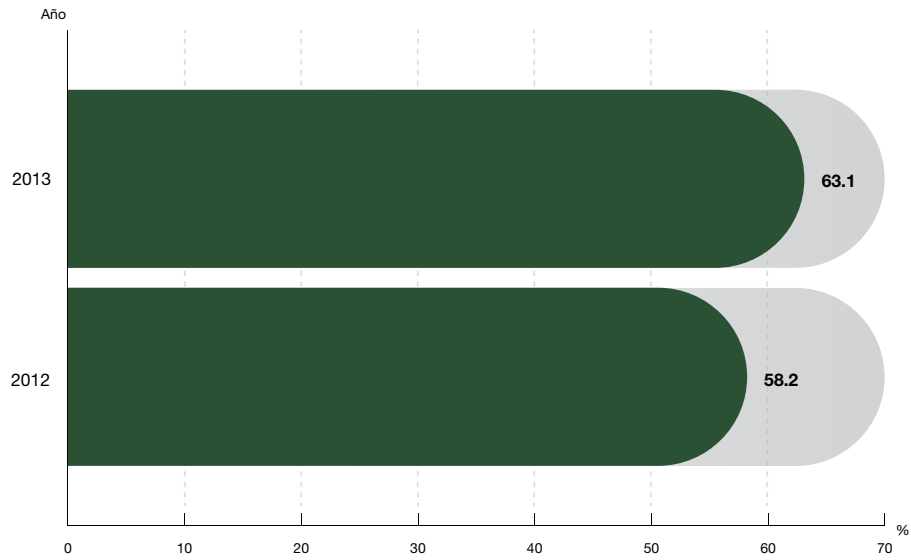
**Cuadro 1.35**  
Programas educativos de licenciatura acreditados a 2013

Espacio académico / Programa educativo	Programas evaluables	Matrícula	Cantidad	Vigente desde			Vigente hasta			Organismo acreditador
				Mes	Día	Año	Mes	Día	Año	
<b>Centro Universitario UAEM Valle de Chalco</b>	<b>6</b>	<b>1 117</b>	<b>4</b>							
Licenciado en Contaduría		235	1	Octubre	1	2008	Octubre	1	2013	CACECA
				Diciembre	10	2013	Diciembre	10	2018	CACECA
Licenciado en Diseño Industrial		164	1	Marzo	21	2012	Marzo	21	2017	COMAPROD
Licenciado en Enfermería		555	1	Septiembre	20	2012	Septiembre	19	2017	COMACE
Licenciado en Informática Administrativa		163	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
<b>Centro Universitario UAEM Valle de México</b>	<b>10</b>	<b>601</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Contaduría		325	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	CACECA
Licenciado en Informática Administrativa		276	1	Octubre	21	2013	Octubre	21	2018	CONAIC
<b>Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán</b>	<b>5</b>	<b>333</b>	<b>2</b>							
Licenciado en Contaduría		197	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	30	2013	Diciembre	30	2018	CACECA
Licenciado en Informática Administrativa		136	1	Agosto	21	2012	Agosto	21	2017	CONAIC
<b>Centro Universitario UAEM Zumpango</b>	<b>10</b>	<b>608</b>	<b>4</b>							
Licenciado en Administración		162	1	Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
				Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	CACECA
				Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCEISO
Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública		152	1	Junio	7	2013	Junio	7	2018	ACCEISO
				Septiembre	17	2008	Septiembre	17	2013	CACECA
Licenciado en Contaduría		159	1	Diciembre	9	2013	Diciembre	9	2018	CACECA
				Febrero	11	2008	Febrero	11	2013	ACCEISO
Licenciado en Sociología		135	1	Junio	7	2013	Junio	7	2018	ACCEISO
<b>Total</b>		<b>29 429</b>	<b>77</b>							

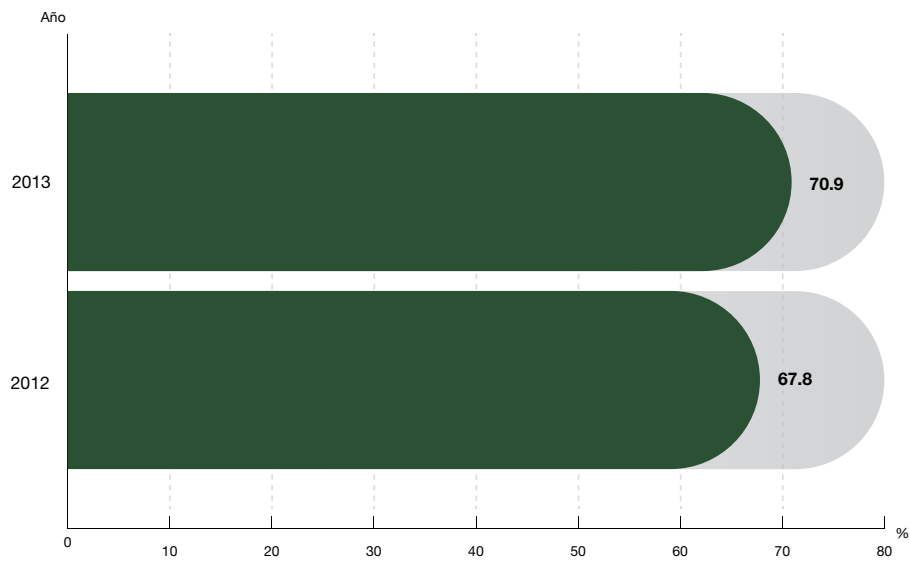
ACCEISO: Asociación para la Acreditación y Certificación de las Ciencias Sociales.  
 AMFEM: Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina.  
 ANPADEH: Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable.  
 CACEB: Comité de Acreditación de la Licenciatura 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.  
 COMAEF: Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica.  
 COMAEA: Consejo Mexicano de Acreditación de la Enseñanza de la Arquitectura.  
 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 1.35.1**  
Porcentaje de programas de licenciatura acreditados



**Gráfica 1.35.2**  
Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados



**Cuadro 1.36**  
Actividades de educación continua

Concepto	2012	2013
<b>Actividad académica</b>	<b>347</b>	<b>235</b>
Coloquio		1
Conferencia		1
Curso	280	180
Curso postécnico	6	8
Diplomado	56	26
Taller	5	19
<b>Participantes</b>	<b>14 547</b>	<b>9 825</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.37**  
Educación continua por espacio universitario 2013

Espacio universitario	Presencial		Semipresencial		Total	
	Cantidad	Asistentes	Cantidad	Asistentes	Cantidad	Asistentes
<b>Facultad</b>	<b>41</b>	<b>2 324</b>			<b>41</b>	<b>2 324</b>
Ciencias de la Conducta	1	15			1	15
Diplomado	1	15			1	15
Contaduría y Administración	5	69			5	69
Diplomado	5	69			5	69
Derecho	17	1 847			17	1 847
Curso	17	1 847			17	1 847
Enfermería y Obstetricia	8	161			8	161
Curso postécnico	8	161			8	161
Geografía	1	25			1	25
Diplomado	1	25			1	25
Medicina	7	170			7	170
Curso	1	20			1	20
Diplomado	6	150			6	150
Odontología	2	37			2	37
Coloquio	1	25			1	25
Diplomado	1	12			1	12
<b>Centro universitario UAEM</b>	<b>2</b>	<b>28</b>			<b>2</b>	<b>28</b>
Tenancingo	1	14			1	14
Diplomado	1	14			1	14
Texcoco	1	14			1	14
Diplomado	1	14			1	14
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>177</b>	<b>6 953</b>	<b>15</b>	<b>520</b>	<b>192</b>	<b>7 473</b>
Centro de Actividades Culturales	1	29			1	29
Diplomado	1	29			1	29
Dirección de Aprendizaje de Lenguas			1	20	1	20
Diplomado			1	20	1	20
Secretaría de Extensión y Vinculación			1	29	1	29
Curso			1	29	1	29
Dirección de Educación Continua y a Distancia	176	6 924	13	471	189	7 395
Conferencia	1	72			1	72
Curso	153	6 104	8	238	161	6 342
Diplomado	3	285	5	233	8	518
Taller	19	463			19	463
<b>Total</b>	<b>220</b>	<b>9 305</b>	<b>15</b>	<b>520</b>	<b>235</b>	<b>9 825</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.38**  
Alumnos y profesores que utilizan Seduca 2013

Espacio	2013		
	Alumnos	Profesores	Comunidades virtuales
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>1 182</b>	<b>26</b>	<b>57</b>
Atlacomulco	42		3
Cuauhtémoc	37	1	13
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	1 103	24	38
Sor Juana Inés de la Cruz		1	3
<b>Facultad</b>	<b>2 627</b>	<b>490</b>	<b>1 172</b>
Arquitectura y Diseño	582	183	239
Ciencias		2	5
Ciencias de la Conducta	294	32	59
Ciencias Políticas y Sociales	15	1	1
Contaduría y Administración	899	109	355
Derecho	38	22	36
Economía	1	12	14
Enfermería y Obstetricia	195	36	136
Humanidades		1	3
Ingeniería	43	8	152
Lenguas	138	30	105
Medicina	129	12	21
Medicina Veterinaria y Zootecnia	66	3	3
Odontología		6	2
Planeación Urbana y Regional	22	1	8
Química	125	21	18
Turismo y Gastronomía	80	11	15
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>2 595</b>	<b>111</b>	<b>435</b>
Amecameca	83	1	2
Cuautitlán Izcalli	319	13	44
Texcoco	89	7	14
Valle de Chalco	136	39	115
Valle de México	1 968	51	260
<b>Instituto de investigación</b>	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>62</b>
Instituto de Estudios sobre la Universidad	35	13	62
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>385</b>	<b>58</b>	<b>562</b>
Centro de Enseñanza de Lenguas			13
Centro Internacional de Lengua y Cultura			1
Dirección de Aprendizaje de Lenguas	4	3	31
Dirección de Desarrollo del Personal Académico			7
Dirección de Educación Continua y a Distancia	381	55	477
Dirección de Extensión Universitaria			1
Dirección de Recursos Humanos			32
<b>Otros</b>			<b>8</b>
Instituto de Administración Pública del Estado de México			1
Instituto de Salud del Estado de México			1
Procuraduría General de Justicia del Estado de México			6
<b>Total</b>	<b>6 824</b>	<b>698</b>	<b>2 296</b>

Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.39**

Profesores que han recibido formación en competencias TIC 2013

Espacio	Uso de aulas digitales	Uso del portal Seduca	Ambientes virtuales
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>96</b>	<b>3</b>	
Cuauhtémoc		3	
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	34		
Dr. Pablo González Casanova	27		
Lic. Adolfo López Mateos	10		
Nezahualcóyotl	14		
Sor Juana Inés de la Cruz	11		
<b>Facultad</b>	<b>237</b>	<b>151</b>	<b>57</b>
Arquitectura y Diseño	4		
Ciencias Agrícolas	15		
Ciencias de la Conducta	5	21	
Ciencias Políticas y Sociales	24		
Contaduría y Administración		10	
Derecho	33	15	
Economía	17		
Enfermería y Obstetricia	8		
Geografía	15		
Humanidades	12		
Ingeniería		26	
Lenguas	9		
Medicina	5	62	57
Medicina Veterinaria y Zootecnia	12		
Odontología	39	1	
Planeación Urbana y Regional	8	5	
Química		11	
Turismo y Gastronomía	31		
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>211</b>		
Cuautitlán Izcalli	49		
Huehuetoca	20		
Nezahualcóyotl	37		
Tenancingo	17		
Texcoco	17		
Tlanguistenco	45		
Valle de México	12		
Zumpango	14		
<b>Dependencia de Administración Central</b>		<b>9</b>	<b>140</b>
Centro de Enseñanza de Lenguas		2	
Dirección de Desarrollo del Personal Académico		1	
Dirección de Educación Continua y a Distancia		6	140
<b>Instituto de investigación</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	
Instituto de Estudios sobre la Universidad	23	1	
<b>Otros</b>	<b>31</b>	<b>1</b>	
Centro de Medicina de la Actividad Física y el Deporte	31		
ANUIES		1	
<b>Total</b>	<b>598</b>	<b>165</b>	<b>197</b>

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

Seducu: Portal de servicios educativos de la UAEM.

TIC: Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.



**Cuadro 1.40**  
Programa Institucional de Tutoría Académica

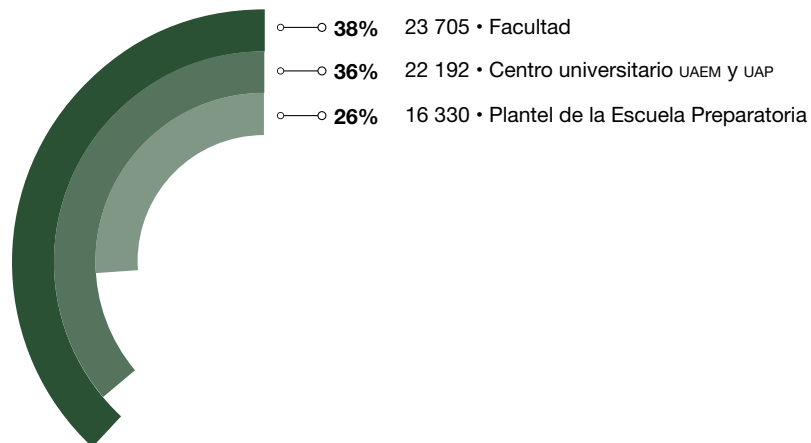
Concepto	2012	2013
<b>Matricula de bachillerato y estudios profesionales</b>	<b>62 086</b>	<b>66 100</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria*	16 925	17 534
Facultad	23 885	25 269
Centro universitario UAEM y UAP	21 276	23 297
<b>Alumnos atendidos</b>	<b>60 062</b>	<b>62 227</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	16 281	16 330
Facultad	23 479	23 705
Centro universitario UAEM y UAP	20 302	22 192
<b>Alumnos en tutoría (%)</b>	<b>96.7</b>	<b>94.1</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	96.2	93.1
Facultad	98.3	93.8
Centro universitario UAEM y UAP	95.4	95.3
<b>Tutores</b>	<b>3 105</b>	<b>3 180</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	488	489
Facultad	1 696	1 711
Centro universitario UAEM y UAP	921	980
<b>Alumnos en el Proinsta por tutor</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	33	33
Facultad	14	14
Centro universitario UAEM y UAP	22	23
<b>PTC adscritos a programas educativos</b>	<b>1 223</b>	<b>1 353</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	98	121
Facultad	910	972
Centro universitario UAEM y UAP	215	260
<b>PTC tutores</b>	<b>1 059</b>	<b>1 105</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	78	77
Facultad	793	807
Centro universitario UAEM y UAP	188	221

\* Incluye la matrícula de bachillerato a distancia.

Proinsta: Programa Institucional de Tutoría Académica.  
PTC: Profesor de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Gráfica 1.40.1**  
Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica 2013



**Cuadro 1.41**  
Tutores 2013

Espacio académico	Tiempo completo (TC)	Medio tiempo (MT)	Asignatura	Técnico académico TC	Técnico académico MT	Total
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>77</b>	<b>16</b>	<b>371</b>	<b>25</b>		<b>489</b>
Atacomulco	2		17			19
Cauhtémoc	13	4	64	3		84
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	13	3	40	1		57
Dr. Pablo González Casanova	1		29	2		32
Ignacio Ramírez Calzada	17	3	45	5		70
Lic. Adolfo López Mateos	9	3	70	1		83
Nezahualcóyotl	10	2	53	6		71
Sor Juana Inés de la Cruz	6		27	3		36
Texcoco	6	1	26	4		37
<b>Facultad</b>	<b>807</b>	<b>63</b>	<b>806</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>1 711</b>
Antropología	11	2	14	2		29
Arquitectura y Diseño	34	8	118	2	1	163
Artes	11	1	23			35
Ciencias	49	8	18	1		76
Ciencias Agrícolas	41	1	9	5		56
Ciencias de la Conducta	41	2	21	3		67
Ciencias Políticas y Sociales	55	2	10	1		68
Contaduría y Administración	33	1	87	2		123
Derecho	20	5	116			141
Economía	32		59	4		95
Enfermería y Obstetricia	40		11	2		53
Geografía	30	3	17	1		51
Humanidades	58	6	63		1	128
Ingeniería	68	4	43	2		117
Lenguas	18		55	1		74
Medicina	57	6	39			102
Medicina Veterinaria y Zootecnia	58		13	4		75
Odontología	34	3	29	1		67
Planeación Urbana y Regional	23	8	9			40
Química	69		6	1		76
Turismo y Gastronomía	25	3	46	1		75
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>221</b>	<b>10</b>	<b>731</b>	<b>18</b>		<b>980</b>
Amecameca	22	3	55	2		82
Atacomulco	10	1	43			54
Chimalhuacán	6		57			63
Cuautitlán Izcalli	5		38			43
Ecatepec	15		52			67
Huehuetoca	5		16			21
Nezahualcóyotl	24		18	4		46
Temascaltepec	15		71			86
Tenancingo	16		17	1		34
Texcoco	17		131			148
Tlanguistenco	18		30	4		52
Valle de Chalco	18	1	34	3		56
Valle de México	15		43	1		59
Valle de Teotihuacán	13		29	1		43
Zumpango	22	5	97	2		126
<b>Total</b>	<b>1 105</b>	<b>89</b>	<b>1 908</b>	<b>76</b>	<b>2</b>	<b>3 180</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.42**  
Alumnos que usan aulas digitales 2013

Espacio académico	Alumnos que usan aulas digitales	Matrícula bachillerato y estudios profesionales	% de alumnos que usan aulas digitales
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>5 576</b>	<b>17 534</b>	<b>31.8</b>
Atacomulco	473	563	84.0
Cuauhtémoc	222	2 705	8.2
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	633	2 146	29.5
Dr. Pablo González Casanova	605	1 188	50.9
Ignacio Ramírez Calzada	451	1 964	23.0
Lic. Adolfo López Mateos	1 549	2 761	56.1
Nezahualcóyotl	448	2 762	16.2
Sor Juana Inés de la Cruz	580	1 234	47.0
Texcoco	615	1 946	31.6
Bachillerato a Distancia*		265	
<b>Facultad</b>	<b>10 877</b>	<b>25 269</b>	<b>43.0</b>
Antropología	320	356	89.9
Arquitectura y Diseño	781	1 658	47.1
Artes**	sd	371	
Ciencias	836	836	100.0
Ciencias Agrícolas**	sd	726	
Ciencias de la Conducta	602	2 144	28.1
Ciencias Políticas y Sociales	797	970	82.2
Contaduría y Administración	588	3 029	19.4
Derecho**		2 074	
Economía	615	1 406	43.7
Enfermería y Obstetricia	105	1 383	7.6
Geografía	143	528	27.1
Humanidades	581	999	58.2
Ingeniería	2 028	2 028	100.0
Lenguas	545	934	58.4
Medicina	970	1 878	51.7
Medicina Veterinaria y Zootecnia**		694	
Odontología	658	658	100.0
Planeación Urbana y Regional	150	578	26.0
Química	157	1 018	15.4
Turismo y Gastronomía	1 001	1 001	100.0
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>6 559</b>	<b>23 297</b>	<b>28.2</b>
Amecameca**		1 414	
Atacomulco	278	1 344	20.7
Chimalhuacán*		1 401	
Cuatitlán Izcalli*		814	
Ecatepec	1 479	1 542	95.9
Huehuetoca*		305	
Nezahualcóyotl	112	1 173	9.5
Temascaltepec**		1 178	
Tenancingo	100	845	11.8
Texcoco	1 775	3 077	57.7
Tlanguistenco	700	1 304	53.7
Valle de Chalco	100	2 169	4.6
Valle de México	1 610	3 272	49.2
Valle de Teotihuacán	70	1 117	6.3
Zumpango	335	2 342	14.3
<b>Total / promedio</b>	<b>23 012</b>	<b>66 100</b>	<b>34.8</b>

\* sin aula digital.

\*\* sin reporte de uso.

sd: Sin dato.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.43**

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

Plantel	2012	2013
Atlahcomulco	20	9
Cuauhtémoc	52	28
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	66	49
Dr. Pablo González Casanova	43	8
Ignacio Ramírez Calzada	54	38
Lic. Adolfo López Mateos	71	47
Nezahualcóyotl	53	36
Sor Juana Inés de la Cruz	15	5
Texcoco	27	14
<b>Total</b>	<b>401</b>	<b>234</b>

RIEMS: Reforma Integral de la Educación Media Superior.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.44**

Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos

Categoría	2012	2013
<b>Profesores</b>	<b>1 934</b>	<b>2 192</b>
Tiempo completo	770	1 020
Medio tiempo	52	50
Asignatura	1 112	1 122
<b>Técnicos académicos</b>	<b>54</b>	<b>55</b>
Tiempo completo	50	51
Medio tiempo	4	4
<b>Total</b>	<b>1 988</b>	<b>2 247</b>

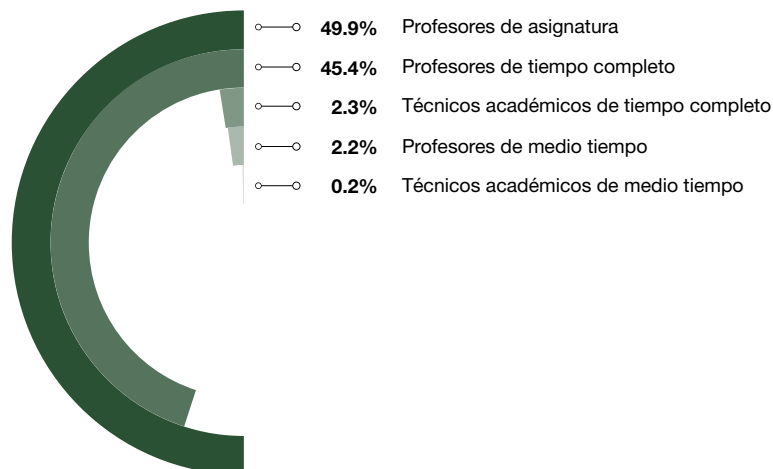
Proed: Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente.

Nota: en 2013 incluye a 225 profesores de tiempo completo beneficiados con el Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Gráfica 1.44.1**

Profesores beneficiados por el programa de estímulos 2013



**Cuadro 1.45**

Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición

Categoría	2012	2013
<b>Profesores</b>	<b>149</b>	<b>690</b>
Tiempo completo	26	122
Medio tiempo	2	8
Asignatura	121	560
<b>Técnicos académicos</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
Tiempo completo	1	7
Medio tiempo		1
<b>Total</b>	<b>150</b>	<b>698</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.46**

Académicos beneficiados a través de juicios de promoción

Categoría	2012		2013	
	Convocatoria abierta	Regularización	Convocatoria abierta	Regularización
<b>Profesores</b>	<b>67</b>	<b>32</b>	<b>52</b>	<b>30</b>
Tiempo completo	61	31	48	29
Medio tiempo	6	1	4	1
<b>Técnicos académicos</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
Tiempo completo	7	1	5	1
Medio tiempo	1		1	
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>33</b>	<b>58</b>	<b>31</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.47**

Centros de autoacceso

Espacio académico	2012	2013
Plantel de la Escuela Preparatoria	8	9
Facultad	18	18
Centro universitario UAEM y UAP	15	17
Dependencia de Administración Central	1	1
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>45</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

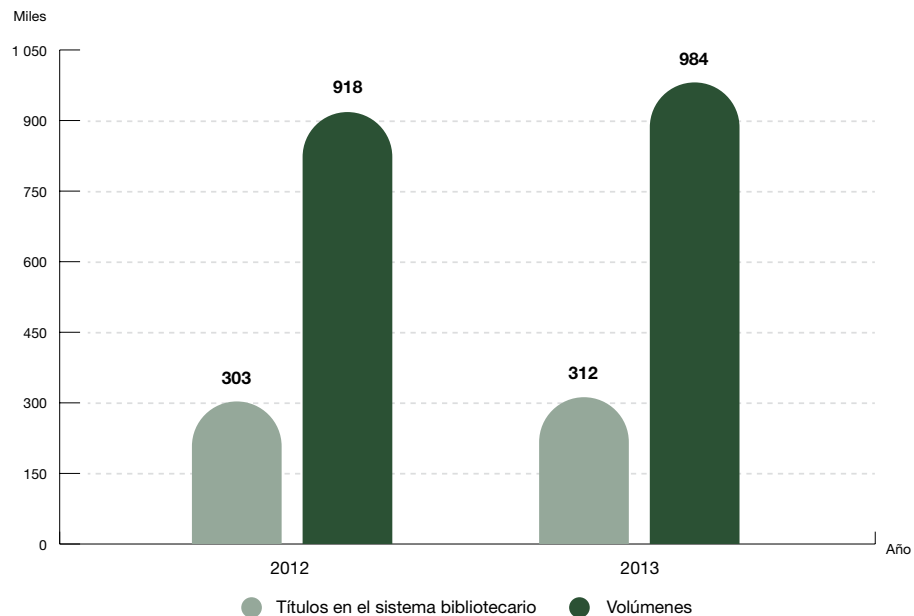
**Cuadro 1.48**  
Acervo bibliográfico

Concepto / tipo de espacio académico	2012	2013
<b>Títulos en el sistema bibliotecario</b>	<b>302 824</b>	<b>311 742</b>
<b>Volúmenes</b>	<b>917 957</b>	<b>983 729</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	137 989	143 173
Facultad	420 379	444 150
Centro universitario UAEM y UAP	215 508	249 476
Instituto y centro de investigación	49 644	49 460
Otros	94 437	97 470
<b>Bibliotecas</b>	<b>59</b>	<b>58</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	9	9
Facultad	26	25
Centro universitario UAEM y UAP	15	16
Instituto y centro de investigación	6	5
Otros	3	3
<b>Volúmenes por alumno</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	8	8
Facultad, centro universitario UAEM y UAP	13	13
<b>Títulos por alumno</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

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

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Gráfica 1.48.1**  
Acervo bibliográfico





**Cuadro 1.49**

Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes 2013

Espacio universitario	Volúmenes actualizados	Volúmenes actualizados por alumno	Títulos actualizados	Títulos actualizados por alumno
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>64 600</b>	<b>4</b>	<b>29 818</b>	<b>2</b>
Atlacomulco	3 617	6	725	1
Cuauhtémoc	12 012	4	6 134	2
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2 682	1	1 278	1
Dr. Pablo González Casanova	5 217	4	2 338	2
Ignacio Ramírez Calzada	5 990	3	2 614	1
Lic. Adolfo López Mateos	9 949	4	5 075	2
Nezahualcóyotl	13 909	5	6 864	2
Sor Juana Inés de la Cruz	7 773	6	3 342	3
Texcoco	3 451	2	1 448	1
<b>Facultad</b>	<b>280 344</b>	<b>14</b>	<b>162 920</b>	<b>8</b>
Antropología	13 249	37	7 208	20
Arquitectura y Diseño	10 021	6	5 262	3
Artes	8 161	21	6 665	17
Ciencias de la Conducta	19 609	9	12 497	6
Ciencias Políticas y Sociales	21 680	21	14 209	14
Contaduría y Administración	26 525	9	12 871	5
Derecho	14 440	6	7 193	3
Economía	7 993	6	4 249	3
Enfermería y Obstetricia	6 136	4	3 251	2
Geografía	8 263	14	4 664	8
Humanidades	40 435	38	27 808	26
Ingeniería	17 919	9	7 848	4
Lenguas	9 990	10	6 511	7
Odontología	4 241	6	1 734	2
Planeación Urbana y Regional	19 973	33	12 273	20
Turismo y Gastronomía	17 867	16	11 241	11
Biblioteca de Área "El Cerrillo" (Ciencias, Ciencias Agrícolas y Medicina Veterinaria y Zootecnia)	7 880	6	4 605	3
Biblioteca de Área "Dr. Rafael López Castañares" (Medicina y Química)	25 962	6	12 831	3
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>172 244</b>	<b>7</b>	<b>79 742</b>	<b>3</b>
Amecameca	17 321	12	9 800	7
Atlacomulco	20 430	15	10 247	8
Chimalhuacán	851	1	236	
Cuautitlán Izcalli	1 105	1	268	
Ecatepec	15 790	10	7 582	5
Nezahualcóyotl	8 564	7	2 094	2
Temascaltepec	12 302	4	6 655	2
Tenancingo	10 345	12	5 232	6
Texcoco	12 830	4	6 676	2
Tlanguistenco	1 773	1	667	1
Valle de Chalco	14 598	7	7 615	3
Valle de México	28 530	9	9 891	3
Valle de Teotihuacán	10 665	10	4 448	4
Zumpango	17 140	7	8 331	4
<b>Total</b>	<b>517 188</b>	<b>7</b>	<b>272 480</b>	<b>4</b>

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.50**

Acervo electrónico 2013 con cobertura ilimitada

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

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

**Cuadro 1.51**  
Laboratorios acreditados y certificados 2013  
Normas NMX-EC-17025-IMNC-2006

Espacio académico	Laboratorio	Acreditado como	Rama/área	Vigencia	
				Desde	Hasta
Facultad de Ingeniería	De materiales	Laboratorio de ensayos	Construcción	21/09/12	Sujeta a evaluación
Facultad de Química	De pruebas de servicios externos	Laboratorio de ensayos	Alimentos	05/07/11	
		Laboratorio de ensayos/calibración	Agua	19/08/11	
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal	Laboratorio de ensayos	Sanidad Agropecuaria	22/06/12	

Organismo acreditador: Entidad Mexicana de Acreditación.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.52**  
Programa de Calidad Moderniza

Espacio académico	Laboratorio	Certificado con	Giro	Vigencia	
				Desde	Hasta
Centro Universitario UAEM Tenancingo	De gastronomía	Distintivo "M" a Hacienda la Mora "Restaurant-bar & Catering"	Gastronomía	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 del Estado de México.

Fuente: Secretaría de Docencia, UAEM.

**Cuadro 1.53**  
Infraestructura académica

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

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

**Cuadro 1.54**

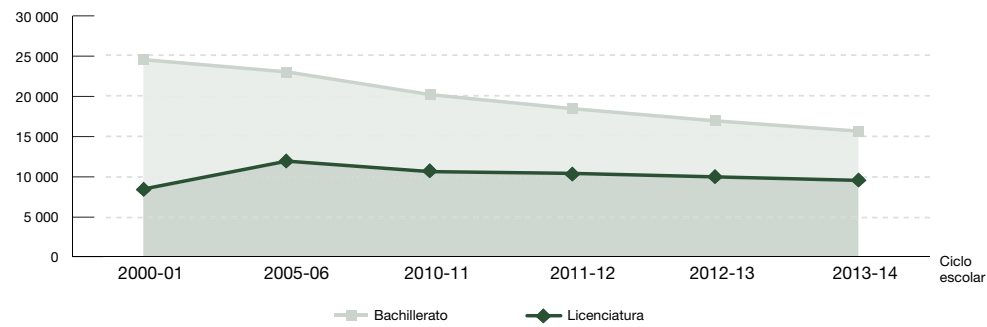
Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2013

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
<b>Porcentajes de crecimiento</b>						
2000-2013	-36.1	18.8	11.6	18.2	-23.9	18.7
2012-2013	-7.3	-1.3	-4.8	0.0	-6.4	-1.1

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

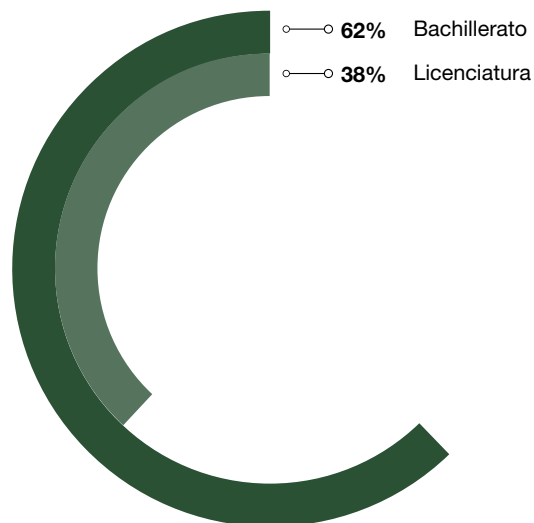
**Gráfica 1.54.1**

Matrícula del sistema incorporado por nivel



**Gráfica 1.54.2**

Matrícula del sistema incorporado 2013-2014



**Cuadro 1.55**

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

	Institución	2012-2013	2013-2014
1	Argos Preparatory Academy	219	206
2	Centro de Bachillerato "José Vasconcelos"	504	456
3	Centro de Estudios Superiores Atenea Palas	71	87
4	Centro de Estudios Superiores Universitarios	845	1 059
5	Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	246	184
6	Centro de Formación Educativos de Temoaya	34	43
7	Centro Educativo y Tecnológico Tollocan	163	113
8	Centro Universitario de Acambay "Juan del Mazo López"	96	73
9	Centro Universitario de Educación Media Superior	52	58
10	Centro Universitario de Valle de Bravo	102	84
11	Centro Universitario Didáskalos	95	85
12	Centro Universitario Liceo Mexiquense	61	55
13	Centro Universitario Mesoamericano	44	34
14	Centro Universitario Siglo XXI	528	558
15	Colegio Plancarte	77	66
16	Colegio Cemanquí	30	25
17	Colegio Cultural Cuauhtémoc	57	65
18	Colegio Springfield	83	55
19	Escuela Montessori	64	59
	Escuela Preparatoria "José Antonio Alzate y Ramírez"	33	
20	Escuela Preparatoria de la Universidad de Ixtlahuaca cui "Quím. José Donaciano Morales"	1 006	858
21	Escuela Preparatoria Regional de Zumpango	141	144
22	Instituto Baluarte de Metepec		24
23	Instituto Cenca	311	309
24	Instituto Cultural Cúspide del Saber	54	53
25	Instituto Cultural Efihme	184	171
26	Instituto Cultural El Ateneo de Ocoyoacac	29	26
27	Instituto Cultural Paideia	228	210
28	Instituto Cultural Panamericano de Toluca	55	59
29	Instituto de Educación Media Superior Kairos de Ixtapan de la Sal	11	10
30	Instituto de Estudios Superiores "Isidro Fabela Alfaro"	14	17
31	Instituto Educativo España	48	42
32	Instituto Etac Lomas Lindas	36	19
33	Instituto Latino	70	54
34	Instituto Milenium	51	55
35	Instituto Misiones de Santa Esperanza S.C.	31	26
36	Instituto para la Educación Integral del Bachiller	222	225
37	Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	268	193
38	Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	575	459
39	Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca	661	608

continúa...

**Cuadro 1.55**

Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución

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

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	2013-2014
1	Campus Universitario Siglo XXI	1 515	1 352
2	Centro de Estudios Superiores Atenea Palas	59	63
3	Centro de Estudios Superiores Universitarios	658	593
4	Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	236	246
5	Centro Universitario Didáskalos	98	83
6	Centro Universitario Tenango del Valle	81	53
7	Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	77	88
8	Instituto Universitario del Estado de México	329	472
9	Instituto Universitario del Lago y del Sol	110	98
10	Instituto Universitario Franco Inglés de México	554	548
11	Universidad Isidro Fabela de Toluca	230	245
12	Universidad de Ixtlahuaca CUI	5 720	5 385
13	Universidad Mexiquense	225	187
<b>Total</b>		<b>9 892</b>	<b>9 413</b>

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

**Cuadro 1.57**

Instituciones de bachillerato incorporadas a la UAEM

Concepto	2012	2013
<b>Reprobación</b>		
Índice de regularización	79.5	82.0
Índice de reprobación en ordinario	43.6	45.1
Índice de reprobación en finales	8.9	8.1
<b>Aprobados en el Exani-II de egresados de preparatorias incorporadas</b>		
Aceptados para ingresar a la UAEM	29.2	27.8
Matemáticas	53.6	54.8
Razonamiento lógico matemático	54.3	52.2
Razonamiento verbal	56.6	58.9
Español	60.2	58.6
Tecnologías de la información y la comunicación	58.8	55.4

Exani: Examen Nacional de Ingreso a la Educación Superior.

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

**Cuadro 2.1**

Matrícula en estudios avanzados reconocidos por su calidad

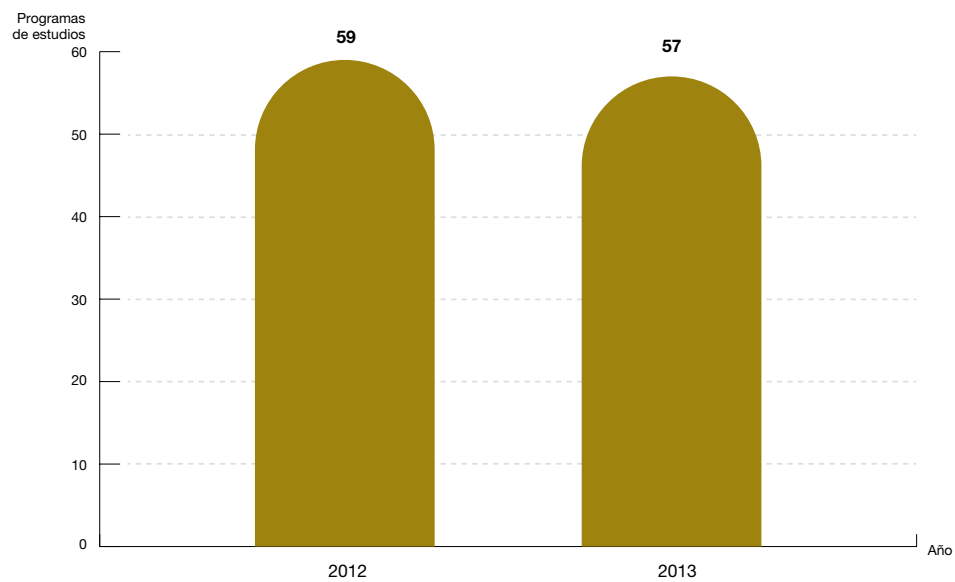
Concepto	2012		2013	
	Plan de estudio	Matrícula	Plan de estudio	Matrícula
<b>Ofertados</b>	<b>103</b>	<b>3 430</b>	<b>101</b>	<b>3 714</b>
Especialidad médica	28	1 383	28	1 471
Otras especialidades	17	251	17	199
Maestría	44	1 475	42	1 690
Doctorado	14	321	14	354
<b>PNPC</b>	<b>59</b>	<b>1 253</b>	<b>57</b>	<b>1 399</b>
Especialidad	18	237	17	197
Maestría	27	699	27	862
Doctorado	14	317	13	340
<b>CIFRHS</b>	<b>25</b>	<b>1 241</b>	<b>25</b>	<b>1 323</b>
Especialidad médica	25	1 241	25	1 323

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.

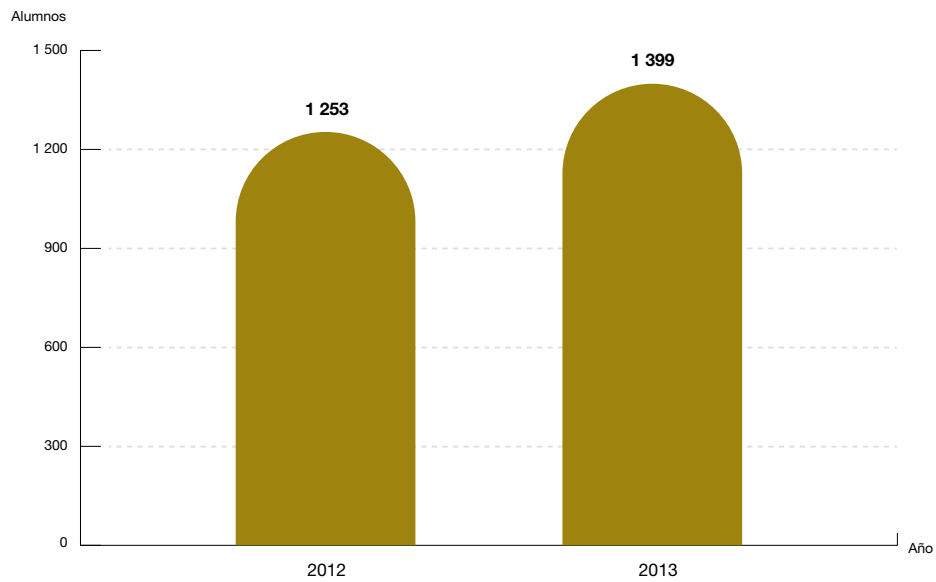
**Gráfica 2.1.1**

Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC

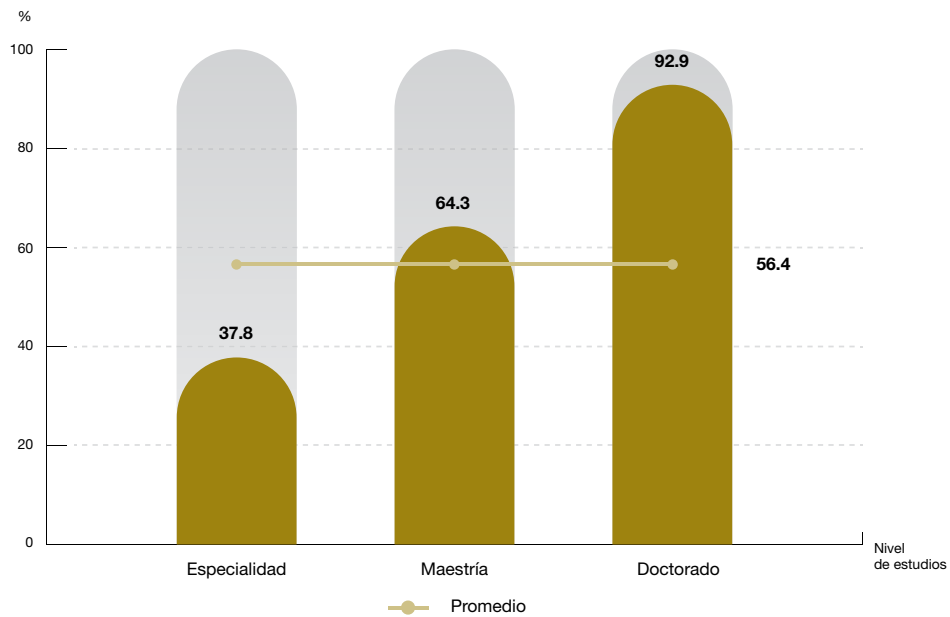


**Gráfica 2.1.2**

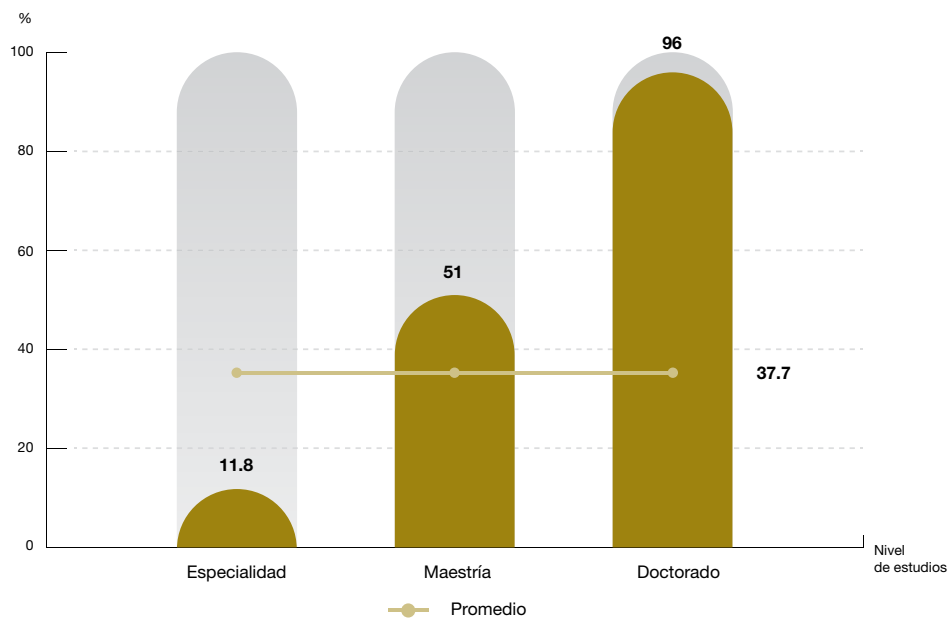
Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC

**Gráfica 2.1.3**

Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2013



**Gráfica 2.1.4**  
 Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2013



**Cuadro 2.2**  
Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2013

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2013-2014
PNPC		57	1 399
	Especialidad	En Administración de Empresas Turísticas	8
		En Cardiología (sede Centro Médico ISSEMYM)	6
		En Cartografía Automatizada, Teledetección y Sistemas de Información Geográfica	19
		En Cirugía Oncológica (Centro Oncológico Estatal del ISSEMYM)	4
		En Cirugía Plástica y Reconstructiva (sede Centro Médico ISSEMYM)	16
		En Endodoncia	18
		En Enfermería en Salud Familiar	9
		En Floricultura	10
		En Género, Violencia y Políticas Públicas	16
		En Medicina del Enfermo en Estado Crítico (sede Centro Médico Lic. Adolfo López Mateos)	6
		En Medicina y Cirugía en Perros y Gatos	37
		En Odontopediatría	17
		En Oncología Médica (Centro Oncológico Estatal del ISSEMYM)	2
		En Ortodoncia	9
		En Producción Ovina	13
		En Radiooncología (Centro Oncológico Estatal del ISSEMYM)	7
		En Valuación de Bienes Inmuebles	0
	Maestría	En Administración (Recursos Humanos)	41
		En Administración Pública y Gobierno	13
		En Agroindustria Rural, Desarrollo Territorial y Turismo Agroalimentario	41
		En Análisis Espacial y Geoinformática	34
		En Ciencia de Materiales	15
		En Ciencias	13
		En Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	131
		En Ciencias Ambientales	32
		En Ciencias de la Computación	73
		En Ciencias de la Ingeniería	18
		En Ciencias de la Salud	27
		En Ciencias del Agua	20
		En Ciencias Odontológicas	9
		En Ciencias Químicas	35
		En Diseño	53
		En Economía Aplicada	11
		En Estudios de la Ciudad	9
		En Estudios Jurídicos	18
		En Estudios para la Paz y el Desarrollo	14
		En Estudios Sustentables Regionales y Metropolitanos	28
		En Estudios Turísticos	14
		En Estudios Visuales	19
		En Finanzas (Corporativas)	67
		En Humanidades	34
		En Lingüística Aplicada	20
		En Práctica Docente	24
		En Psicología	49

continúa...

**Cuadro 2.2**

Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2013

Concepto	Nivel	Programa	Matrícula 2013-2014
	Doctorado	En Ciencia de Materiales	6
		En Ciencias	16
		En Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales	95
		En Ciencias Ambientales	35
		En Ciencias de la Salud	29
		En Ciencias del Agua	26
		En Ciencias Económico-Administrativas	10
		En Ciencias Químicas	28
		En Ciencias Sociales	23
		En Diseño	15
		En Estudios Jurídicos	16
		En Humanidades	26
		En Urbanismo	15
<b>CIFRHS</b>		<b>19</b>	<b>1 323</b>
	Especialidad	En Anestesiología	173
		En Cirugía General	115
		En Cirugía Maxilofacial	11
		En Cirugía Pediátrica	8
		En Gastroenterología	4
		En Geriatria	6
		En Ginecología y Obstetricia	250
		En Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	29
		En Medicina Crítica en Obstetricia	11
		En Medicina de Rehabilitación	18
		En Medicina de Urgencias	31
		En Medicina del Enfermo en Estado Crítico <sup>1</sup>	11
		En Medicina Familiar	236
		En Medicina Interna	127
		En Neonatología	13
		En Neurocirugía	8
		En Ortopedia	60
		En Otorrinolaringología	27
	En Pediatría	159	
	En Urología	12	
	En Radiología <sup>2</sup>	14	
			<b>2 722</b>

<sup>1</sup> Contabilizado en PNPC.<sup>2</sup> Programa en desplazamiento.

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.



**Cuadro 2.3**

Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas

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

Creación: establecimiento de un nuevo plan de estudios o cambio de modalidad (presencial, a distancia y mixta).

Reestructuración: 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).

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, anexar líneas de generación y aplicación del conocimiento o 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 2013

Espacio académico	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
<b>Facultad</b>	<b>1 670</b>	<b>1 410</b>	<b>320</b>	<b>3 400</b>
Antropología		6		6
Arquitectura y Diseño		82	15	97
Artes		19		19
Ciencias		32	21	53
Ciencias Agrícolas	10	27	12	49
Ciencias de la Conducta	8	101		109
Ciencias Políticas y Sociales	16	27	23	66
Contaduría y Administración		563	10	573
Derecho	29	124	16	169
Economía		11		11
Enfermería y Obstetricia	15	57		72
Geografía	19	34		53
Humanidades		34	26	60
Ingeniería		38	29	67
Lenguas		30		30
Medicina	1 471	41	29	1 541
Medicina Veterinaria y Zootecnia	50	33	44	127
Odontología	44	9		53
Planeación Urbana y Regional		9	15	24
Química		107	69	176
Turismo y Gastronomía	8	26	11	45
<b>Centro universitario UAEM</b>		<b>185</b>	<b>15</b>	<b>200</b>
Amecameca		9	5	14
Ecatepec		43		43
Temascaltepec		8	4	12
Tenancingo		8	6	14
Texcoco		49		49
Valle de Chalco		57		57
Zumpango		11		11
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales</b>		<b>72</b>	<b>19</b>	<b>91</b>
<b>Instituto de Estudios sobre la Universidad</b>		<b>23</b>		<b>23</b>
<b>Total</b>	<b>1 670</b>	<b>1 690</b>	<b>354</b>	<b>3 714</b>

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

**Cuadro 2.5**

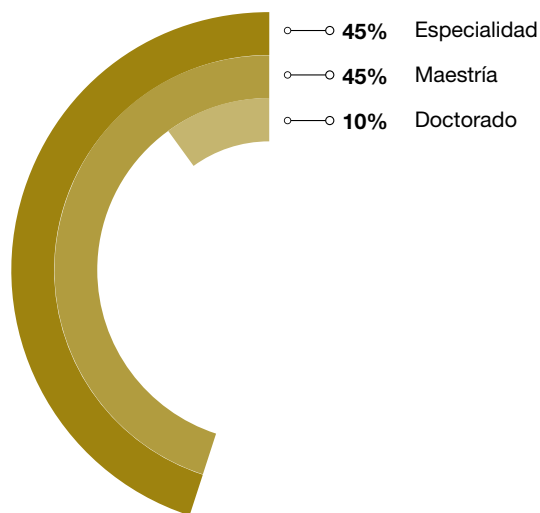
Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados

Nivel	2012	2013
<b>Especialidad</b>		
Matrícula	1 634	1 670
Egresados	558	589
Graduados en especialidad médica	319	422
<b>Maestría</b>		
Matrícula	1 475	1 690
Egresados	323	382
Graduados	359	387
<b>Doctorado</b>		
Matrícula	321	354
Egresados	71	83
Graduados	75	85
<b>Total</b>		
Matrícula	3 430	3 714
Egresados	952	1 054
Graduados	753	894

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

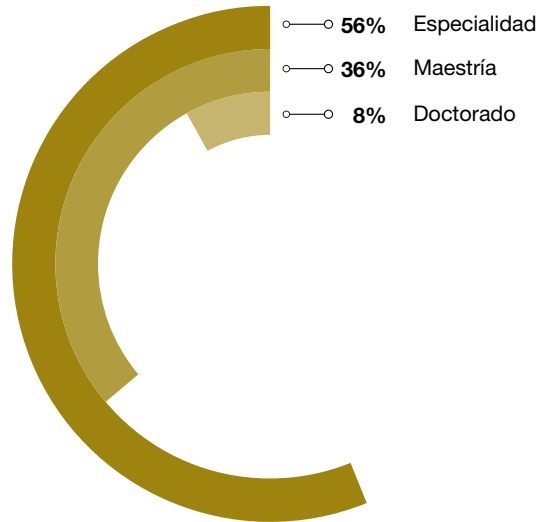
**Gráfica 2.5.1**

Matrícula de estudios avanzados 2013



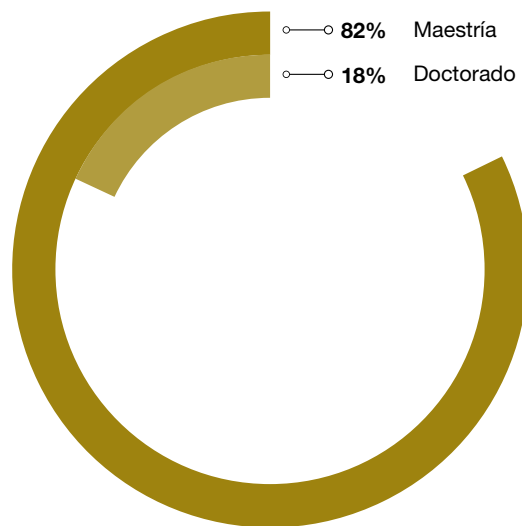
**Gráfica 2.5.2**

Egresados de estudios avanzados 2013



**Gráfica 2.5.3**

Graduados de maestría y doctorado 2013



**Cuadro 2.6**  
Diplomados superiores

Espacio académico	2012		2013	
	Diplomado	Participantes	Diplomado	Participantes
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales			1	11
Facultad de Medicina	6	62	6	75
Facultad de Odontología	1	19		
Facultad de Química	1	29		
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	1	9		
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades Comecyt			1	24
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>119</b>	<b>8</b>	<b>110</b>

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 2013

País / Institución	Cantidad
<b>Internacional</b>	<b>98</b>
Alemania	5
Leibniz-Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries	1
University of Applied Sciences	4
Argentina	4
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	1
Universidad de Morón	1
Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	1
Universidad Nacional del Comahue	1
Austria	1
Universidad de Viena	1
Brasil	10
Centro Médico Pieta	1
Pontificia Universidad Católica de Paraná	3
Universidad de Sao Paulo	2
Universidade Federal de Santa María	2
Universidade Federal de Uberlandia	2
Chile	6
Pontificia Universidad Católica de Chile	1
Universidad Austral de Chile	5
Colombia	1
Universidad de Medellín	1
Cuba	1
Estación Experimental "Indio Hatuey"	1
España	48
Clínica Planas de Cirugía Plástica y Estética	1
Hospital Universitario Ramón y Cajal	1
Instituto de Investigaciones Agroalimentarias	1
Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario	3
Universidad Autónoma de Madrid	1
Universidad Carlos III de Madrid	1
Universidad Complutense de Madrid	6
Universidad de Barcelona	3
Universidad de Castilla La Mancha	2
Universidad de Extremadura	2
Universidad de Granada	10
Universidad de Huelva	1
Universidad de León	2
Universidad de Málaga	1
Universidad de Oviedo	1
Universidad de Salamanca	4
Universidad de Santiago de Compostela	3
Universidad de Zaragoza	1
Universidad Politécnica de Valencia	3
Universidad Rovira i Virgili	1
Estados Unidos	11
Mariposa Community Health	1
Texas A&M University	2
Universidad de California	2
Universidad de California, Campus Riverside (UCR)	1
Universidad de Florida	2
Universidad del Norte de Texas	2
USDA-ARS Watershed Physical Processes Research Unit's worksite	1
Francia	3
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris	1
Ecole Polytechnique	1
Universidad Lumière Lyon 2	1

continúa...

**Cuadro 2.7**

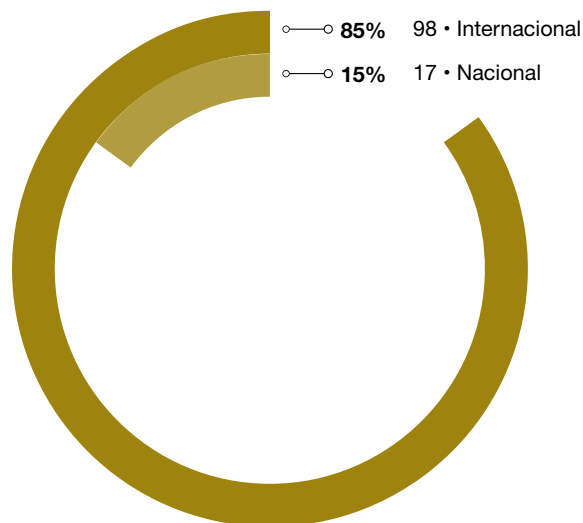
Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica 2013

Pais / Institución	Cantidad
Japón	1
Universidad de Meikai	1
Perú	2
Farmacéutica Veterinaria	2
Portugal	1
Universidad de Algarve	1
Reino Unido	2
Universidad de Glasgow	1
Universidad de Swansea	1
Uruguay	2
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	2
<b>Nacional</b>	<b>17</b>
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo	1
Centro de Investigación en Materiales Avanzados	1
Colegio de Postgraduados	1
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	1
Universidad Autónoma de Baja California	1
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	1
Universidad Autónoma de Guadalajara	1
Universidad Autónoma de Sinaloa	3
Universidad de Aguascalientes	1
Universidad de Guanajuato	1
Universidad Nacional Autónoma de México	5
<b>Total general</b>	<b>115</b>

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.7.1**

Alumnos UAEM de posgrado en movilidad académica 2013





**Cuadro 2.8**  
Revistas científicas indizadas 2013

Revista	Espacio universitario	Índice	Números editados
<i>Ciencia Ergo Sum</i>	Secretaría de Difusión Cultural	2,4	3
<i>Convergencia</i>	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	1,2,3	3
<i>Papeles de población</i>	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	1,2,3	4
<i>Tiempo de educar</i>	Instituto de Estudios sobre la Universidad	2	1
<b>Total</b>			<b>11</b>

<sup>1</sup> Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del Conacyt.

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

<sup>3</sup> Social Sciences Citation Index del ISI Web of Knowledge.

<sup>4</sup> 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 2.9**  
Publicaciones de divulgación científica 2013

Publicación	Cantidad
<b>Revista</b>	<b>12</b>
<i>Ciencia Ergo Sum</i>	3
<i>Convergencia</i>	3
<i>Democracias</i>	1
<i>Papeles de Población</i>	4
<i>Tiempo de Educar</i>	1
<b>Libro</b>	<b>24</b>
<i>Automatic Text Summarization with Maximal Frequent Secuencias</i>	1
<i>Cambio climático. Impactos y previsiones en el medio rural del Estado de México</i>	1
<i>De la insurrección a la transición a la democracia en Centroamérica. Los casos de El Salvador, Guatemala y Nicaragua</i>	1
<i>Demografía indígena en el Estado de México</i>	1
<i>Derechos humanos, amor y sexualidad en la diversidad sexual desde la perspectiva de género</i>	1
<i>Diseño estratégico sustentable. Aproximaciones teórico-prácticas</i>	1
<i>Ecología de Puma concolor en la Sierra Nanchititla, México</i>	1
<i>El aprendizaje y la evaluación escolar: Una experiencia en el nivel superior</i>	1
<i>El capital social en el Estado de México 2000-2009. Diagnóstico, estado y desafíos de la democracia mexiquense</i>	1
<i>Escalas del conocimiento. Las formas de construcción del objeto en las disciplinas sociales</i>	1
<i>Familia y migración</i>	1
<i>Hacia una historia del poder en México</i>	1
<i>La complejidad autorreflexiva epistemológica de las ciencias sociales y su diversidad campotemática</i>	1
<i>La construcción del Estado constitucional en México: agenda mínima y presupuestos científicos</i>	1
<i>La intimidad en el territorio de una hacienda potosina</i>	1
<i>Las paradojas del desarrollo local y del turismo</i>	1
<i>Manual de balanceo de dietas por computadora: serie ovinos</i>	1
<i>Método para la selección de nuevos materiales de construcción: el caso de los cerámicos</i>	1
<i>Nanoestructuras metálicas. Síntesis, caracterización y aplicaciones</i>	1
<i>Pensamiento Novohispano Núm. 14</i>	1
<i>Procesos no lineales en la ciencia y la sociedad</i>	1
<i>Producción de papa: cultivo y mejoramiento</i>	1
<i>Psicología: aspectos fundamentales de la formación y la profesión. Formación, investigación, práctica clínica y aportaciones teóricas de la psicología en México</i>	1
<i>Relaciones de poder en el Estado de México. Ayer y hoy</i>	1
<b>Boletín</b>	<b>5</b>
<i>Boletín de Investigación y Estudios Avanzados</i>	5
<b>Total</b>	<b>41</b>

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.10**  
Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

Actividad	2012	2013
Conferencias	352	278
Conferencia-taller		6
Demostraciones		11
Pláticas		5
Talleres	162	88
Visitas guiadas	5	21
<b>Total</b>	<b>519</b>	<b>409</b>

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.11**  
Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura

Beca	2012	2013
Con Ciencia con Valor (bachillerato)	115	108
Verano de la Investigación Científica (estudios profesionales)	71	50
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico (estudios profesionales)	76	96

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

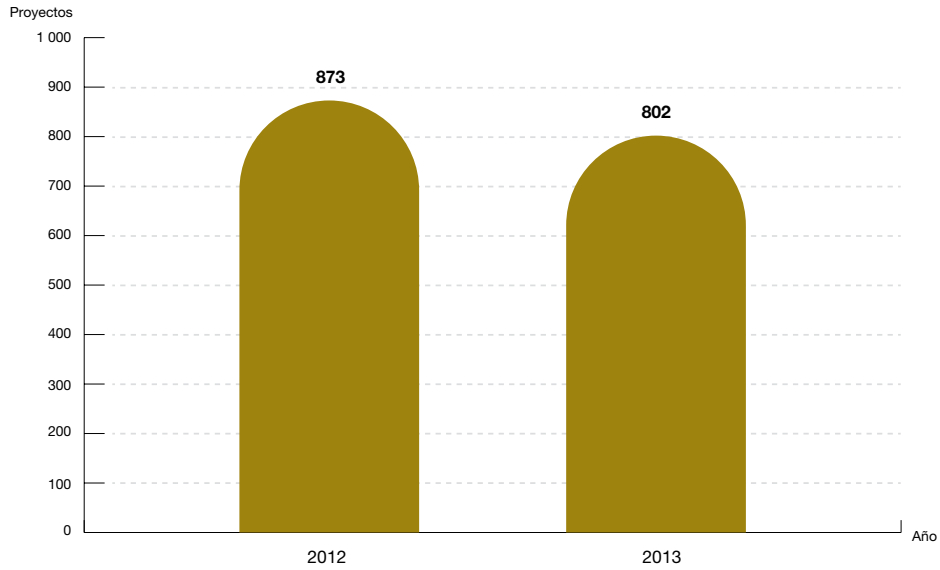
**Cuadro 2.12**  
Proyectos de investigación

Concepto	2012	2013
<b>Proyectos de investigación</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
Nuevos	319	264
En desarrollo	309	382
Concluidos	245	156
<b>Fuente de financiamiento</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
UAEM	316	373
Conacyt	168	142
Otra	329	233
Sin financiamiento	60	54
<b>Tipo</b>	<b>873</b>	<b>802</b>
Investigación básica	360	314
Investigación aplicada	341	320
Desarrollo tecnológico	172	168

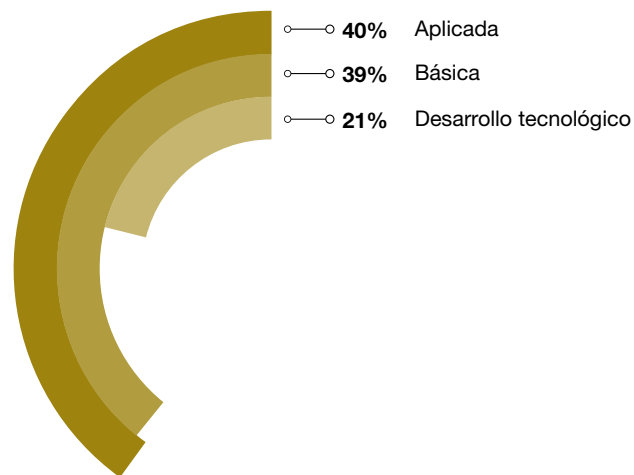
Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.12.1**  
Proyectos de investigación



**Gráfica 2.12.2**  
Proyectos de investigación por tipo



**Cuadro 2.13**

Proyectos de investigación por área del conocimiento

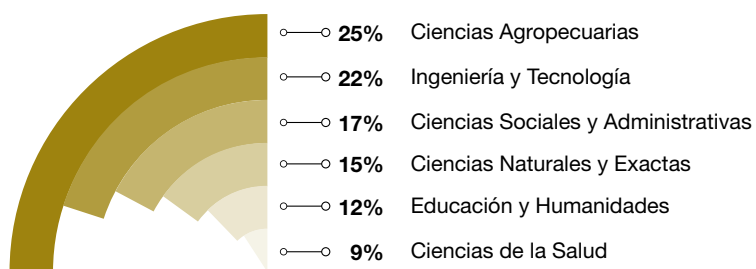
Área del conocimiento	2012		2013	
	Vigentes*	Concluidos	Vigentes*	Concluidos
Ciencias Agropecuarias	174	51	164	37
Ciencias de la Salud	41	32	62	8
Ciencias Naturales y Exactas	102	18	96	11
Ciencias Sociales y Administrativas	113	63	108	29
Educación y Humanidades	71	40	76	37
Ingeniería y Tecnología	127	41	140	34
<b>Total</b>	<b>628</b>	<b>245</b>	<b>646</b>	<b>156</b>

\* Incluye nuevos y en desarrollo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.13.1**

Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2013



**Cuadro 2.14**

Proyectos de investigación vigentes 2013

Fuente de financiamiento	Nuevos	Desarrollo	Total
<b>UAEM</b>	<b>243</b>	<b>39</b>	<b>282</b>
UAEM	191	38	229
Sin financiamiento	52	1	53
<b>Externo</b>	<b>21</b>	<b>343</b>	<b>364</b>
Conacyt	1	135	136
Otra	20	208	228
	<b>264</b>	<b>382</b>	<b>646</b>

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.15**  
Proyectos de investigación financiados por Conacyt

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

\* Incluye los proyectos adscritos a los centros de investigación de las facultades.  
Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.16**

Proyectos de investigación con financiamiento liberado

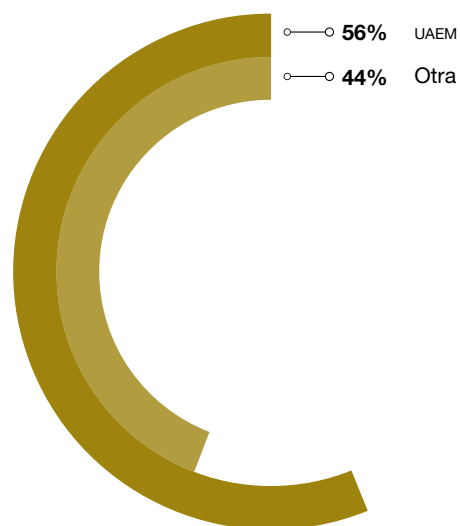
Fuente de financiamiento	2012		2013	
	Proyectos	Miles de pesos	Proyectos	Miles de pesos
UAEM	178	18 266.7	191	16 740.3
Conacyt	17	5 537.5		
Otras	159	27 703.2	33	13 091.2
<b>Total</b>	<b>354</b>	<b>51 507.4</b>	<b>224</b>	<b>29 831.5</b>

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.16.1**

Participación en el financiamiento liberado de proyectos de investigación 2013



**Cuadro 2.17**

Productos académicos

Producto	2012	2013
Libro	91	38
Capítulo de libro	277	137
Artículo en revistas indizadas	321	267

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.



**Cuadro 2.18**  
Productos académicos por área del conocimiento 2013

Área del conocimiento	Tesis				Tesina	Libro	Capítulo de libro	Ponencia				Artículo en revistas		Otros	Total
	Licenciatura	Maestría	Especialidad	Doctorado	Licenciatura			L	E	N	I	N	I		
Ciencias Agropecuarias	43	17	1	8		1	24	3	4	6	11	23	41	5	187
Ciencias de la Salud	49	22	11	4		1	4	8		4	3	8	13	11	138
Ciencias Naturales y Exactas	39	14		2		1	8					8	58	19	149
Ciencias Sociales y Administrativas	99	33		8	1	15	35		1	4	15	27	22	5	265
Educación y Humanidades	56	34		8		18	58	3	9	17	18	32	11	8	272
Ingeniería y Tecnología	32	6		2		2	8		2	4	3	4	20	16	99
<b>Total</b>	<b>318</b>	<b>126</b>	<b>12</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>38</b>	<b>137</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>102</b>	<b>165</b>	<b>64</b>	<b>1 110</b>

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

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.19**  
Redes de colaboración académica 2013

Fuente de financiamiento	Red	Profesores UAEM participantes
UAEM	18	105
Promep	15	73
Conacyt	14	32
Otra	1	6
Sin financiamiento	12	163
<b>Total</b>	<b>60</b>	<b>379</b>

Conacyt: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.  
Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado.  
Nota: existen profesores que participan en más de una red.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.20**  
Cuerpos académicos de calidad 2013

Espacio académico	Consolidados	En consolidación	Total
<b>Facultad*</b>	<b>28</b>	<b>40</b>	<b>68</b>
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	4	6
Contaduría y Administración	1	1	2
Derecho	1		1
Economía	1		1
Enfermería y Obstetricia	1		1
Geografía		2	2
Humanidades	2	2	4
Ingeniería	5		5
Lenguas		1	1
Medicina	2	4	6
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1	4	5
Odontología	1		1
Planeación Urbana y Regional		3	3
Química	5	2	7
Turismo y Gastronomía	1	2	3
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
Amecameca		2	2
Ecatepec		1	1
Nezahualcóyotl	1		1
Temascaltepec	1		1
Tenancingo		1	1
Tlanguistenco	1		1
Valle de Chalco		1	1
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
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
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>46</b>	<b>82</b>

\* Incluye los cuerpos académicos adscritos a centros de investigación de facultades.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.21**  
Cuerpos académicos

Tipo	2012			2013		
	CA	PTC	LGAC	CA	PTC	LGAC
<b>SEP</b>	<b>140</b>	<b>684</b>	<b>168</b>	<b>153</b>	<b>730</b>	<b>185</b>
Consolidado	30	177	39	36	208	48
En consolidación	47	225	56	46	221	57
En formación	63	282	73	71	301	80
<b>UAEM</b>	<b>24</b>	<b>87</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>127</b>	<b>39</b>
En formación	24	87	31	34	127	39
<b>Total</b>	<b>164</b>	<b>771</b>	<b>199</b>	<b>187</b>	<b>857</b>	<b>224</b>

CA: Cuerpo académico.

LGAC: Líneas de generación y aplicación del conocimiento.

PTC: Profesores de tiempo completo.

SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Cuadro 2.22**  
PTC registrados en la SEP por nivel de estudios

Tipo de espacio universitario / Nivel de estudios	2012	2013
<b>Facultad*</b>	<b>904</b>	<b>938</b>
Técnico superior	1	1
Licenciatura	55	55
Especialidad	22	22
Maestría	345	355
Doctorado	481	505
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>214</b>	<b>231</b>
Licenciatura	5	5
Maestría	80	85
Doctorado	129	141
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>68</b>	<b>76</b>
Maestría	10	12
Doctorado	58	64
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Maestría	1	1
Doctorado	2	2
<b>Total</b>	<b>1 189</b>	<b>1 248</b>
Técnico superior	1	1
Licenciatura	60	60
Especialidad	22	22
Maestría	436	453
Doctorado	670	712

\* Incluye los PTC adscritos a centros de investigación de facultades.

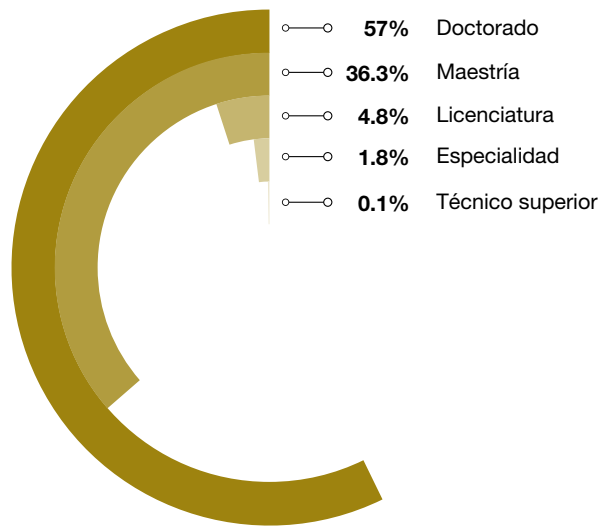
PTC: Profesores de tiempo completo.

SEP: Secretaría de Educación Pública.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

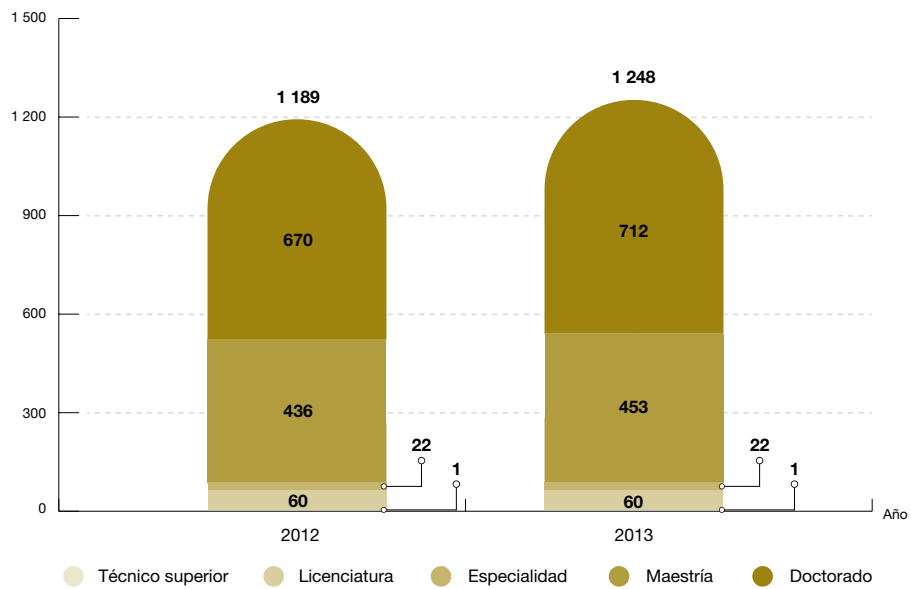
**Gráfica 2.22.1**

PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2013



**Gráfica 2.22.2**

PTC registrados en SEP



**Cuadro 2.23**

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores

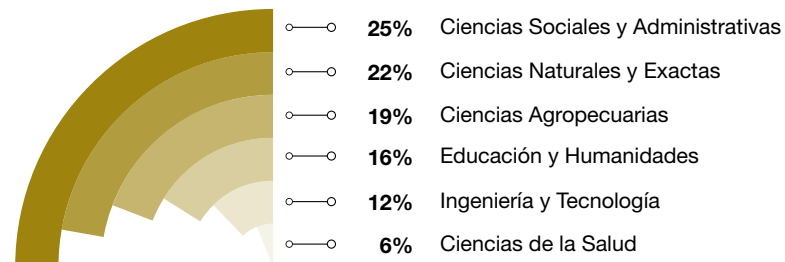
Área del conocimiento	2012					2013				
	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total	Candidato	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Total
Ciencias Agropecuarias	22	32	5		59	24	38	5	1	68
Ciencias de la Salud	2	16	1		19	2	16	3		21
Ciencias Naturales y Exactas	16	48	7		71	16	52	7	1	76
Ciencias Sociales y Administrativas	7	51	9	1	68	11	65	10	1	87
Educación y Humanidades	8	34	5		47	9	40	6		55
Ingeniería y Tecnología	19	19	1		39	20	21	1		42
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>200</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>303</b>	<b>82</b>	<b>232</b>	<b>32</b>	<b>3</b>	<b>349</b>

PTC: Profesores de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.23.1**

PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2013



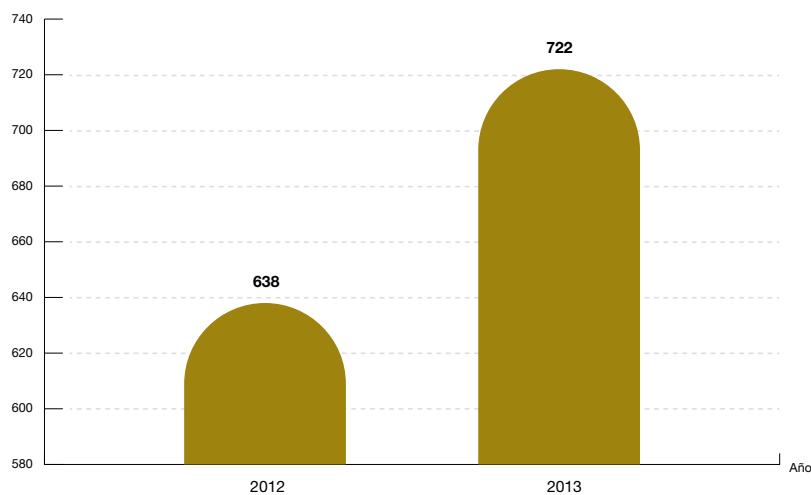
**Cuadro 2.24**  
PTC con perfil Promep

Tipo de espacio académico	2012		2013	
	Perfil deseable	Grado mínimo aceptable	Perfil deseable	Grado mínimo aceptable
Facultad*	477	113	536	127
Centro universitario UAEM y UAP	111	34	130	39
Instituto y centro de investigación	49	2	55	4
Dependencia de Administración Central	1		1	
<b>Total</b>	<b>638</b>	<b>149</b>	<b>722</b>	<b>170</b>

\* Incluye los PTC adscritos a centros de investigación de facultades.  
Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado.  
PTC: Profesores de tiempo completo.

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.

**Gráfica 2.24.1**  
PTC con perfil deseable Promep



**Cuadro 2.25**  
Investigadores por nivel de estudios

Nivel de estudios	2012	2013
Licenciatura	21	4
Especialidad	2	2
Maestría	210	187
Doctorado	572	560
<b>Total</b>	<b>805</b>	<b>753</b>

Fuente: Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados, UAEM.



**Cuadro 2.26**  
Profesores galardonados 2013

Nombre	Espacio académico / programa	Concepto	Institución que lo otorga
López Chau Asdrubal	Centro Universitario UAEM Zumpango	1er lugar por la mejor tesis de doctorado en The 12 <sup>th</sup> Mexican International Conference on Artificial Intelligence	The Mexican Society for Artificial Intelligence y Universidad Autónoma Metropolitana
Rogel Salazar Rosario	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales. Redalyc	Reconocimiento como una de las 10 mujeres en México más sobresalientes en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación	Take back the Tech, capítulo México @DominemosTICMX
Teja Gutiérrez Rebeca	Centro Universitario UAEM Texcoco	Premio de investigación destacada (Outstanding Research Award) en el Congreso Global en Administración de Empresas y Finanzas 2013	The Institute for Business and Finance Research. Global Conference on Business and Finance 2013. San José, Costa Rica
Sámano Ángeles Antonio	Centro Universitario UAEM Atlacomulco	Mención Honorífica en el área de contabilidad del Premio de investigación en las Disciplinas Financiero-Administrativas "Arturo Díaz Alonso"	Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Contaduría y Administración
Castro Reséndiz José Jaime	Plantel "Cauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	1er lugar del XXXVI Congreso Nacional de Cronistas Hidalgo 2013	Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas
Osorio García Maricela del Carmen	Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	3er lugar en el XXI Congreso Internacional de la Crónica	Asociación Nacional de Cronistas de Ciudades Mexicanas. Texcoco
Santana Juárez Marcela Virginia	Facultad de Geografía	Medalla al Mérito "Benito Juárez"	Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística
Visoso Salgado Ángel	Facultad de Odontología	2º lugar en el 3er concurso de Investigación Estudiantil por la Salud Bucal	Programa Nacional de Investigación Estudiantil por la Salud Bucal GlaxoSmithKline
Gasca Argueta Gabriela Landa Garduño Sandra Fabiola Lara Carrillo Edith Morales Luckie Raúl Alberto Robles Bermeo Norma Leticia	Facultad de Odontología	3er lugar en el Cuarto Coloquio Nacional de Investigación en Salud Bucal	UAEM, Facultad de Odontología y Cuerpo Académico Salud-Enfermedad Bucal
Jasso Ruíz Irania Kubodera Ito Toshio Montiel Bastida Norma Margarita Sánchez García Rosa María Visoso Salgado Ángel	Facultad de Odontología	3er lugar en el Cuarto Coloquio Nacional de Investigación en Salud Bucal	UAEM, Facultad de Odontología y Cuerpo Académico Salud-Enfermedad Bucal
Belyaeva Leonidovna Tatyana	Facultad de Ciencias	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2013 Ciencias Naturales y Exactas	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Estrada Franco José Guillermo	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2013 Ciencias de la Salud	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Velázquez Mejía Manuel	Programa Institucional de Intercambio y Cooperación Académica en Investigación Filosófica	Premio Estatal de Ciencia y Tecnología 2013 Ciencias Sociales y Humanidades	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
Vizcarra Bordi Ivonne	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Premio al mejor dictaminador de la revista <i>Economía, Sociedad y Territorio</i> 2013	El Colegio Mexiquense
Baró Suárez José Emilio Cadena Vargas Edel Franco Plata Roberto	Facultad de Geografía	Reconocimiento por el aporte científico técnico	Secretaría del Medio Ambiente del Estado de México. Consejo Consultivo de Protección a la Biodiversidad y Desarrollo Sostenible del Estado de México
Gómez Oliván Leobardo	Facultad de Química	Distinción como el mejor profesor investigador del área de la química de la UAEM 2013	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química
Leal Silva Rosalva	Facultad de Química	Distinción como la mejor profesora del área de la química de la UAEM 2013	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química

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

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 2.27**  
Redalyc

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

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

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

**Cuadro 3.1**  
Exposiciones realizadas por espacio 2013

Espacio cultural	Cantidad
<b>Espacios académicos</b>	<b>31</b>
Plantel de la Escuela Preparatoria	7
Facultad	11
Centro universitario UAEM y UAP	13
<b>Espacios culturales</b>	<b>48</b>
Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan	7
Gabinete de Física, Química y Medicina	13
Galería Universitaria "Fernando Cano"	5
Museo de Historia Universitaria "José María Morelos y Pavón"	1
Museo Universitario "Dr. Luis Mario Schneider"	4
Museo Universitario "Leopoldo Flores"	16
Museo Universitario de Historia Natural "Dr. Manuel M. Villada"	2
<b>Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"</b>	<b>25</b>
<b>Centro de Actividades Culturales</b>	<b>10</b>
<b>Edificio Administrativo</b>	<b>2</b>
<b>Edificio Central de Rectoría</b>	<b>5</b>
<b>Otros</b>	<b>14</b>
<b>Total</b>	<b>135</b>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.2**  
Patrimonio cultural

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

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.3**  
Eventos artísticos y culturales 2013

Concepto	Cantidad
<b>Presentaciones artísticas</b>	<b>1 698</b>
Danza	70
Literatura	91
Música	1 246
Teatro*	291
<b>Funciones de teatro</b>	<b>460</b>
Ciclos de cine	22
Temporada con la Orquesta de Cámara de la UAEM	1
Temporada con el Coro de la UAEM	1
Temporada con la Compañía de Baile de Salón Antares	1
<b>Funciones especiales</b>	<b>17</b>

\* incluye personajes de piso, zanqueros y animadores.

Nota: las funciones especiales incluyen los conciertos de: Paté de Fuá, Fernando Delgadillo, "Sonando el Alma", Joel Tortul, "México, magia de voz y movimiento", "Awankay México", Enrique Quezadas, XXV Aniversario de la Tuna Real y Orquesta Sinfónica Esperanza Azteca; y danza de Cédric Andrieux.

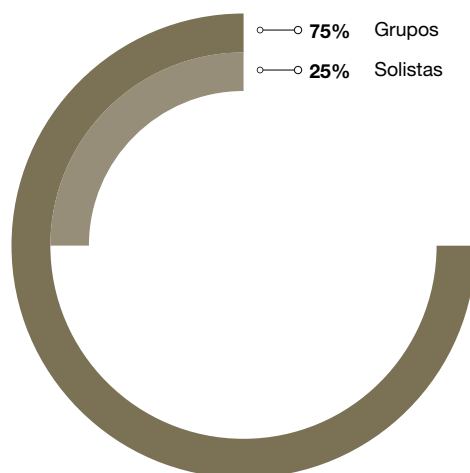
Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.4**  
Elenco artístico

Concepto	2012	2013
<b>Grupos</b>	<b>69</b>	<b>72</b>
Clásicos	23	20
Alientos	2	1
Colectivos (coros)	3	4
Cuerdas (orquesta de cámara)	1	2
Dúos (guitarras)	3	2
Literatura	1	2
Piano y flauta	1	1
Piano y voz	3	1
Quintetos (voces y cuerdas)	5	6
Trios (voz, guitarra y laúd)	1	
Violín y piano	3	1
Danza	10	8
Clásica	1	1
Contemporánea	2	
De salón	3	2
Flamenca	1	1
Folclórica	2	2
Polinesia		1
Prehispánica	1	1
Populares, trova y canto nuevo	24	30
Colectivos (jazz)	3	3
Colectivos (rock)	5	7
Estudiantinas	3	5
Grupos populares, trova y canto nuevo	8	14
Música latinoamericana	3	1
Rondallas	2	
Teatro	12	14
<b>Solistas</b>	<b>26</b>	<b>24</b>
Clásicos	19	18
Chelista	1	1
Danza flamenca	1	
Flautista	2	1
Guitarrista		1
Literatura	1	2
Pianista	4	3
Soprano	4	3
Teatro	1	2
Tenor	4	3
Saxofonista		1
Violinista	1	1
Populares	7	6
Cantante	3	3
Cantautor	2	1
Tecladista	2	2

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Gráfica 3.4.1**  
Elenco artístico 2013

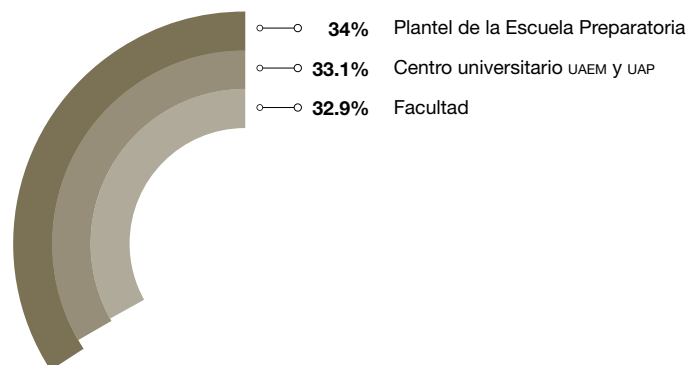


**Cuadro 3.5**  
Participación de alumnos en talleres 2013

Espacio académico	Talleres			Participantes
	Artísticos	Apoyo académico	Formación deportiva	
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>190</b>	<b>62</b>	<b>50</b>	<b>5 001</b>
Cuauhtémoc	28	8	12	720
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	18	4	6	511
Dr. Pablo González Casanova	27	18	18	1 073
Ignacio Ramírez Calzada	28	6	1	655
Lic. Adolfo López Mateos	24	10	7	566
Nezahualcóyotl	34	7	4	943
Sor Juana Inés de la Cruz	18	3	2	304
Texcoco	13	6		229
<b>Facultad</b>	<b>229</b>	<b>43</b>	<b>72</b>	<b>4 843</b>
Antropología	4	1	1	117
Arquitectura y Diseño	7	3	2	151
Ciencias	10		2	124
Ciencias Agrícolas	5			66
Ciencias de la Conducta	48	4	25	855
Ciencias Políticas y Sociales	16	8	3	384
Contaduría y Administración	33	14	12	1 317
Derecho	14	1	5	323
Economía	5		1	95
Enfermería y Obstetricia	16			166
Geografía	6	2	4	158
Humanidades	3			60
Ingeniería	11	3	3	238
Lenguas	7		5	99
Medicina	20		4	241
Medicina Veterinaria y Zootecnia	5		1	54
Química	18		2	205
Turismo y Gastronomía	1	7	2	190
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>150</b>	<b>127</b>	<b>105</b>	<b>4 886</b>
Amecameca	7	3		172
Chimalhuacán	1		8	113
Cuautitlán Izcalli	3	12		238
Ecatepec	11	59	10	1 088
Nezahualcóyotl	5	3	15	381
Temascaltepec	38	17	11	825
Tenancingo	7		11	359
Tlanguistenco	18	1		195
Texcoco	1			21
Valle de Chalco	48	31	42	1 286
Valle de México	11	1	8	208
<b>Total</b>	<b>569</b>	<b>232</b>	<b>227</b>	<b>14 730</b>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Gráfica 3.5.1**  
Participación de alumnos en talleres 2013



**Cuadro 3.6**  
Cursos y talleres dirigidos a la sociedad

Sede	2012		2013	
	Cursos y talleres	Asistentes	Cursos y talleres	Asistentes
<b>Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"</b>	<b>37</b>	<b>615</b>	<b>52</b>	<b>846</b>
<b>Centro de Actividades Culturales</b>	<b>458</b>	<b>5 161</b>	<b>536</b>	<b>6 927</b>
<b>Otros espacios universitarios</b>	<b>29</b>	<b>1 898</b>	<b>69</b>	<b>851</b>
Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan	10	983	10	255
Museo Universitario "Leopoldo Flores"	6	590	35	115
Dirección de Desarrollo e Investigación Cultural	8	240	17	370
Dirección de Infraestructura Académica	5	85	7	111

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.7**  
Talleres dirigidos a grupos vulnerables

Sede	2012		2013	
	Talleres	Asistentes	Talleres	Asistentes
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"	4	96		
Centro de Actividades Culturales	6	65	6	58
Centro de Rehabilitación para Toxicómanos del Estado de México	160	3 751	129	3 032
Fundación "El Pueblito de los Abuelos"	9	121	6	96
DIF Estado de México	16	821	14	970
DIF Toluca	8	111	17	392
<b>Total</b>	<b>203</b>	<b>4 965</b>	<b>172</b>	<b>4 548</b>

DIF: Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.8**  
Centro Cultural Universitario "Casa de las Diligencias"

Concepto	2012	2013
Eventos culturales especiales	9	9
Eventos literarios		1
Funciones de cine	39	38
Funciones teatrales	54	24
Presentaciones	226	229
Danza	91	80
Música	135	149

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.



**Cuadro 3.9**Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura  
“José Antonio Alzate” 2013

Espacio	Cantidad
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>4</b>
Cuauhtémoc	1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	1
Nezahualcóyotl	2
<b>Facultad</b>	<b>54</b>
Antropología	2
Ciencias	11
Ciencias de la Conducta	3
Ciencias Políticas y Sociales	2
Contaduría y Administración	3
Derecho	8
Economía	2
Humanidades	4
Ingeniería	8
Lenguas	1
Medicina	3
Planeación Urbana y Regional	3
Química	4
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>6</b>
Nezahualcóyotl	1
Tenancingo	1
Texcoco	3
Valle de Chalco	1
<b>Total</b>	<b>64</b>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.10**

Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2013

Conferencia / taller	Asistentes
<b>30 Ciclo de conferencias y talleres para niños “Jugando a la ciencia”</b>	<b>295</b>
Fruticultura: arte, ciencia, negocio y dieta	100
La química del amor	95
Antes Japón, ahora China. ¿Por qué México no puede emular el desarrollo de estos países?	100
<b>31 Ciclo de conferencias y talleres para niños “Jugando a la ciencia”</b>	<b>267</b>
La evolución de la vida	80
La magia de las matemáticas	92
¿Cómo los parásitos nos enferman?	95
<b>30 Ciclo de conferencias “Palabra de ciencia”</b>	<b>235</b>
El papel social de la divulgación de la ciencia	75
La química del amor	90
Antes Japón, ahora China. ¿Por qué México no puede emular el desarrollo de estos países?	70
<b>31 Ciclo de conferencias “Palabra de ciencia”</b>	<b>249</b>
Economía mexicana presente y futuro	90
Autorrealización	75
Los parásitos, peligrosos habitantes de nuestro cuerpo	84
<b>Total</b>	<b>1 046</b>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.11**

## Conferencias de divulgación científica y cultural 2013

Conferencia	Cantidad	Asistentes
<b>Ciclo de conferencias "Mujer: entre la búsqueda del género y la ciencia"</b>	<b>3</b>	<b>85</b>
La mujer en el cine	1	35
Las científicas de la tierra y el estudio de cambio global	1	25
Una exploradora en geofísica	1	25
<b>Ciclo de conferencias "Sexo y educación: más allá de lo trivial"</b>	<b>3</b>	<b>350</b>
Diversidades sexuales	1	150
La sexualidad en los tiempos del SIDA	1	100
Placer	1	100
<b>Café científico 2013</b>	<b>7</b>	<b>200</b>
Algunas historias sobre las islas más grandes del mundo	1	30
El agua	1	25
Hablando de trasplantes	1	30
La divulgación de la ciencia	1	18
La importancia de la música en el aprendizaje	1	30
Retos del Valle de Toluca	1	32
Rock progresivo	1	35
<b>Academos 2013 (Red de Divulgadores)</b>	<b>34</b>	<b>2 075</b>
¿Y tú qué con el arte?	1	30
Abracadabra: la ciencia detrás de la magia	1	101
Acuamundo	1	35
Arácnidos	1	40
Autoestima	1	45
Ciencia de la guitarra clásica	1	49
Compostaje: nutrición para el suelo	1	48
Derechos de los niños	1	40
Descripción del sistema solar	1	37
Detectives energéticos	1	36
Efecto invernadero y calentamiento global	1	50
El ahorro	1	45
El calentamiento global	1	53
El enigma del universo	1	52
El universo de Ricitos de Oro	1	36
El vuelo de Ícaro	1	60
Energía verde para todos	1	204
Era de los dinosaurios	1	40
Fluidos no newtonianos	1	109
Formación de imágenes con espejos y lentes	1	30
Funcionamiento de las celdas solares	1	53
Hablemos del himno	1	36
Importancia de la lectura en México	1	58
La ciencia es un rifle de aire comprimido	1	51
Lectura de calidad	1	35
Los bosques de encino en México	1	35
Los derechos de los niños y los adolescentes	1	30
Magia numérica	2	335
Matemáticas	1	71
Normas ortográficas	1	30
Propiedad de los materiales industriales	1	36
Qué no es evolución	1	42
Viajando por el espacio	1	123
<b>Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2013</b>	<b>6</b>	<b>230</b>
¿Cómo sería la tierra con 2 °C más?	2	33
Creyendo en mí	1	50
Enfermedades de transmisión sexual: tricomoniasis, gonorrea y candidiasis	1	42
Enredo evolutivo	1	50
Psicología del color	1	55
<b>Ciclo de conferencias "Divulgando por el cosmos"</b>	<b>4</b>	<b>120</b>
Contactos extraterrestres: ciencia y ficción	1	30
Extremófilos en nuestro sistema solar	1	30
La astrobiología desmintiendo los mitos de la ufología	1	30
Vida extraterrestre: visión de la ciencia	1	30
<b>Jornada "El punto G de la divulgación"</b>	<b>5</b>	<b>160</b>
Consolidación, integración y financiamiento de grupos de divulgación	1	35
Divulgación escrita	1	35
Divulgación y educación	1	30
El placer de escribir y el placer de compartir: experiencias de un divulgador	1	40
Nuevas perspectivas desde la divulgación	1	20
<b>Total</b>	<b>62</b>	<b>3 220</b>

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.12**  
Títulos publicados 2013

Publicaciones especializadas	
1	A pie por la ruta de Cortés
2	Adolfo López Mateos y su <i>Alma Mater</i>
3	Comunidades y recursos naturales. Gestión del desarrollo rural
4	Dichosos como una piedra
5	El perfil ético de los candidatos a puestos de representación por elección popular
6	Ética, retórica y democracia
7	Finanzas para México
8	Investigación cualitativa
9	Investigación Innovación Responsabilidad. Forschung Neuerung Verantwortlichkeit
10	La cátedra de <i>El Nigromante</i>
11	La construcción de ciudadanía y responsabilidad social desde la universidad pública
12	La vinculación entre ética y política
13	Manual de paleografía y diplomática
14	Políticos a la carta: tipología y perfiles de la clase política en México y el mundo
15	Psicología educativa: reflexión, práctica e intervención
16	Salud del adolescente
17	Sociología norteamericana: un diagnóstico de nuestro tiempo
18	Teorías psicológicas de la educación
19	Un hecho inédito del siglo XXI: creación y marcha del centro conjunto de investigación en química sustentable UAEM-UNAM
20	Verticalidad de Juárez
<b>Coedición</b>	
21	Conflictos sociales, luchas sociales y políticas de seguridad ciudadana

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

**Cuadro 3.13**  
Promoción del Fondo Editorial 2013

Concepto	
<b>Ferias del libro</b>	
1	14 Feria Internacional del Libro UABC 2013
2	26 Feria Nacional del Libro Puebla 2013
3	Cuarta Feria del Libro Antropológico 2013
4	Feria Internacional del Libro de Guadalajara 2013
5	Feria Internacional del Libro Universitario 2013 (Universidad Veracruzana)
6	III Feria del Libro en Materia Electoral (IEEM)
7	IV Feria del Libro de Chimalhuacán 2013
8	IV Feria del Libro de las Ciencias Sociales y las Humanidades. (El Colegio Mexiquense)
9	VI Feria del Libro y la Lectura, Michoacán 2013
10	XII Feria Estatal del Libro Instituto Mexiquense de Cultura
11	XV Feria del Libro (Fenie) 2013
12	XXIV Feria Nacional del Libro de León FeNaL 2013
13	XXIX Feria del Libro Chapingo
14	XXV Feria del Libro de Antropología e Historia
15	XXXII Feria Internacional del Libro Politécnica (IPN)
16	XXXIV Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería
<b>Puesto en evento</b>	
1	Abril mes de la lectura
2	Círculos de Lectura "Humanismo que transforma", programa itinerante
3	Cuarto Encuentro Nacional de Pandillas Científicas
4	ExpoCiencias Metropolitana 2013
5	III Coloquio Internacional de Literatura Hispanoamericana "Luisa Josefina Hernández" de la Facultad de Humanidades
6	Jornada Sociológica Pre-Alas
7	Primer Congreso Nacional de Investigación en Ciencias de la Educación
8	Primer Foro de la Red Académica de Investigación
9	XIV Congreso Internacional de Educación (ITESM-Toluca)
10	XXIII Coloquio Mexicano de Economía, Matemática y Econometría

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

IEEM: Instituto Electoral del Estado de México.

IPN: Instituto Politécnico Nacional.

ITESM: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.

UABC: Universidad Autónoma de Baja California.

Fuente: Secretaría de Difusión Cultural, UAEM.

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

Modalidad	2012	2013
<b>UAEM</b>	<b>31 592</b>	<b>41 535</b>
Adriana Barraza		5
Alumnos irregulares y promedios menores nivel superior	974	
Alumnos regularizables nivel medio superior	172	
Apoyo	243	2 003
Apoyo a la Investigación	134	113
Apoyo a la Investigación Fondo Semilla	12	8
Bono Alimenticio	1 127	
Brigada de Servicio de Alimentos y Bebidas	38	47
Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	19	18
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	321	239
Conectividad	64	60
Del Conocimiento	145	203
Deportiva	843	897
Deportiva Futbol Potros UAEM	69	51
Divulgadores de la Cultura y la Ciencia "José Antonio Alzate"	44	49
Económica	13 122	16 626
Escolaridad	5 148	4 064
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
Grupos Artísticos	8	5
Jóvenes Brigadistas	274	409
Jóvenes Ecologistas	177	205
"Lic. Adolfo López Mateos"	18	30
"Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz"		277
Leonardo Lino Velázquez		3
Maximiliano Ruiz Castañeda		8
Movilidad Estudiantil	219	209
Noé Hernández Valentín		14
Prácticas Profesionales	52	156
Prestación	3 008	2 266
Programa Con Ciencia Con Valor	115	108
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico	27	49
Servicio Social	108	382
Ventanilla de Atención Universal	56	47
Verano de la Investigación Científica	24	50
Virginia Aguirre Escamilla		1
Hospedaje y/o Transporte		
Hospedaje	183	349
Transporte	528	1 239
Mónica Pretelini de Peña		
Apoyo a Guardería	60	72
Jóvenes con Capacidades Diferentes	109	158
Jóvenes Padres de Familia	59	96
Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas	647	841
Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas	672	762
<b>Externa</b>	<b>34 614</b>	<b>14 745</b>
Apoyo a la Movilidad Estudiantil Fundación UAEMÉX	7	
Fundación Bill & Melinda Gates / Fundación UAEMÉX	9	10
Movilidad Estudiantil	282	
Peraj Adopta un Amig@	244	236
Programa de Permanencia Escolar en el Estado de México	1 889	983
Probems		769
Pronabes <sup>1</sup>	11 121	12 554
Proyectos de Investigación	132	27
Siguele	9 861	
Titulación Fundación UAEMÉX	52	166
Universitarias	10 970	
Verano de la Investigación Científica	47	
<b>Mixta</b>	<b>227</b>	<b>535</b>
Bécalos	178	488
Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico	49	47
<b>Total</b>	<b>66 433</b>	<b>56 815</b>

<sup>1</sup> 50% financiado por Gobierno Federal y 50% por Gobierno del Estado de México.

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Probems. Programa de Becas de Educación Media Superior.

Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.

Nota: no se incluyen 103 becas de la Dirección de Actividades Deportivas.

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
<b>UAEM</b>	<b>2 642</b>	<b>2 513</b>
Adriana Barraza		1
Apoyo a la graduación	125	103
Conectividad	5	18
Deportiva	12	8
Económica		2
Enlace de Investigación	124	77
Escolaridad	1 639	1 645
Extraordinaria		4
Hospedaje y transporte	1	
Transporte		2
Medicina del deporte	14	15
Movilidad	105	106
Movilidad / Económica extranjero		55
Movilidad / Económica nacional		10
Exención movilidad estudiantil		15
Reembolso movilidad estudiantil		26
Noé Hernández Valentín		1
Prestación	617	531
Exención Prestación Administrativo		256
Exención Prestación Docente		275
<b>Otras fuentes</b>	<b>2 821</b>	<b>1 453</b>
Comecyt	152	
Conacyt	1 288	1 447
Nacional Conacyt continua		1 347
Conacyt movilidad / extranjero		90
Conacyt movilidad / nacional		10
Ecoes	6	
Proyectos de investigación	30	6
Secretaría de Relaciones Exteriores	22	
Secretaría de Salud/CIFRHS	1 323	
<b>Total</b>	<b>5 463</b>	<b>3 966</b>

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 2013

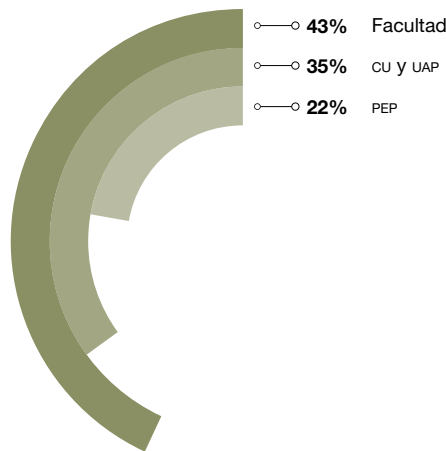
Estudios	PEP*	Facultad	CU y UAP	Instituto	Total
Bachillerato	9 467				9 467
Estudios profesionales		18 294	14 794		33 088
Estudios avanzados		1 224	104	93	1 421
<b>Total</b>	<b>9 467</b>	<b>19 518</b>	<b>14 898</b>	<b>93</b>	<b>43 976</b>

\*Incluye bachillerato a distancia.

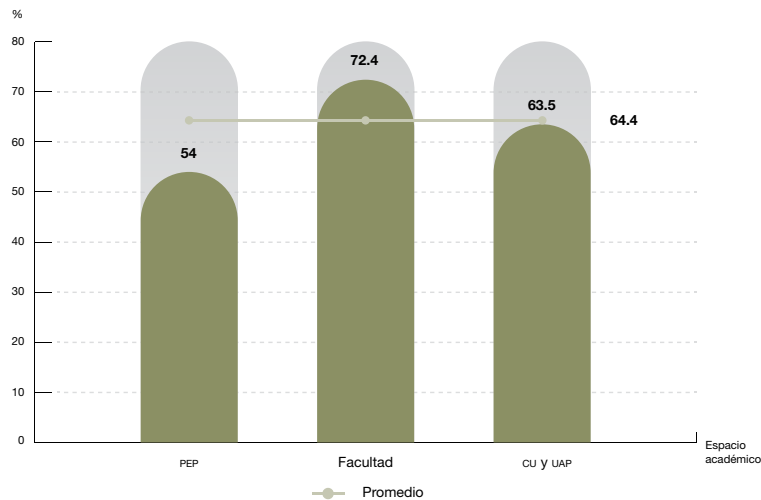
CU: Centro universitario UAEM.  
PEP: Plantel de la Escuela Preparatoria.  
UAP: Unidad académica profesional.

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

**Gráfica 4.3.1**  
Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2013



**Gráfica 4.3.2**  
Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2013



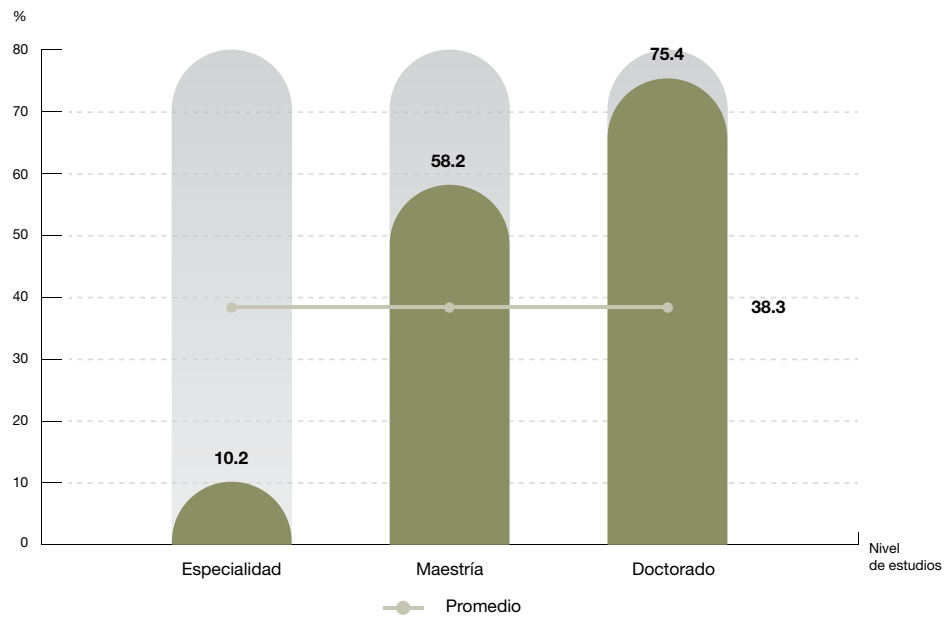


**Cuadro 4.4**  
Alumnos becados de estudios avanzados 2013

Nivel	Cantidad
Especialidad	171
Maestría	983
Doctorado	267
<b>Total</b>	<b>1 421</b>

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 2013



**Cuadro 4.5**

Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2013

Espacio académico	Becarios	Matrícula	% becados
<b>Bachillerato</b>	<b>9 467</b>	<b>17 534</b>	<b>54.0</b>
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>9 381</b>	<b>17 269</b>	<b>54.3</b>
Atacomulco	405	563	71.9
Cuauhtémoc	1 188	2 705	43.9
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	845	2 146	39.4
Dr. Pablo González Casanova	789	1 188	66.4
Ignacio Ramírez Calzada	812	1 964	41.3
Lic. Adolfo López Mateos	1 662	2 761	60.2
Nezahualcóyotl	1 597	2 762	57.8
Sor Juana Inés de la Cruz	819	1 234	66.4
Texcoco	1 264	1 946	65.0
Bachillerato a distancia	86	265	32.5
<b>Estudios profesionales</b>	<b>33 088</b>	<b>48 566</b>	<b>68.1</b>
<b>Facultad</b>	<b>18 294</b>	<b>25 269</b>	<b>72.4</b>
Antropología	238	356	66.9
Arquitectura y Diseño	1 097	1 658	66.2
Artes	259	371	69.8
Ciencias	477	836	57.1
Ciencias Agrícolas	453	726	62.4
Ciencias de la Conducta	1 818	2 144	84.8
Ciencias Políticas y Sociales	699	970	72.1
Contaduría y Administración	2 203	3 029	72.7
Derecho	1 740	2 074	83.9
Economía	1 046	1 406	74.4
Enfermería y Obstetricia	1 025	1 383	74.1
Geografía	358	528	67.8
Humanidades	562	999	56.3
Ingeniería	1 544	2 028	76.1
Lenguas	695	934	74.4
Medicina	1 423	1 878	75.8
Medicina Veterinaria y Zootecnia	383	694	55.2
Odontología	503	658	76.4
Planeación Urbana y Regional	395	578	68.3
Química	657	1 018	64.5
Turismo y Gastronomía	719	1 001	71.8
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>14 794</b>	<b>23 297</b>	<b>63.5</b>
Amecameca	980	1 414	69.3
Atacomulco	1 116	1 344	83.0
Chimalhuacán	1 028	1 401	73.4
Cuautitlán Izcalli	521	814	64.0
Ecatepec	1 152	1 542	74.7
Huehuetoca	245	305	80.3
Nezahualcóyotl	726	1 173	61.9
Temascaltepec	833	1 178	70.7
Tenancingo	543	845	64.3
Texcoco	2 101	3 077	68.3
Tianguistenco	589	1 304	45.2
Valle de Chalco	1 294	2 169	59.7
Valle de México	1 373	3 272	42.0
Valle de Teotihuacán	769	1 117	68.8
Zumpango	1 524	2 342	65.1
<b>Total</b>	<b>42 555</b>	<b>66 100</b>	<b>64.4</b>

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

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

Tipo de financiamiento	2012	2013
<b>UAEM</b>	<b>113 999.4</b>	<b>136 630.1</b>
Adriana Barraza		24.0
Alumnos irregulares y promedios menores nivel superior	1 942.0	
Alumnos regularizables nivel medio superior	346.0	
Apoyo	5 558.7	2 430.0
Bécalos	1 218.8	1 388.4
Bono Alimenticio	1 130.0	
Brigada de Servicio de Alimentos y Bebidas	360.0	423.0
Centro de Impulso a la Inversión y Desarrollo de Negocios	426.0	360.0
Centro de Rehabilitación Infantil Teletón	1 647.0	1 121.0
Conectividad	420.0	
Deportiva	6 453.3	6 625.0
Divulgadores de la Cultura y la Ciencia "José Antonio Alzate"	564.0	600.0
Económica	37 466.3	49 926.0
Escolaridad	10 523.6	9 975.7
Especial de Titulación EGEL		1 149.0
Especial Facultad de Ingeniería		799.5
Extraordinaria		16 864.0
Extraordinaria para alumnos de nivel superior <sup>4</sup>	14 482.4	4.9
Grupos Artísticos	21.5	13.5
Hospedaje y/o transporte		
Hospedaje	1 132.0	2 094.0
Transporte	3 342.0	7 500.0
Jóvenes Brigadistas	1 710.0	2 385.0
Jóvenes Ecologistas	1 086.0	1 236.0
Lic. Adolfo López Mateos	228.0	375.3
Mónica Pretelini de Peña		
Apoyo a guardería	576.0	648.0
Jóvenes con Capacidades Diferentes	1 077.0	1 458.0
Jóvenes Padres de Familia	558.0	864.0
Madres Jóvenes y Jóvenes Embarazadas	6 309.0	7 569.0
Jóvenes de Pueblos y Comunidades Indígenas	6 579.0	6 858.0
Lic. Juan Josafat Pichardo		2 245.0
Del Conocimiento	2 451.0	3 330.0
Deportiva Fútbol Potros UAEM	3 571.4	3 564.0
Fomento a la Salud	372.0	438.0
Leonardo Lino Velázquez		12.0
Maximiliano Ruíz Castañeda		32.0
Medicina del Deporte		258.0
Movilidad Estudiantil	796.4	385.8
Noé Hernández Valentín		60.0
Prácticas Profesionales	312.0	854.0
Servicio Social	653.0	2 051.0
Ventanilla de Atención Universal	687.0	705.0
Virginia Aguirre Escamilla		4.0
<b>Sector público/social</b>	<b>232 483.8</b>	<b>143 124.0</b>
Bécalos	1 218.8	1 388.4
Fundación Bill & Melinda Gates / Fundación UAEMÉX	11.5	121.0
Movilidad Estudiantil	802.6	
Movilidad Fundación UAEMÉX	145.0	
Peraj Adopta un Amig@ <sup>2</sup>	2 440.0	2 120.0
Permanencia Escolar <sup>1</sup>	6 737.0	3 316.0
Pronabes <sup>3</sup>	116 770.5	135 615.6
Siguele <sup>2</sup>	49 305.0	
Titulación Fundación UAEMÉX	203.4	563.0
Universitarias <sup>2</sup>	54 850.0	
<b>Prestación</b>	<b>20 384.0</b>	<b>22 408.9</b>
<b>Seguro estudiantil universitario</b>	<b>492.2</b>	<b>497.4</b>

<sup>1</sup> Monto otorgado por Gobierno del Estado de México.

<sup>2</sup> Monto otorgado por la Secretaría de Educación Pública.

<sup>3</sup> Monto estimado por Pronabes-Estado de México.

<sup>4</sup> Otorgada en 2012 pagada en 2013.

EGEL: Exámenes Generales de Egreso de la Licenciatura.

Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.

Nota: becas administradas por la Secretaría de Extensión y Vinculación.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.7**

Seguro estudiantil otorgado a alumnos de bachillerato y estudios profesionales

Seguro	2012	2013
<b>Cantidad</b>	<b>55</b>	<b>57</b>
Accidentes escolares	5	5
Vida	18	11
Estudios	32	41
<b>Monto (miles de pesos)</b>	<b>969.3</b>	<b>920.9</b>
Accidentes escolares	48.3	55.4
Vida	426.0	247.0
Estudios	495.0	618.5

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.8**

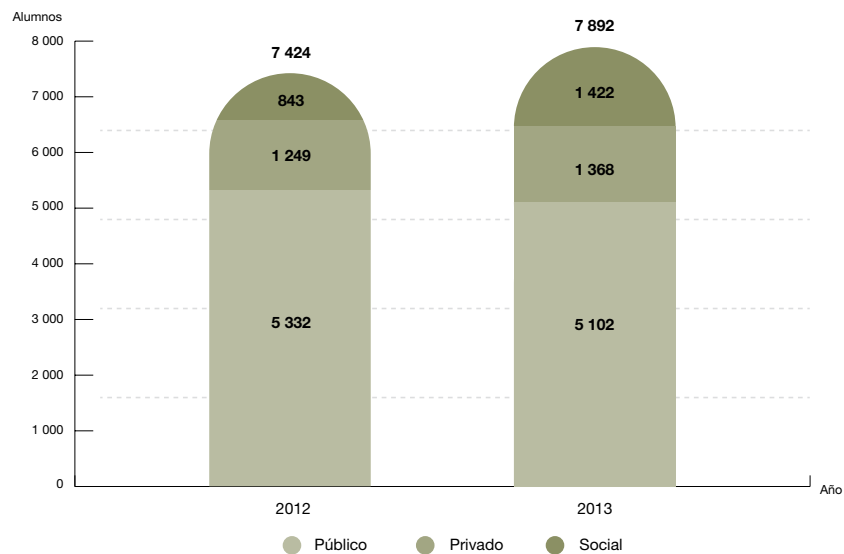
Alumnos del sistema dependiente e incorporado con servicio social

Sector	2012	2013
<b>Dependiente</b>	<b>6 031</b>	<b>6 280</b>
Público	4 344	4 099
Privado	924	984
Social	763	1 197
<b>Incorporado</b>	<b>1 393</b>	<b>1 612</b>
Público	988	1 003
Privado	325	384
Social	80	225
<b>Total</b>	<b>7 424</b>	<b>7 892</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Gráfica 4.8.1**

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



**Cuadro 4.9**  
Servicio universitario de empleo

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

sd: Sin dato.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.10**  
Alumnos con prácticas profesionales

Tipo de espacio académico	2012	2013
Facultad	2 341	1 765
Centro universitario UAEM y UAP	1 406	1 864
<b>Total</b>	<b>3 747</b>	<b>3 629</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.11**  
Convenios

Concepto	2012	2013
Convenios	396	320
Miles de pesos	66 549.7	95 484.6

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.12**  
Red de incubadoras 2013

Incubadora de empresas UAEMEX		Registro en SNIE	Proyectos	Tutorías, consultorías y asesorías	Plan de negocios	Vencimiento certificado SBDC
1	Alta Tecnología Geoespacial	Alta tecnología	39	541	12	2 de diciembre 2013
2	Atlacomulco	Tecnología intermedia	59	74		15 de octubre 2015
3	CAPYME Contaduría y Administración	Tecnología intermedia	28	120	16	8 de agosto 2014
4	Ecatepec	Tecnología intermedia	88	786	19	15 de octubre 2015
5	Incubask	Alta tecnología	84	734	12	8 de agosto 2014
6	Nezahualcóyotl	Tecnología intermedia	77	874	12	15 de octubre 2015
7	Tejupilco	Tecnología intermedia	42	2 185	19	5 de diciembre 2013
8	Tenancingo	Tecnología intermedia	47	1 204	19	15 de octubre 2015
9	Texcoco	Tecnología intermedia	38	386	10	15 de octubre 2015
10	Toluca	Tecnología intermedia	131	669	12	8 de agosto 2014
11	Valle de Chalco	Tecnología intermedia	16	26	2	No certificada
12	Valle de México	Tecnología intermedia	73	1 024	14	No certificada
<b>Total</b>			<b>722</b>	<b>8 623</b>	<b>147</b>	

CAPYME: Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.

SBDC: Small Business Development Centers.

SNIE: Sistema Nacional de Incubación de Empresas.

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.13**  
Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2013

Municipio	Facultad						Total	
	Enfermería y Obstetricia		Medicina		Odontología		Beneficiarios	Actividades
	Beneficiarios	Actividades	Beneficiarios	Actividades	Beneficiarios	Actividades		
Almoloya de Alquisiras	56	304	63	133	391	1 236	510	1 673
Atlacomulco					312	826	312	826
Coatepec Harinas			54	137	252	756	306	893
El Oro	22	58			66	220	88	278
Huixquilucan					245	735	245	735
Lerma	84	431	75	78	949	2 804	1 108	3 313
Malinalco					30	90	30	90
Metepec			247	309	24	72	271	381
Ocoyoacac	76	405					76	405
Ocuilan			89	225			89	225
San Antonio la Isla					60	180	60	180
Tenango del Valle					260	543	260	543
Toluca	236	1 019	2 361	3 066	1 209	2 637	3 806	6 722
Valle de Bravo					79	147	79	147
Xalatlaco					47	175	47	175
Xonacatlán					523	1 569	523	1 569
Zinacantepec	67	230	69	254			136	484
<b>Total</b>	<b>541</b>	<b>2 447</b>	<b>2 958</b>	<b>4 202</b>	<b>4 447</b>	<b>11 990</b>	<b>7 946</b>	<b>18 639</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.



**Cuadro 4.14**  
Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias  
por espacio académico

Espacio académico	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>198</b>	<b>200</b>
Antropología	9	21
Arquitectura y Diseño	37	23
Artes		7
Ciencias	4	
Ciencias Agrícolas	10	7
Ciencias de la Conducta	10	11
Ciencias Políticas y Sociales	4	6
Contaduría y Administración	1	
Derecho	5	5
Enfermería y Obstetricia	36	25
Geografía	6	4
Humanidades	23	38
Ingeniería		3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	15	19
Odontología		2
Planeación Urbana y Regional	19	4
Química	3	7
Turismo y Gastronomía	16	18
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>798</b>	<b>914</b>
Amecameca	13	30
Atlacomulco	38	59
Ecatepec	36	90
Nezahualcóyotl		27
Temascaltepec	138	226
Tenancingo		13
Texcoco	233	226
Tlanguistenco		11
Valle de Chalco	37	35
Valle de Teotihuacán	104	9
Zumpango	199	188
<b>Externo</b>		<b>1</b>
Universidad de Ixtlahuaca CUI		1
<b>Total</b>	<b>996</b>	<b>1 115</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.15**  
Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE)  
por municipio

	Municipio	2012	2013
1	Acambay	2	2
2	Almoloya de Alquisiras	32	37
3	Amecameca	418	546
4	Atizapán de Zaragoza	354	349
5	Atlacomulco	572	630
6	Ecatepec de Morelos	792	786
7	Ixtlahuaca	611	461
8	Metepec	478	15
9	Nezahualcóyotl	106	113
10	Otzolotepec	44	57
11	San Felipe del Progreso	143	83
12	Tejupilco	89	97
13	Temoaya	60	39
14	Tenancingo	344	353
15	Texcoco	278	243
16	Tlanguistenco	231	248
17	Toluca	4 264	4 773
18	Valle de Bravo	97	85
19	Valle de Chalco Solidaridad	108	121
20	Villa Guerrero		1 162
21	Zinacantepec	52	47
22	Zumpango	262	248
	<b>Total</b>	<b>9 337</b>	<b>10 495</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.16**  
Inscripciones por espacio académico del CELE 2013

Espacio académico	Alemán	Chino mandarín	Francés	Inglés	Inglés avanzado	Italiano	Japonés	Latín	Náhuatl	Portugués	Otomí	Total
<b>CELE Toluca</b>	<b>169</b>	<b>44</b>	<b>244</b>	<b>3 692</b>	<b>80</b>	<b>123</b>	<b>71</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>4 511</b>
Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE)	169	44	244	3 692	80	123	71	3	7	75	3	4 511
<b>Extensión CELE UAEM</b>			<b>86</b>	<b>3 310</b>	<b>27</b>	<b>17</b>						<b>3 440</b>
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria				347	6							353
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria			16	248								264
Centro Universitario UAEM Amecameca			17	253	7	5						282
Centro Universitario UAEM Atacomulco			11	613	6							630
Centro Universitario UAEM Ecatepec			7	779								786
Centro Universitario UAEM Texcoco			7	216	8	12						243
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco				121								121
Centro Universitario UAEM Valle de México			28	321								349
Centro Universitario UAEM Zumpango				248								248
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl				113								113
Campus Universitario "El Cerrillo"				51								51
<b>Extensión CELE en institución incorporada</b>				<b>1 336</b>								<b>1 336</b>
Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"				23								23
Centro de Formación Educativos de Temoaya				29								29
Centro Educativo y Tecnológico Tollocan				47								47
Centro Universitario de Acambay "Juan del Mazo López"				2								2
Centro Universitario de Valle de Bravo				81								81
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional				135								135
Instituto Universitario del Lago y del Sol				4								4
Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México				15								15
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"				34								34
Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca				8								8
Instituto Tecnológico y Universitario				16								16
Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"				83								83
Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"				37								37
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco				248								248
Preparatoria Regional de Tejuipilco				97								97
Universidad de Ixtlahuaca CUI				461								461
Universidad Mexiquense				16								16
<b>Extensión CELE en otra institución</b>				<b>1 272</b>								<b>1 272</b>
Colegio Mexiquense Universitario				72								72
Colegio Suizo Edelweiss				28								28
Instituto Superior de Temoaya				10								10
Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero				1 162								1 162
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>44</b>	<b>330</b>	<b>9 610</b>	<b>107</b>	<b>140</b>	<b>71</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>10 559</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.17**  
Asistentes de 8 a 15 años de edad a cursos de inglés en extensiones del CELE 2013

Extensión	Grupos	H	M	Total
Centro de Formación Educativos de Temoaya	4	20	14	34
Centro Educativo y Tecnológico Tollocan	7	13	18	31
Colegio Suizo Edelweiss	3	15	16	31
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	13	76	84	160
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	1	4	8	12
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco	11	14	20	34
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>142</b>	<b>160</b>	<b>302</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.18**  
Profesores del CELE 2013

Espacio / Extensión	Total de profesores	Profesores con certificación internacional	% de profesores con certificación internacional
<b>CELE Toluca</b>	<b>127</b>	<b>123</b>	<b>96.9</b>
Centro de Enseñanza de Lenguas	127	123	96.9
<b>Extensión CELE UAEM</b>	<b>125</b>	<b>114</b>	<b>91.2</b>
Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	12	12	100.0
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	7	7	100.0
Centro Universitario UAEM Amecameca	11	10	90.9
Centro Universitario UAEM Atlacomulco	21	20	95.2
Centro Universitario UAEM Ecatepec	16	15	93.8
Centro Universitario UAEM Texcoco	13	12	92.3
Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	6	5	83.3
Centro Universitario UAEM Valle de México	22	20	90.9
Centro Universitario UAEM Zumpango	7	5	71.4
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	6	6	100.0
Campus Universitario "El Cerrillo"	4	2	50.0
<b>Extensión CELE en institución incorporada</b>	<b>86</b>	<b>59</b>	<b>68.6</b>
Centro de Estudios Universitarios "Horacio Zúñiga"	5	2	40.0
Centro de Formación Educativos de Temoaya	3	2	66.7
Centro Educativo y Tecnológico Tllocan	7	5	71.4
Centro Universitario de Acambay "Juan del Mazo López"	1	1	100.0
Centro Universitario de Valle de Bravo	6	4	66.7
Instituto Secundaria y Educación Subprofesional	11	5	45.5
Instituto Universitario del Lago y del Sol	1		
Instituto Universitario y Tecnológico del Estado de México	1	1	100.0
Instituto Regional de Villa Cuauhtémoc "Horacio Zúñiga"	2	2	100.0
Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca	1	1	100.0
Instituto Tecnológico y Universitario	1		
Preparatoria "Centro Universitario de San Felipe del Progreso"	3	3	100.0
Preparatoria Particular "Dr. Jorge Jiménez Cantú"	4	1	25.0
Preparatoria Regional de Santiago Tianguistenco	12	8	66.7
Preparatoria Regional de Tejupilco	4	2	50.0
Universidad de Ixtlahuaca cui	21	19	90.5
Universidad Mexiquense	3	3	100.0
<b>Extensión CELE en otra institución</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>50.0</b>
Colegio Mexiquense Universitario	5	2	40.0
Colegio Suizo Edelweiss	2	2	100.0
Instituto Superior de Temoaya	1		
Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero	8	4	50.0
<b>Total</b>	<b>354</b>	<b>304</b>	<b>85.9</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.19**  
Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura (CILC)

Concepto	2012	2013
<b>Cursos</b>	<b>291</b>	<b>297</b>
Alemán	14	4
Español	13	2
Francés	8	7
Inglés	241	281
Italiano	12	3
Japonés	1	
Portugués	2	
<b>Alumnos activos, promedio mensual</b>	<b>498</b>	<b>503</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 4.20**  
Empresas e instituciones atendidas por el CILC 2013

Sector / Empresa o institución		Cursos	Alumnos	Participantes
<b>Privado</b>		<b>97</b>	<b>180</b>	<b>230</b>
1	Ademac Asociación Dental del Estado de México	1	1	1
2	Arabela	6	4	6
3	Atento Servicios	1	1	1
4	Autoliv México	1	1	1
5	BDM Herramientas	1	1	1
6	Bimbo	1	1	1
7	BOMI	1	1	1
8	Centro de Servicio Hidráulico (Cesehsa)	2	1	2
9	Chrysler de México	3	2	3
10	Concretos de Toluca	1	1	1
11	Diseño y Optimización de Almacenes Funciones	1	1	1
12	Faske	1	1	1
13	FedEx Express	1	2	2
14	Gastronomía Artesanal	1	1	1
15	General Motors	1	1	1
16	HSBC México	1	1	1
17	Indepac	1	8	8
18	Instituto Universitario Latinoamericano	13	93	100
19	IT Solutions	1	1	1
20	La Moderna	1	1	1
21	Lead System Wipro Technologies	1	1	1
22	Lear Corporation Cima	16	14	36
23	Mane México	1	1	1
24	Martin Sprocket & Gear de México	1	1	1
25	MetLife, Inc.	1	1	1
26	Mopesa Motores Power	3	3	3
27	MSD Salud Animal	1	1	1
28	Mund Inc Mex Impresora	3	3	3
29	NAVTEQ Solution	3	1	3
30	Nestlé Servicios Industriales	1	1	1
31	Nissan Mexicana	3	2	3
32	Panadis	3	12	18
33	Plastimaq de Toluca	1	1	1
34	Poder en Renta	2	2	3
35	Quinta del Rey Hotel	1	1	1
36	Robert Bosch	3	3	5
37	Roche México	2	1	2
38	Sinertec	1	1	1
39	SPS Consultores & Asesores	1	1	1
40	Unilever	4	2	4
41	Valeo Climate Control de México	1	1	1
42	Vidriera Monterrey	3	1	3
43	Vitro Cosmos	1	1	1
<b>Público</b>		<b>34</b>	<b>428</b>	<b>553</b>
1	Instituto de Investigación y Fomento de las Artesanías del Estado de México	1	13	13
2	Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México	1	1	1
3	Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso	26	370	484
4	UAEM, Dirección de Recursos Humanos	6	44	55
<b>Total</b>		<b>131</b>	<b>608</b>	<b>783</b>

Fuente: Secretaría de Extensión y Vinculación, UAEM.

**Cuadro 5.1**

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por país de destino

País	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>175</b>	<b>186</b>
Alemania	4	15
Argentina	14	20
Brasil	9	10
Canadá	3	10
Chile	14	16
Colombia	5	2
Costa Rica	1	
España	79	53
Estados Unidos	2	
Finlandia	7	7
Francia	10	7
Japón	11	9
Malasia		15
Perú	4	6
Polonia		7
República Checa	6	9
Rusia	6	
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>33</b>	<b>34</b>
Argentina	2	4
Brasil	1	
Chile	2	6
Colombia		3
España	25	10
Finlandia		1
Francia		1
Malasia		8
Perú	1	1
Rusia	2	
<b>Total</b>	<b>208</b>	<b>220</b>

Nota: en 2013 incluye diez alumnos sin financiamiento.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

**Cuadro 5.2**

Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por espacio académico

Espacio académico	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>175</b>	<b>186</b>
Antropología	7	3
Arquitectura y Diseño	24	13
Artes	4	3
Ciencias	1	1
Ciencias Agrícolas		2
Ciencias de la Conducta	16	17
Ciencias Políticas y Sociales	19	20
Contaduría y Administración	15	21
Derecho	20	15
Economía	25	34
Enfermería y Obstetricia		2
Geografía	2	1
Humanidades	2	4
Ingeniería		7
Lenguas	14	20
Medicina	6	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia		5
Odontología	11	11
Planeación Urbana y Regional	4	1
Química	1	1
Turismo y Gastronomía	4	2
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>33</b>	<b>34</b>
Amecameca	2	2
Atzacmulco	1	6
Ecatepec	1	
Nezahualcóyotl	1	1
Temascaltepec		3
Tenancingo	5	2
Texcoco	10	10
Tlanguistenco	2	1
Valle de Chalco	2	4
Valle de México	4	
Zumpango	5	5
<b>Total</b>	<b>208</b>	<b>220</b>

Nota: en 2013 incluye diez alumnos sin financiamiento.

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.



**Cuadro 5.3**

Becas para movilidad internacional de alumnos UAEM de licenciatura por financiamiento 2013

Financiamiento	Facultad	CU UAEM y UAP	Total
Programa intercambio Brasil-México	2		2
Dirección General de Relaciones Internacionales	8		8
Espacio Común de Educación Superior-Iberoamérica	6	2	8
Fundación UAEMÉX	2		2
Gobierno del Estado de México	27	9	36
Gobierno de Alemania	2		2
Universidad de Asahi-Meikai, Japón	9		9
Jóvenes en Intercambio México-Argentina	1		1
Programa de Economía Toulouse América Latina	1	1	2
Santander Internacional	9	1	10
Santander-Iberoamérica	12	2	14
Top Brasil	1		1
Universidad Autónoma del Estado de México	96	19	115
<b>Total</b>	<b>176</b>	<b>34</b>	<b>210</b>

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

**Cuadro 5.4**

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2013

	Institución de procedencia	País	Cantidad
1	Pontificia Universidad Católica de Paraná	Brasil	1
2	Universidad Carlos III	España	4
3	Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca	Colombia	2
4	Universidad de Antioquia	Colombia	2
5	Universidad de Asahi	Japón	5
6	Universidad de Campinas	Brasil	4
7	Universidad de Castilla-La Mancha	España	1
8	Universidad de Granada	España	1
9	Universidad de Hildesheim	Alemania	5
10	Universidad de La Rioja	España	1
11	Universidad de León	España	3
12	Universidad de Lumiere Lyon 2	Francia	8
13	Universidad de Málaga	España	2
14	Universidad de Meikai	Japón	5
15	Universidad de Palacký	República Checa	1
16	Universidad de Sao Paulo	Brasil	1
17	Universidad de Sevilla	España	1
18	Universidad de Tolima	Colombia	2
19	Universidad de Zaragoza	España	4
20	Universidad Federal de Santa María	Brasil	1
21	Universidad Nacional de San Luis	Argentina	1
22	Universidad Nacional del Litoral	Argentina	1
23	Universidad Pablo de Olavide	España	3
	<b>Total</b>		<b>59</b>

Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

**Cuadro 5.5**

Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio 2013

Espacio académico	2012	2013
<b>Facultad</b>	<b>66</b>	<b>55</b>
Antropología	2	3
Arquitectura y Diseño	2	3
Artes	2	3
Ciencias		3
Ciencias Agrícolas - Geografía	1	
Ciencias Agrícolas		1
Ciencias de la Conducta	7	4
Ciencias Políticas y Sociales	7	6
Contaduría y Administración - Economía	1	3
Derecho		1
Economía	1	2
Enfermería y Obstetricia	1	
Geografía	2	
Humanidades	9	1
Humanidades - Lenguas		2
Ingeniería	2	2
Lenguas	3	5
Lenguas - Ciencias Políticas y Sociales	2	
Lenguas - Economía		1
Medicina	1	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	4	4
Odontología	12	10
Planeación	4	
Turismo y Gastronomía	3	1
<b>Unidad Académica Profesional</b>		<b>1</b>
Tianguistenco		1
<b>Centro de investigación</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	2	1
Centro de Investigación en Química Sustentable	1	1
<b>Redalyc</b>		<b>1</b>
<b>Centro Internacional de Lengua y Cultura</b>	<b>4</b>	
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>59</b>

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	
	UAEM	Extranjeros	UAEM	Extranjeros
Movilidad	286	91	324	62
Licenciatura	208	73	220	59
Estudios avanzados	77	16	98	3
Bachillerato	1	2	6	
Intercambio con Liceo Colbert de Lorient, Francia	50			43
Perfeccionamiento del inglés en la UNT	56		73	
<b>Total</b>	<b>392</b>	<b>91</b>	<b>397</b>	<b>105</b>

UNT: Universidad del Norte de Texas.

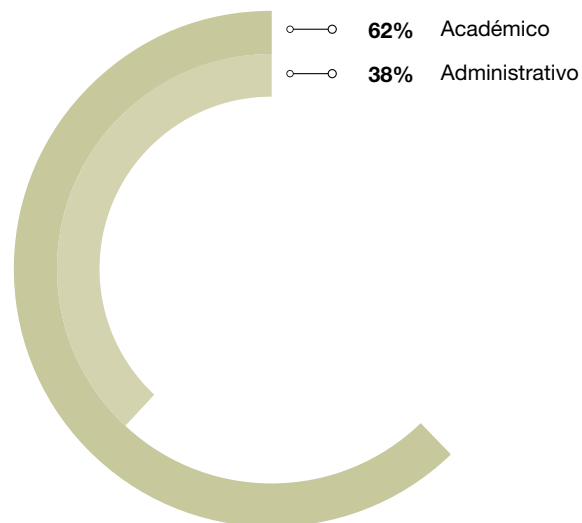
Fuente: Secretaría de Cooperación Internacional, UAEM.

**Cuadro 6.1**  
Personal por categoría

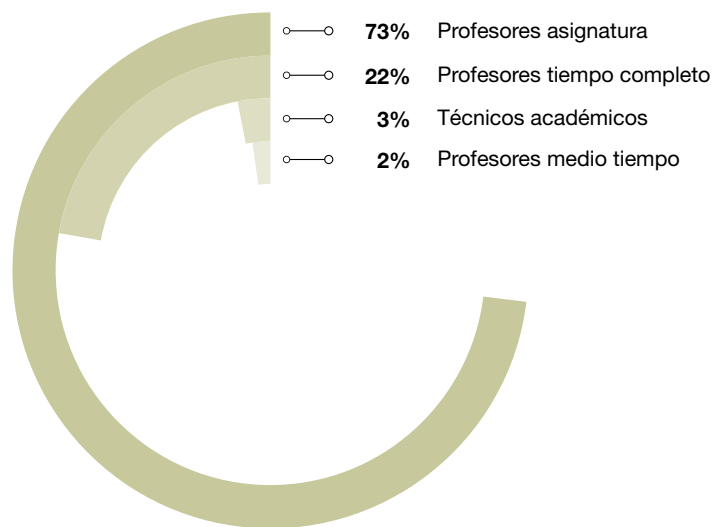
Categoría	2012	2013
<b>Personal académico</b>	<b>6 419</b>	<b>6 837</b>
Profesores	6 239	6 644
Tiempo completo	1 404	1 538
Medio tiempo	128	132
Asignatura	4 707	4 974
Técnicos académicos	180	193
<b>Personal administrativo</b>	<b>4 186</b>	<b>4 267</b>
De confianza	1 712	1 759
Directivo	110	112
Sindicalizado	2 364	2 396
<b>Total</b>	<b>10 605</b>	<b>11 104</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Gráfica 6.1.1**  
Personal por tipo 2013



**Gráfica 6.1.2**  
Académicos por tipo 2013



**Cuadro 6.2**  
Capacitación al personal administrativo

Espacio universitario	TIC	Perfil de puesto	Capacitaciones recibidas
Plantel de la Escuela Preparatoria	13	33	46
Facultad	103	248	351
Centro universitario UAEM y UAP	16	48	64
Instituto y centro de investigación	4	19	23
Dependencia de Administración Central	210	390	600
<b>Total</b>	<b>346</b>	<b>738</b>	<b>1 084</b>

TIC: Tecnologías de la información y la comunicación.  
Nota: 105 personas asistieron a los dos tipos de capacitación.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.3**  
Personal administrativo capacitado

Tipo	2012	2013
Directivo y de confianza	866	609
Sindicalizado	828	370
<b>Total</b>	<b>1 694</b>	<b>979</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.4**

Personal administrativo eventual incorporado a los servicios de salud

Espacio	2012	2013
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
Cuauhtémoc	1	
Dr. Pablo González Casanova	2	
Ignacio Ramírez Calzada	3	1
Lic. Adolfo López Mateos	2	
Nezahualcóyotl		1
<b>Facultad</b>	<b>22</b>	<b>5</b>
Artes	2	
Ciencias de la Conducta	4	2
Ciencias Políticas y Sociales		1
Contaduría y Administración	2	
Derecho	1	
Humanidades	2	
Ingeniería	1	2
Medicina	3	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	2	
Odontología	1	
Planeación Urbana y Regional	1	
Química	1	
Turismo y Gastronomía	2	
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>20</b>	<b>19</b>
Atlacomulco	1	
Chimalhuacán		3
Cuautitlán Izcalli		1
Ecatepec		4
Nezahualcóyotl	9	4
Temascaltepec	1	1
Tenancingo	1	
Tlanguistenco	1	
Valle de Chalco	6	4
Valle de México		2
Valle de Teotihuacán	1	
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>3</b>	
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	3	
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>66</b>	<b>24</b>
Contraloría Universitaria	1	
Dirección General de Comunicación Universitaria	2	
Rectoría	4	
Secretaría de Administración	4	
Secretaría de Difusión Cultural	23	13
Secretaría de Docencia	8	
Secretaría de Extensión y Vinculación	2	
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	4	1
Secretaría de Rectoría	18	10
<b>Total</b>	<b>119</b>	<b>50</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.5**

Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2013

Espacio	Total
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>293</b>
Atzacmulco	14
Cuauhtémoc	56
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	38
Dr. Pablo González Casanova	29
Ignacio Ramírez Calzada	32
Lic. Adolfo López Mateos	38
Nezahualcóyotl	38
Sor Juana Inés de la Cruz	35
Texcoco	13
<b>Facultad</b>	<b>1 016</b>
Antropología	27
Arquitectura y Diseño	56
Artes	30
Ciencias	27
Ciencias Agrícolas	51
Ciencias de la Conducta	55
Ciencias Políticas y Sociales	31
Contaduría y Administración	75
Derecho	86
Economía	28
Enfermería y Obstetricia	42
Geografía	35
Humanidades	30
Ingeniería	59
Lenguas	11
Medicina	105
Medicina Veterinaria y Zootecnia	80
Odontología	59
Planeación Urbana y Regional	37
Química	55
Turismo y Gastronomía	37

continúa ...



**Cuadro 6.5**

Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2013

Espacio	Total
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>423</b>
Amecameca	24
Atlacomulco	27
Chimalhuacán	11
Cuautitlán Izcalli	13
Ecatepec	33
Nezahualcóyotl	35
Temascaltepec	26
Tenancingo	34
Texcoco	46
Tlanguistenco	24
Valle de Chalco	29
Valle de México	52
Valle de Teotihuacán	24
Zumpango	45
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>75</b>
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	10
Instituto de Estudios sobre la Universidad	9
Centro de Innovación, Desarrollo e Investigación Educativa	4
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	35
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades	12
Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población	5
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>1 313</b>
Abogado General	28
Contraloría Universitaria	42
Dirección General de Comunicación Universitaria	66
Rectoría	23
Secretaría de Administración	306
Secretaría de Difusión Cultural	138
Secretaría de Docencia	271
Secretaría de Extensión y Vinculación	109
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados	62
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	29
Secretaría de Rectoría	239
<b>Sindicatos</b>	<b>47</b>
FAAPUAEM	33
SUTESUAEM	14
<b>Total</b>	<b>3 167</b>

FAAPUAEM: Federación de Asociaciones Autónomas del Personal Académico de la UAEM.  
SUTESUAEM: Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

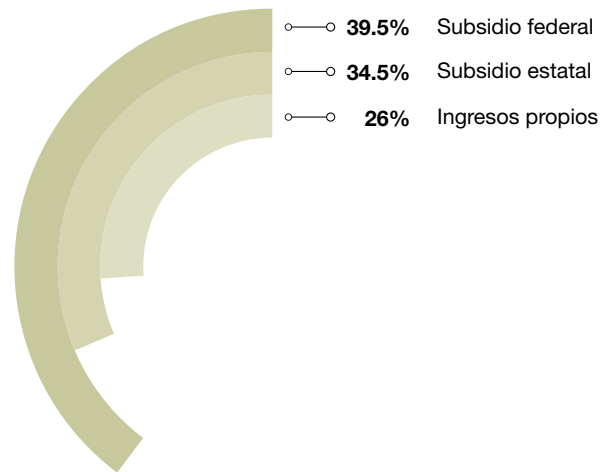
**Cuadro 6.6**  
Origen y aplicación de recursos

Origen	Millones de pesos	
	2012	2013
<b>Subsidio federal</b>	<b>1 760.1</b>	<b>1 898.4</b>
Ordinario	1 326.5	1 435.4
Específico	433.6	463.0
<b>Subsidio estatal</b>	<b>1 632.0</b>	<b>1 657.6</b>
Ordinario	1 451.6	1 482.2
Específico	180.4	175.4
<b>Ingresos propios</b>	<b>1 036.2</b>	<b>1 248.0</b>
<b>Total</b>	<b>4 428.3</b>	<b>4 804.0</b>

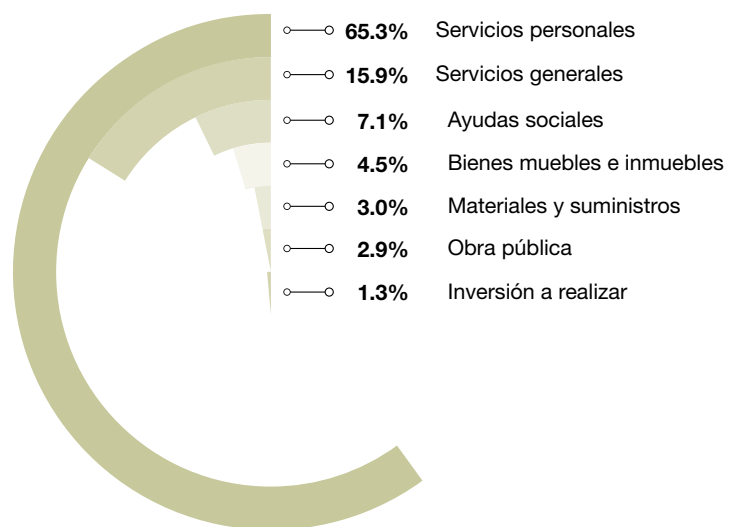
Aplicación	Millones de pesos	
	2012	2013
Servicios personales	2 788.3	3 138.9
Materiales y suministros	119.0	143.1
Servicios generales	570.0	765.9
Bienes muebles e inmuebles	105.3	214.1
Obra pública	96.2	139.8
Ayudas sociales	364.4	339.1
<b>Subtotal</b>	<b>4 043.2</b>	<b>4 740.9</b>
Inversión a realizar	385.1	63.1
<b>Total</b>	<b>4 428.3</b>	<b>4 804.0</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Gráfica 6.6.1**  
Origen de recursos 2013



**Gráfica 6.6.2**  
Aplicación de recursos 2013



**Cuadro 6.7**  
Recursos ejercidos en adquisiciones 2013  
(miles de pesos)

Recurso	Monto
Acervo bibliohemerográfico	28 215.8
Equipo científico y tecnológico	70 907.6
Equipo de cómputo y software	54 367.7
Equipo diverso	35 957.5
Insumos consumibles y diversos	78 568.4
Mantenimiento y servicios	20 374.6
Material de laboratorio y equipo didáctico	6 019.1
Mobiliario y equipo de oficina	19 047.4
<b>Total</b>	<b>313 458.1</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.8**  
Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2013  
(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
Consolidación 2008	75.5	25.3	22.5					33.3	156.6
Consolidación 2009	57.9	200.5	59.2					8.8	326.4
Consolidación 2010	279.0								279.0
Fomes 2007	21.9								21.9
Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior 2013	200.5	4 180.8	1 724.9	392.3	60.0		111.5	317.9	6 987.9
Fondo para elevar la calidad de la educación superior (FECES) 2013	4 870.3	1 434.1	4 828.5	680.1	243.5		30.5	834.2	12 921.2
Programa de Egresos de la Federación 2005	2 703.5	1 433.3	477.5	767.1				939.5	6 320.9
PIFI 2008	5.4								5.4
PIFI 2009	40.6								40.6
PIFI 2010	20.7								20.7
PIFI 2012	10 647.8	10 188.6	12 692.1	6 300.5	221.1	267.7	838.4	1 642.5	42 798.7
Pifop		351.4							351.4
Promep 2011		75.8	30.3				34.0		140.1
Promep 2012	67.0	2 122.0	2 699.8	279.2	135.7	80.5	328.6	483.3	6 196.1
Promep 2013			269.0	13.5	17.4		19.1	10.6	329.6
<b>Total</b>	<b>18 990.1</b>	<b>20 011.8</b>	<b>22 803.8</b>	<b>8 432.7</b>	<b>677.7</b>	<b>348.2</b>	<b>1 362.1</b>	<b>4 270.1</b>	<b>76 896.5</b>

Fomes: Fondo para la Modernización de la Educación Superior.  
FECES: Fondo para evaluar la calidad de la educación superior de las UPES.  
PIFI: Programa Integral de Fortalecimiento Institucional.  
Pifop: Programa Integral de Fortalecimiento del Posgrado.  
Promep: Programa de Mejoramiento del Profesorado.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.9**  
Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2013  
(miles de pesos)

Recurso	Autorizado	Ejercido
Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior		197.90
Fondo de aportaciones múltiples	68,142.45	207,390.45
Fondo de consolidación		3,468.13
Fondo de equidad		76.95
Fondo de incremento a la matrícula		3,095.79
Fondo de saneamiento financiero	78,419.73	78,421.13
Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa 2013	92,086.33	102,662.71
Fondo para elevar la calidad de la educación superior (Fórmula CUPIA)	47,225.25	30,927.20
PIFI/Fomes y Fiupea	63,919.18	63,539.08
Presupuesto de Egresos de la Federación		13,574.95
Programa Integral de Fortalecimiento del Posgrado		2,256.32
Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior	390.00	390.00
Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	5,708.00	5,708.00
Programa de Gasto de Inversión Sectorial (GEM)/PIE	49,969.15	67,525.27
Programa de Infraestructura para la educación media superior	25,000.00	2,754.50
Programa de Mejoramiento del Profesorado	29,281.00	21,244.75
<b>Total</b>	<b>460,141.10</b>	<b>603,233.13</b>

CUPIA: Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines.

Fiupea: Fondo de Inversión de Universidades Públicas Estatales con Evaluación de la ANUIES.

Fomes: Fondo para Modernizar la Educación Superior.

GEM: Gobierno del Estado de México.

PIE: Programa de Inversión Estatal.

PIFI: Programa Integral de Fortalecimiento Institucional.

Nota: El ejercido considera recursos de ejercicios anteriores.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.10**

Obra universitaria por tipo de uso

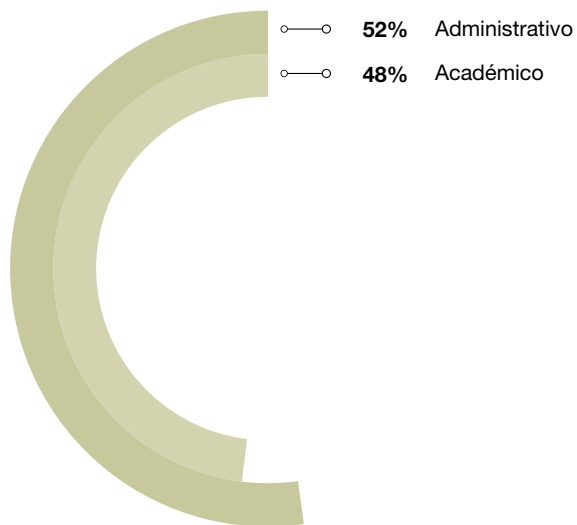
Concepto	2012		2013	
	Miles de pesos	Metros cuadrados	Miles de pesos	Metros cuadrados
<b>Obra nueva</b>	<b>451 771.8</b>	<b>61 964</b>	<b>320 098.6</b>	<b>27 638</b>
Académico	315 775.7	27 897	212 313.7	14 502
Administrativo	135 996.1	34 067	107 784.9	13 136
<b>Remodelaciones y acondicionamientos</b>	<b>7 111.8</b>	<b>1 710</b>	<b>4 390.4</b>	<b>2 904</b>
Académico	3 430.5	1 395	842.5	176
Administrativo	3 681.3	315	3 547.9	2 728
<b>Total</b>	<b>458 883.6</b>	<b>63 674</b>	<b>324 489.0</b>	<b>30 542</b>

Nota: el importe en miles de pesos corresponde a lo pagado al 31 de diciembre de 2013.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Gráfica 6.10.1**

Obra universitaria por tipo de uso 2013  
(metros cuadrados)



**Cuadro 6.11**  
Obra universitaria nueva concluida 2013

Concepto	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
<b>Académico</b>		<b>11 748</b>	<b>168 080.1</b>
Plantel "Atzacmulco" de la Escuela Preparatoria	Edificio "I"	840	3 053.4
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Segundo nivel del edificio "H"	196	2 689.7
Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana" de la Escuela Preparatoria	Sala de profesores en edificio "A"	48	1 059.0
Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "C" para área de Orientación Educativa	230	998.3
Facultad de Arquitectura y Diseño	Segundo nivel para seis aulas de los edificios "E" y "F"	486	3 675.6
Facultad de Ciencias	Centro de Investigación en Arquitectura y Diseño	150	7 203.5
Facultad de Economía	Edificio para Posgrado, Laboratorio de Modelos Estadísticos, cubículos PTC y Auditorio	245	4 053.8
Facultad de Geografía	Ampliación en cuarto nivel del edificio "D"	390	4 015.1
Facultad de Ingeniería	Tres cubículos para el laboratorio de Mineralogía	55	439.4
Facultad de Lenguas	Laboratorio de Materiales	663	20 105.2
Facultad de Medicina	Tercer nivel del edificio "B" para centro de autoacceso, sala de usos múltiples, cubículos para PTC y aulas	1 000	5 632.5
Centro Universitario UAEM Ecatepec	Clinica del Sueño	250	3 268.2
Centro Universitario UAEM Tenancingo	Ampliación en tercer nivel edificio "C" para aulas, sala de juicios orales y cubículos PTC	389	6 112.3
Centro Universitario UAEM Valle de México	Ampliación en tercer nivel del edificio "E"	459	4 510.8
Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Edificio "E"	420	10 113.9
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Edificio "F"	638	4 614.4
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	Edificio "E"	420	9 905.9
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	Unidad Académica Profesional Huehuetoca	1 020	43 986.9
	Edificio "E"	380	11 234.2
	Taller de Tecnología y Mantenimiento Vehicular	120	964.4
	Primera etapa para el Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	3 350	20 443.6
<b>Administrativo</b>		<b>12 501</b>	<b>104 787.6</b>
Plantel "Atzacmulco" de la Escuela Preparatoria	Módulo de sanitarios	85	1 332.6
Plantel "Cuauhtémoc" de la Escuela Preparatoria	Módulo de sanitarios	100	1 298.2
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Módulo de sanitarios	100	1 433.3
Plantel "Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	Área para tutorías y orientación	20	552.3
Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz" de la Escuela Preparatoria	Dos aulas y módulo de sanitarios	350	1 920.8
Plantel Regional de Tenango del Valle de la Escuela Preparatoria	Barda de protección	291	654.6
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Edificio para Redalyc y Fundación Ortega-Marañón	2 019	8 929.4
Centro Universitario UAEM Amecameca	Clinica de Grandes Especies	31	2 218.7
Centro Universitario UAEM Atzacmulco	Edificio "E"	380	7 388.4
Centro Universitario UAEM Valle de México	Segunda etapa del Auditorio Académico y Cultural	184	6 291.3
Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	Tercera etapa de la construcción del Auditorio Académico y Cultural <sup>1</sup>		14 216.6
Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli	Primera etapa de la Unidad Académica Profesional Chimalhuacán <sup>4</sup>	2 250	17 195.8
Unidad Académica Profesional Huehuetoca	Salón de usos múltiples y dos cubículos	180	2 408.9
Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl	Edificio "E", (barda perimetral) <sup>2, 3</sup>	65	
Rectoría	Unidad Académica Profesional Huehuetoca <sup>2, 3</sup>	5 000	
Secretaría de Administración	Cuarto Torreón del Edificio Central de Rectoría	1 233	35 388.6
	Segunda etapa de accesos digitales en Ciudad Universitaria	213	3 558.0
	<b>Total</b>	<b>24 249</b>	<b>272 867.7</b>

<sup>1</sup> Esta etapa comprende acabados; los metros cuadrados de construcción se registran en la primera etapa.

<sup>2</sup> Los montos ejercidos se incluyen en el uso académico.

<sup>3</sup> Obra incluida en uso Académico.

<sup>4</sup> Reportada concluida en 2012, en 2013 se realizaron obras exteriores, no se contabiliza como obra concluida.

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.



**Cuadro 6.12**  
Obra universitaria nueva en proceso 2013

Concepto	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
<b>Académico</b>		<b>2 754</b>	<b>44 233.6</b>
Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	Ampliación en segundo nivel del edificio "B" para aulas y módulo de sanitarios	67	3 875.1
Plantel "Nezahualcōyotl" de la Escuela Preparatoria	Área de orientación educativa	11	664.5
Facultad de Arquitectura y Diseño	Tercer nivel del edificio "C" para laboratorios y talleres	45	2 395.9
Facultad de Ciencias	Segunda etapa del edificio "G"	124	5 545.3
Facultad de Contaduría y Administración Unidad "Los Uribe"	Primera etapa del edificio "H" para aulas	150	2 044.1
Facultad de Derecho	Cuarto nivel del edificio "A" para aulas y cubículos y ampliación para salas de cómputo y tutoría académica	542	7 163.3
Facultad de Economía	Edificio "E" para aulas y autoacceso.	45	2 939.3
Facultad de Geografía	Ampliación del segundo nivel del edificio "D" para aulas de la Licenciatura en Geología Ambiental	26	1 579.0
Facultad de Química	Ampliación en tercer nivel de los edificios "C" y "D" para cubículos de PTC	234	2 680.6
Centro Universitario UAEM Tenancingo	Ampliación en segundo nivel del edificio de Laboratorio de Gastronomía para Laboratorio de Enología	108	743.3
Centro Universitario UAEM Texcoco	Edificio "F" para la Licenciatura en Lenguas (primera etapa)	652	4 057.9
Centro de Innovación y Tecnología para la Salud	Primera etapa del edificio para el Centro de Innovación y Tecnología para la Salud, parque Tecno-Polo de Desarrollo	750	10 545.2
<b>Administrativo</b>		<b>635</b>	<b>2 997.3</b>
Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Módulo de sanitarios	65	450.7
Facultad de Ciencias de la Conducta	Cancha de fútbol rápido de pasto sintético	570	664.8
Facultad de Lenguas	Segunda etapa del tercer nivel del edificio "B" para Centro de Autoacceso, sala de usos múltiples, cubículos para PTC y Aulas <sup>1</sup>		1 881.8
<b>Total</b>		<b>3 389</b>	<b>47 230.9</b>

<sup>1</sup> Esta etapa comprende acabados; los metros cuadrados de construcción se registran en la primera etapa.

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.13**  
Remodelaciones y acondicionamientos 2013

Concepto	Obra	Metros cuadrados construidos	Miles de pesos ejercidos
<b>Concluidos</b>		<b>176</b>	<b>842.5</b>
<b>Académico</b>			
Facultad de Enfermería y Obstetricia	Aulas en planta baja del Edificio "A" para laboratorio de atención del adulto mayor	176	842.5
<b>En proceso</b>		<b>2 728</b>	<b>3 547.9</b>
<b>Administrativo</b>			
Centro Universitario UAEM Texcoco	Reestructuración del edificio "A"	2 728	3 547.9
<b>Total</b>		<b>2 904</b>	<b>4 390.4</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.14**  
Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones 2013

Tipo de espacio universitario	Cantidad	Miles de pesos
Plantel de la Escuela Preparatoria	294	3 802.5
Facultad	848	13 705.6
Centro universitario UAEM y UAP	174	2 409.2
Instituto y centro de investigación	114	565.2
Dependencia de Administración Central	3 106	19 132.9
<b>Total</b>	<b>4 536</b>	<b>39 615.4</b>

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.15**  
Aulas digitales

Espacio académico	Total a 2012	2013	Total a 2013
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>37</b>
Atlacomulco	1	3	4
Cuauhtémoc	2	2	4
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	2	2	4
Dr. Pablo González Casanova	2	2	4
Ignacio Ramírez Calzada	2	2	4
Lic. Adolfo López Mateos	2	2	4
Nezahualcóyotl	2	3	5
Sor Juana Inés de la Cruz	2	2	4
Texcoco	2	2	4
<b>Facultad</b>	<b>94</b>	<b>7</b>	<b>101</b>
Antropología	6		6
Arquitectura y Diseño	4		4
Artes	3	1	4
Ciencias	3	1	4
Ciencias Agrícolas	3	1	4
Ciencias de la Conducta	5		5
Ciencias Políticas y Sociales	8		8
Contaduría y Administración	5		5
Derecho	4		4
Economía	4		4
Enfermería y Obstetricia	3	2	5
Geografía	5		5
Humanidades	4		4
Ingeniería	5		5
Lenguas	4		4
Medicina	4		4
Medicina Veterinaria y Zootecnia	5		5
Odontología	4	1	5
Planeación Urbana y Regional	4		4
Química	4		4
Turismo y Gastronomía	7	1	8
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>55</b>	<b>6</b>	<b>61</b>
Amecameca	4		4
Atlacomulco	4		4
Chimalhuacán		2	2
Cuautitlán Izcalli		3	3
Ecatepec	4		4
Huehuetoca		1	1
Nezahualcóyotl	3		3
Temascaltepec	3		3
Extensión Académica Tejupilco	2		2
Tenancingo	4		4
Texcoco	9		9
Tianguistenco	5		5
Valle de Chalco	4		4
Valle de México	5		5
Valle de Teotihuacán	4		4
Zumpango	4		4
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales	1		1
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1	1	2
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
Secretaría de Docencia	3		3
Secretaría de Extensión y Vinculación		1	1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	1		1
<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>35</b>	<b>207</b>

Fuente: Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, UAEM.

**Cuadro 6.16**

Espacios con internet inalámbrico a 2013

Espacio universitario	
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	
1	Atlacomulco
2	Cuauhtémoc
3	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana
4	Dr. Pablo González Casanova
5	Ignacio Ramírez Calzada
6	Lic. Adolfo López Mateos
7	Nezahualcóyotl
8	Sor Juana Inés de la Cruz
9	Texcoco
<b>Facultad</b>	
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
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	
34	Amecameca
35	Atlacomulco
36	Chimalhuacán
37	Cuautitlán Izcalli
38	Ecatepec
39	Nezahualcóyotl
40	Temascaltepec
41	Extensión Académica Tejupilco
42	Tenancingo
43	Texcoco
44	Tianguistenco
45	Valle de Chalco
46	Valle de México
47	Valle de Teotihuacán
48	Zumpango

continúa ...

**Cuadro 6.16**  
Espacios con internet inalámbrico a 2013

Espacio universitario	
<b>Instituto y centro de investigación</b>	
49	Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales
50	Instituto de Estudios sobre la Universidad
51	Centro de Investigación en Ciencias Jurídicas, Justicia Penal y Seguridad Pública
52	Centro de Investigación en Ciencias Médicas
53	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
54	Centro de Investigación en Recursos Bióticos
55	Centro de Investigación en Recursos del Agua
56	Centro de Investigación en Salud Animal
57	Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población
58	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Odontología
<b>Dependencia de Administración Central</b>	
59	Biblioteca Central "Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz"
60	Biblioteca de Área "El Cerrillo"
61	Centro de Enseñanza de Lenguas
62	Centro de Enseñanza de Lenguas "Colón"
63	Centro Internacional de Lengua y Cultura
64	Centro Juvenil Universitario
65	Departamento de Desarrollo del Recurso Humano
66	Dirección de Educación Continua y a Distancia
67	Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones
68	Edificio Administrativo
69	Edificio Central de Rectoría
70	Museo "Leopoldo Flores"
71	Torre Académica

Fuente: Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, UAEM.

**Cuadro 6.17**  
Sistemas en operación 2013

Espacio universitario	Cantidad
<b>Facultad</b>	<b>6</b>
Artes	1
Derecho	1
Ingeniería	1
Lenguas	1
Medicina	2
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>2</b>
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1
Centro de Investigación en Ciencias Médicas	1
<b>Dependencia de Administración Central</b>	<b>48</b>
Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo	1
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	1
Dirección General de Comunicación Universitaria	1
Rectoría	14
Secretaría de Administración	2
Secretaría de Difusión Cultural	2
Secretaría de Docencia	8
Secretaría de Extensión y Vinculación	9
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional	5
Secretaría de Rectoría	5
<b>SUTESUAEM</b>	<b>1</b>
<b>Fondict</b>	<b>1</b>
<b>Total</b>	<b>58</b>

Fondict: Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica.  
SUTESUAEM: Sindicato Único de Trabajadores y Empleados al Servicio de la UAEM.

Fuente: Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, UAEM.

**Cuadro 6.18**

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

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

Fuente: Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo, UAEM.

**Cuadro 6.19**  
Manuales de organización y de procedimientos 2013

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>		<b>1</b>	<b>9</b>		<b>1</b>	<b>7</b>
Atlacomulco			1			1
Cuauhtémoc		1	1			1
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana			1		1	1
Dr. Pablo González Casanova			1			1
Ignacio Ramírez Calzada			1			1
Lic. Adolfo López Mateos			1			1
Nezahualcóyotl			1			1
Sor Juana Inés de la Cruz			1			
Texcoco			1			
<b>Facultad</b>		<b>2</b>	<b>21</b>	<b>3</b>		<b>18</b>
Antropología			1			1
Arquitectura y Diseño			1			1
Artes			1			1
Ciencias			1			1
Ciencias Agrícolas			1			1
Ciencias de la Conducta			1			1
Ciencias Políticas y Sociales			1			
Contaduría y Administración			1			1
Derecho			1			1
Economía			1	1		1
Enfermería y Obstetricia		1	1			1
Geografía			1			
Humanidades			1			
Ingeniería			1			1
Lenguas			1			1
Medicina			1	1		1
Medicina Veterinaria y Zootecnia			1	1		1
Odontología			1			1
Planeación Urbana y Regional		1	1			1
Química			1			1
Turismo y Gastronomía			1			1
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>15</b>			<b>4</b>
Amecameca			1			
Atlacomulco			1			
Chimalhuacán			1			1
Cuautitlán Izcalli			1			1
Ecatepec		1	1			
Huehuetoca	1		1			
Nezahualcóyotl			1			1
Temascaltepec			1			
Tenancingo			1			
Texcoco			1			
Tianguistenco			1			1
Valle de Chalco			1			
Valle de México			1			
Valle de Teotihuacán			1			
Zumpango			1			

continúa ...

**Cuadro 6.19**  
Manuales de organización y de procedimientos 2013

Espacio universitario	De organización			De procedimientos		
	Elaborado	Actualizado	Existentes	Elaborado	Actualizado	Existentes
<b>Instituto y centro de investigación</b>	<b>1</b>		<b>5</b>			
Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales			1			
Instituto de Estudios sobre la Universidad	1		1			
Centro de Investigación en Ciencias Médicas			1			
Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades			1			
Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población			1			
<b>Dependencia de Administración Central</b>		<b>2</b>	<b>46</b>	<b>3</b>		<b>28</b>
Universidad Autónoma del Estado de México			1			
Abogado General			1			
Contraloría Universitaria			1			
Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo			1			
Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones			1			
Dirección General de Comunicación Universitaria			1			
Rectoría			1			
Secretaría de Administración			8			7
Secretaría de Difusión Cultural			8			8
Secretaría de Docencia		1	12			6
Secretaría de Extensión y Vinculación		1	7	2		4
Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados			1			1
Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional			1			
Secretaría de Rectoría			2	1		1
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>96</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>57</b>

Fuente: Dirección de Organización y Desarrollo Administrativo, UAEM.

**Cuadro 6.20**  
Transferencia del Fondict a la UAEM 2013

Empresa	Giro	Miles de pesos
Coordinación de Cafeterías, Centros de Fotocopiado y Estacionamientos Universitarios	Renta de concesiones	2 193.7
Viajes Intersol	Agencia de viajes	76.3
Fondict-UAEM	Proyectos	12 728.8
Librería Universitaria "Lic. Felipe Sánchez Solís"	Comercialización de material bibliográfico	3 308.2
Servicios de Consultoría Integrales	Venta de servicios de capacitación	237.3
Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo	Venta de servicios en idiomas y cómputo	1 900.0
Tienda Universitaria / Unidad de Comercialización	Comercialización de productos con identidad universitaria	135.3
Unidad de Financiamiento	Servicio de financiamiento	260.0
<b>Total de aportaciones</b>		<b>20 839.6</b>

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 2013  
(miles de pesos)

Espacio		Equipamiento	Mantenimiento	Total
<b>Cafeterías</b>		<b>1 670.6</b>	<b>136.9</b>	<b>1 807.4</b>
1	Plantel "Lic. Adolfo López Mateos" de la Escuela Preparatoria	55.1	16.4	71.6
2	Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria	133.3		133.3
3	Facultad de Arquitectura y Diseño	96.9		96.9
4	Facultad de Ciencias		2.5	2.5
5	Facultad de Ciencias Agrícolas		3.2	3.2
6	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	68.9	3.3	72.2
7	Facultad de Contaduría y Administración	261.9	2.0	263.9
8	Facultad de Derecho	108.6	2.0	110.6
9	Facultad de Economía	84.5	2.0	86.4
10	Facultad de Enfermería	41.3		41.3
11	Facultad de Geografía	69.1	4.0	73.1
12	Facultad de Ingeniería	83.0	2.0	85.0
13	Facultad de Lenguas		20.5	20.5
14	Facultad de Odontología		20.3	20.3
15	Facultad de Química	39.3		39.3
16	Facultad de Turismo y Gastronomía	94.3	2.0	96.3
17	Centro Universitario UAEM Ecatepec	5.5		5.5
18	Centro Universitario UAEM Tenancingo	133.7	4.8	138.5
19	Centro Universitario UAEM Valle de México		37.0	37.0
20	Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán	15.5		15.5
21	Centro Universitario UAEM Zumpango	150.4		150.4
22	Unidad Académica Profesional Huehuetoca	170.5		170.5
23	Centro de Investigación de Química Sustentable	27.3	12.2	39.5
24	Centro Internacional de Lengua y Cultura	31.6	1.4	33.0
25	Biblioteca Central		1.3	1.3
<b>Centros de copiado</b>			<b>0.7</b>	<b>0.7</b>
4	Facultad de Derecho		0.3	0.3
5	Facultad de Humanidades		0.4	0.4
<b>Estacionamientos universitarios de cuota</b>			<b>4.4</b>	<b>4.4</b>
1	Potros		0.5	0.5
2	Primero de mayo		3.9	3.9
<b>Total</b>		<b>1 670.6</b>	<b>141.9</b>	<b>1 812.5</b>

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

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 6.22**  
Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo del Fondict 2013

Nivel	Egresados	
	Ago 12 - ene 13	Feb 13- jul 13
Nivel básico de cómputo	1	
Nivel básico de francés		1
Nivel básico de alemán	3	
Nivel básico de inglés (6°)	75	80
Nivel intermedio de inglés (10°)	37	61
Nivel avanzado de inglés (13°)	30	19
<b>Total</b>	<b>146</b>	<b>161</b>
	<b>307</b>	

Fuente: Secretaría de Administración, UAEM.

**Cuadro 7.1**  
Planeación y evaluación universitaria

Concepto	2012	2013
<b>Planeación</b>		
Planes de desarrollo aprobados	5	6
Programas de fortalecimiento	14	-
Programas operativos anuales	58	59
<b>Evaluación</b>		
Institucional (trimestrales y anual)	4	3
Programa de Acciones Iniciales	NA	6
Espacios académicos (anual)	46	42

NA: no aplica.

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

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

Fondo	2012	2013
Fondo de Apoyo para Saneamiento Financiero de las UPE por debajo de la media nacional en subsidio por alumno	62.7	78.4
Fondo para ampliar y diversificar la oferta educativa en educación superior	37.0	92.1
Fondo para elevar la calidad de la educación superior de las UPE	42.5	47.2
Fondo para la atención de problemas estructurales de las UPE	5.9	
<b>Total</b>	<b>148.1</b>	<b>217.7</b>

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

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 8.1**  
Comunicación universitaria 2013

Concepto	Total
<b>Prensa y difusión universitaria</b>	
Agenda institucional	36
Cápsulas a columnistas	414
Cobertura informativa	860
Comunicados	1 084
Conferencias de prensa	13
Entrevistas con miembros de la comunidad universitaria en medios de comunicación	1 338
Impactos periodísticos	14 801
<b>Uni-Radio</b>	
Entrevistas	230
Programas	3 445
Transmisiones vía control remoto	86
<b>Radio y televisión</b>	
Programas en Radio Capital	104
Programas en TV Mexiquense	209
Videos especiales	81
<b>Imagen universitaria</b>	
Campañas institucionales	10
Menciones en radio	1 747
<b>Publicaciones informativas editadas y difundidas</b>	
Revista Valor Universitario UAEM	5
Revista Perfiles HT. Humanismo que transforma	4

Fuente: Dirección General de Comunicación Universitaria, UAEM.

**Cuadro 9.1**

## Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2013

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
<b>Plantel de la Escuela</b>	<b>Preparatoria</b>			
Representantes del personal académico	Profesora propietaria, Plantel "Nezahualcóyotl" de la Escuela Preparatoria	Felicitas Vilchis Velázquez	mayo de 2012	mayo de 2014
Representantes de los alumnos	Alumno propietario, Plantel "Ignacio Ramírez Calzada" de la Escuela Preparatoria	Daniel Loredo Durán	diciembre de 2012	diciembre de 2014
Cuauhtémoc	Director	Werther Juárez Toledo	junio de 2010	junio de 2014
	Alumna propietaria sustituta	Itzel Nayeli Balderas Sánchez	agosto de 2013	enero de 2014
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	Directora	Ivett Vilchis Torres	mayo de 2011	mayo de 2015
	Alumno propietario	Gabriel Cruz Badillo	junio de 2012	junio de 2014
Dr. Pablo González Casanova	Directora	Sandra Chávez Marín	octubre de 2012	octubre de 2016
	Alumna propietaria	Diana Laura Arizmendi Nieto	octubre de 2013	octubre de 2015
Ignacio Ramírez Calzada	Director	Fidel Nava Altamirano	junio de 2010	junio de 2014
	Alumno propietario	Luis Eduardo Retama Arriaga	diciembre de 2013	diciembre de 2015
Lic. Adolfo López Mateos	Director	Juan Cuenca Díaz	junio de 2010	junio de 2014
	Alumno propietario	Alfredo Josué Galeana Salguero	octubre de 2012	octubre de 2014
Nezahualcóyotl	Directora	María de los Ángeles Bernal García	junio de 2011	junio de 2015
	Alumna propietaria	Norma Elena Lira Terrón	noviembre de 2013	noviembre de 2015
Sor Juana Inés de la Cruz	Director	José González Torices	mayo de 2013	mayo de 2015
	Alumno propietario	Omar Francisco Arriaga Espinosa	abril de 2012	abril de 2014
Texcoco	Director	Carlos Alberto Salgado Treviño	septiembre de 2012	septiembre de 2016
	Alumno propietario sustituto	Dante Hernández Gómez	agosto de 2013	abril de 2014
<b>Facultad</b>				
Antropología	Director	José Concepción Arzate Salvador	abril de 2013	abril de 2017
	Profesora propietaria	Yolanda Cruz Balderas	octubre de 2012	octubre de 2014
	Alumna propietaria	Ana Karen Sánchez Jasso	octubre de 2012	octubre de 2014
	Alumno propietario	Iván Garduño Martínez	octubre de 2012	octubre de 2014
Arquitectura y Diseño	Director	Marco Antonio Luna Pichardo	noviembre de 2013	noviembre de 2017
	Profesora propietaria	Sandra Alicia Utrilla Cobos	septiembre de 2012	septiembre de 2014
	Alumna propietaria	Kennia Lizeth Aguirre Benítez	junio de 2012	junio de 2014
	Alumno propietario	Guillermo Mendoza Pardo	junio de 2012	junio de 2014
Artes	Director	Janitzio Alatraste Tobilla	diciembre de 2013	diciembre de 2017
	Profesor propietario	Javier de Jesús López Castañares	febrero de 2012	febrero de 2014
	Alumna propietaria sustituta	Adriana Franco Vargas	septiembre de 2013	febrero de 2014
	Alumna propietaria sustituta	Loretta Hayari Pérez Ramírez	septiembre de 2013	febrero de 2014
Ciencias	Director	Miguel Ángel López Díaz	diciembre de 2012	diciembre de 2016
	Profesor propietario	Daniel Osorio González	febrero de 2013	febrero de 2015
	Alumna propietaria	Susana Marín Aguilar	febrero de 2013	febrero de 2015
		Susana Garatachia Sánchez	febrero de 2013	febrero de 2015
Ciencias Agrícolas	Director	Artemio Balbuena Melgarejo	junio de 2010	junio de 2014
	Profesora propietaria	Yesenia Jasso García	abril de 2013	abril de 2015
	Alumna propietaria	Arlin Emma Ayala Villada	mayo de 2013	mayo de 2015
	Alumno propietario	Carlos Daniel Vilchis Alvarado	mayo de 2013	mayo de 2015
Ciencias de la Conducta	Director	Javier Margarito Serrano García	mayo de 2010	mayo de 2014
	Profesor propietario	Alfonso Archundia Mercado	abril de 2012	abril de 2014
	Alumna propietaria	Teresa Reyes García	junio de 2013	junio de 2015
	Alumna propietaria	Andrea Castrejón Meza	junio de 2013	junio de 2015
Ciencias Políticas y Sociales	Directora sustituta	Jannet Socorro Valero Vilchis	mayo de 2013	marzo de 2016
	Profesora propietaria	Claudia Ortega Ponce	junio de 2013	junio de 2015
	Alumno propietario	Cristofer Alexander Rendón Espinoza	abril de 2013	abril de 2015
		Oscar Álvaro Montes de Oca	abril de 2013	abril de 2015
Contaduría y Administración	Director	Alejandro Hernández Suárez	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	Ramón de la Luz Sánchez	marzo de 2012	marzo de 2014
	Alumno propietario	José Luis Álvarez Escobar	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumna propietaria	Arisdelsy González Trujillo	octubre de 2013	octubre de 2015
Derecho	Director sustituto	Enrique Uribe Arzate	junio de 2013	enero de 2015
	Profesor propietario	Jesús González Ramírez	septiembre de 2012	septiembre de 2014
	Alumno propietario	Esau Espinoza Mercado	octubre de 2013	octubre de 2015
		Marco Antonio Jaimes Avilés	octubre de 2013	octubre de 2015
Economía	Director	Joel Martínez Bello	junio de 2011	junio de 2015
	Profesora propietaria	Gabriela Margarita Pérez Vargas	marzo de 2012	marzo de 2014
	Alumna propietaria	Jésica Moreno Huitrón	abril de 2012	abril de 2014
		Diana Nohemí Jordán Gómez	abril de 2012	abril de 2014

continúa ...

**Cuadro 9.1**  
Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2013

Espacio representado	Cargo	Nombre	Vigencia	
			Desde	Hasta
Enfermería y Obstetricia	Directora	Gloria Toxqui Tlachino	enero de 2012	enero de 2016
	Profesora propietaria	Jannet Delfina Salgado Guadarrama	septiembre de 2013	septiembre de 2015
	Alumno propietario sustituto	Julio César Salgado Cedillo	septiembre de 2013	abril de 2014
	Alumna propietaria sustituta	Stephany Iniestra Arzate	septiembre de 2013	abril de 2014
Geografía	Director	Noel Bonfilio Pineda Jaimes	enero de 2012	enero de 2016
	Profesor propietario	Carlos Constantino Morales Méndez	febrero de 2012	febrero de 2014
	Alumna propietaria	Martha Verónica Arámbula Coyote	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumna propietaria	Beatriz Villavicencio Gutiérrez	octubre de 2013	octubre de 2015
Humanidades	Director	Juvenal Vargas Muñoz	enero de 2010	enero de 2014
	Profesora propietaria	Guadalupe González Aguilar	marzo de 2012	marzo de 2014
	Alumna propietaria	Montserrat Paulina Godoy Pontones Beatriz González Anguiano	marzo de 2012 marzo de 2012	marzo de 2014 marzo de 2014
Ingeniería	Director	Raúl Vera Noguez	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesora propietaria	Aurora Diana Guzmán Coria	enero de 2012	enero de 2014
	Alumno propietario	Sergio Omar Chong Lugo	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumna propietaria	Nayeli Anahí Maya Gutiérrez	octubre de 2013	octubre de 2015
Lenguas	Directora	María del Pilar Ampudia García	enero de 2010	enero de 2014
	Profesora propietaria	Clara Cecilia Uribe Hernández	noviembre de 2012	noviembre de 2014
	Alumna propietaria	Silvia Becerril López Brenda Gaspar Hernández	noviembre de 2012 noviembre de 2012	noviembre de 2014 noviembre de 2014
Medicina	Directora	Lilia Patricia Bustamante Montes	junio de 2013	junio de 2017
	Profesor propietario	Héctor Manuel Tlatoa Ramírez	noviembre de 2013	noviembre de 2015
	Alumna propietaria	Elena Mercado Reynoso	abril de 2012	abril de 2014
	Alumno propietario	César Yamil Jaramillo Martínez	abril de 2012	abril de 2014
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Director	José Mauro Victoria Mora	junio de 2011	junio de 2015
	Profesor propietario	Roberto Montes de Oca Jiménez	enero de 2012	enero de 2014
	Alumna propietaria	Susana Gabriela Gayón Amaro	octubre de 2012	octubre de 2014
	Alumna propietaria	Sara Miranda Mañón	octubre de 2012	octubre de 2014
Odontología	Director	Julio Basilio Robles Navarro	septiembre de 2013	septiembre de 2017
	Profesora propietaria	Sara Gabriela María Eugenia del Real Sánchez	junio de 2012	junio de 2014
	Alumno propietario	Adrián Jiménez Arriaga	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumno propietario	Juan Francisco Nogales Cano	octubre de 2013	octubre de 2015
Planeación Urbana y Regional	Director	Héctor Campos Alanís	marzo de 2012	marzo de 2016
	Profesor propietario	Hortencia Lily Ana Cantú Villanueva	febrero de 2012	febrero de 2014
	Alumna propietaria	Fátima Denisse Acosta Bravo	febrero de 2012	febrero de 2014
	Alumno propietario	Erik Campos Filemón	febrero de 2012	febrero de 2014
Química	Directora	Guadalupe Santamaría González	enero de 2012	enero de 2016
	Profesora propietaria	Eneida del Socorro Camarillo Romero	marzo de 2012	marzo de 2014
	Alumna propietaria	Valeria Itzel Reyes Pérez	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumno propietario	Sergio Jesús López Jiménez	octubre de 2013	octubre de 2015
Turismo y Gastronomía	Directora	Elizabeth López Carré	mayo de 2013	mayo de 2017
	Profesor propietario	Gerardo Novo Espinosa de los Monteros	octubre de 2013	octubre de 2015
	Alumno propietario	Jesús Torres Figueroa	noviembre de 2012	noviembre de 2014
	Alumno propietario	Cristian Conzuelo Nava	noviembre de 2012	noviembre de 2014
Representante de la asociación del personal académico, titular del contrato colectivo de trabajo	Propietario	Víctor Manuel Pineda Gutiérrez	agosto de 2010	agosto de 2014
Representante de la asociación del personal administrativo, titular del contrato colectivo de trabajo	Propietario	León Carmona Castillo	septiembre de 2013	septiembre de 2017

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.2**  
Consejo Universitario

Concepto	2012	2013
Sesiones	15	19
Renovación de integrantes propietarios	56	59
Renovación de integrantes de comisiones	63	43

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.3**  
Transparencia y acceso a la información

Concepto	2012	2013
<b>Solicitudes atendidas</b>		
Formales de acceso a datos personales	10	19
Formales de información pública	158	376
<b>Total</b>	<b>168</b>	<b>395</b>

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.4**  
Resultados en la Universiada Nacional

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.5**  
Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2013

Evento	Disciplina	Prueba y/o categoría	Lugar obtenido
Campeonato Nacional de Atletismo	Atletismo	800 mts. femenil	1er.
Olimpiada Nacional	Atletismo	800 mts. femenil	1er.
Olimpiada Nacional	Atletismo	1500 mts. femenil	2do.
Olimpiada Nacional	Atletismo	400 mts. femenil	2do.
Olimpiada Nacional	Atletismo	1500 mts. femenil	2do.
Olimpiada Nacional	Ciclismo	Prueba MTB femenil	3er.
Olimpiada Nacional	Tae Kwon Do	Formas categoría pareja femenil	3er.
Olimpiada Nacional	Tiro con Arco	Compuesto 70 mts. varonil	1er.
Olimpiada Nacional	Tiro con Arco	Compuesto 50 mts. varonil	2do.
Olimpiada Nacional	Tiro con Arco	Compuesto FITA 1440 varonil	2do.
Olimpiada Nacional	Tiro con Arco	Compuesto 30 mts. varonil	3er.
Olimpiada Nacional	Tiro con Arco	Compuesto 90 mts. varonil	3er.
ONEFA	Futbol Americano	Categoría Juvenil	1er.
Universiada Nacional	Ajedrez	Blitz femenil	3er.
Universiada Nacional	Atletismo	3000 mts. con obstáculos femenil	2do.
Universiada Nacional	Atletismo	Lanzamiento de disco varonil	2do.
Universiada Nacional	Halterofilia	Categoría 53 kg femenil	1er.
Universiada Nacional	Judo	Categoría 78 kg. femenil	3er.
Universiada Nacional	Judo	Categoría open femenil	3er.

ONEFA: Organización Nacional Estudiantil de Futbol Americano.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.



**Cuadro 9.6**  
Premios deportivos 2013

Alumnos	Espacio académico	Certamen	Sede	Lugar obtenido
Cardoso López Mario	Centro Universitario UAEM Valle de México	Campeonato Mundial Juvenil de Tiro con Arco	Wuxi, China	1er.
		Olimpiada Nacional	Tijuana, Baja California	1er.
Hernández Flores Arantza	Facultad de Economía	Campeonato Panamericano Juvenil. Atletismo 1 500 mts.	Medellín, Colombia	3er.
		Olimpiada Nacional	Tijuana, Baja California	1er.
		Campeonato Nacional de Atletismo	Zapopan, Jalisco	1er.
Equipo de Fútbol Americano	UAEM	ONEFA	Toluca, México	1er.
Contreras González Stephanie Constance	Centro Universitario UAEM Valle de México	Universiada Nacional. Halterofilia	Universidad Autónoma de Sinaloa	1er.
		Selectivo Nacional Centroamericano	San Luis Potosí, SLP.	3er.
Acosta Gómez Jessica Alejandra	Facultad de Economía	Olimpiada Nacional. Atletismo	Tijuana, Baja California	2do.
Torres Almazán Abigail	Facultad de Economía	Olimpiada Nacional. Esgrima	Mexicali, Baja California	2do.
Mc Millan Lagunas Michael	Facultad de Turismo y Gastronomía	Universiada Nacional. Lanzamiento de disco	Universidad Autónoma de Sinaloa	2do.
Rebollo Salgado Esmeralda	Centro Universitario UAEM Valle de México	Universiada Nacional. Atletismo	Universidad Autónoma de Sinaloa	2do.
Cantún Caamal Miguel Ángel	UAEM	Selectivo Nacional Centroamericano. Halterofilia	San Luis Potosí, SLP.	2do.
López Estrada Oliver Rodolfo	Plantel "Dr. Pablo González Casanova" de la Escuela Preparatoria	XLV Campeonato Nacional de Moo Duk Kwan Samsom	Distrito Federal	2do.
Ortega Coria Gabriela	Facultad de Medicina	Olimpiada Nacional. Ciclismo de montaña	Aguascalientes, Ags.	3er.
Osorio Lechuga Citlali	Facultad de Medicina	Olimpiada Nacional. Atletismo	Tijuana, Baja California	3er.
Romero Hidalgo Lucero	Centro Universitario UAEM Valle de Chalco	Olimpiada Nacional. Tae Kwon Do	Aguascalientes, Ags.	3er.
López González Carolina	Centro Universitario UAEM Texcoco	Universiada Nacional. Judo	Universidad Autónoma de Sinaloa	3er.
Rosas Rodríguez Carmen Melissa	Facultad de Medicina	Universiada Nacional. Ajedrez	Universidad Autónoma de Sinaloa	3er.

ONEFA: Organización Nacional Estudiantil de Fútbol Americano.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.7**  
Protección al medio ambiente

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

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.8**  
Identidad universitaria

Concepto	2012	2013
<b>Actividades de difusión</b>		
Artículos	5	5
Boletines	9	12
Cápsulas radiofónicas	102	110
Concursos y certámenes	4	4
Asistentes	1 573	3 417
Conferencias	75	139
Asistentes	8 351	14 523
Crónicas históricas	28	31
Cuadernillos	1	1
Cursos	2	3
Cursos taller de oratoria	2	2
Asistentes	93	136
Libros	3	5
Participaciones en programas radiofónicos	12	12
Participaciones en programas de televisión	3	1
Presentaciones de libros		2
Asistentes		80
Trípticos y dípticos	9	8
Visitas guiadas	37	29
Asistentes	3 552	1 288
<b>Sesiones del Colegio de Cronistas</b>	<b>12</b>	<b>12</b>

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.9**  
Crónica universitaria 2013

Espacio		Crónicas 2013	Última aprobación por el Colegio de Cronistas
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>		<b>3</b>	
1	Atlacomulco		18 de octubre 2012
2	Cuauhtémoc		29 de junio y 24 de septiembre 2012
3	Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	1	22 de febrero 2013
4	Dr. Pablo González Casanova		enero 2011
5	Ignacio Ramírez Calzada		29 de junio 2012
6	Lic. Adolfo López Mateos	1	3 de septiembre 2013
7	Nezahualcóyotl		mayo 2010
8	Sor Juana Inés de la Cruz	1	21 de agosto 2013
9	Texcoco		agosto 2010
<b>Facultad</b>		<b>14</b>	
10	Antropología		noviembre 2010
11	Arquitectura y Diseño		29 de junio 2012
12	Artes	1	21 de agosto 2013
13	Ciencias	2	3 de septiembre y 19 de noviembre 2013
14	Ciencias Agrícolas	1	25 de octubre 2013
15	Ciencias de la Conducta	3	21 de agosto y 19 de noviembre 2013
16	Ciencias Políticas y Sociales		18 de octubre 2012
17	Contaduría y Administración		junio 2010
18	Derecho		24 de septiembre 2012
19	Enfermería y Obstetricia	3	25 de enero 2013
20	Humanidades		mayo 2011
21	Ingeniería	2	22 de febrero y 26 de junio 2013
22	Lenguas		diciembre 2011
23	Medicina Veterinaria y Zootecnia		27 de octubre 2009
24	Odontología	1	20 de marzo 2013
25	Planeación Urbana y Regional		julio 2011
26	Química	1	19 de noviembre 2013
27	Turismo y Gastronomía		28 de noviembre 2012
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>		<b>1</b>	
28	Amecameca		23 de febrero 2012
29	Atlacomulco		29 de junio 2012
30	Chimalhuacán		14 de diciembre 2012
31	Cuautitlán Izcalli		junio 2011
32	Ecatepec		26 abril 2012
33	Nezahualcóyotl		29 de junio 2012
34	Tenancingo		junio 2010
35	Texcoco	1	21 de agosto 2013
36	Tlanguistenco		30 de agosto 2012
37	Valle de Chalco		diciembre 2011
38	Valle de México		septiembre 2010
39	Valle de Teotihuacán		18 de octubre 2012
40	Zumpango		febrero 2011
41	Centro de Enseñanza de Lenguas		9 de septiembre 2009
42	Deporte universitario		26 de noviembre 2009
43	Instituto de Estudios sobre la Universidad	2	21 de agosto y 19 de noviembre 2013
ICLA-UAEM		6	22 de febrero, 21 de agosto y 25 de octubre 2013
<b>Total</b>		<b>26</b>	

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 9.10**  
Distinciones institucionales 2013

Nombre	Distinciones	Institución que otorga
Sistema Integral de Gestión de la UAEM	Premio Nacional de Trabajo 2013 en la categoría sector servicio, empresa grande dentro del área innovación organizacional	Secretaría del Trabajo y Previsión Social. Gobierno de la República
Facultad de Turismo y Gastronomía	Certificación UNWTO.TedQual. Reconocimiento de la calidad en materia de educación en turismo	Organización Mundial del Turismo a través de la fundación OMT.Themis
UAEM	1er lugar en el VII Maratón Regional de Conocimiento de Administración de la Zona V Centro-Sur de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración	Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración
Incubadora de Empresas UAEM Atlacomulco	Reconocimiento de "Incubadora Básica" como parte de la Red de Incubadoras de Empresas para mover a México	Instituto Nacional del Emprendedor. Dirección General de Programas de Desarrollo Empresarial
Incubadora de Empresas UAEM Texcoco	Reconocimiento de "Incubadora Básica" como parte de la Red de Incubadoras de Empresas para mover a México	Instituto Nacional del Emprendedor. Dirección General de Programas de Desarrollo Empresarial
Jorge Olvera García. Rector	Designación como vicepresidente del Instituto de Administración Pública del Estado de México 2013-2016	Instituto de Administración Pública del Estado de México

Fuente: Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional, UAEM.

**Cuadro 9.11**

Competencias ciudadanas y prevención de conductas de riesgo 2013

Espacio	Conferencias	Curso-taller Actitud Joven	Feria de la salud	Total
<b>UAEM</b>	<b>117</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>143</b>
<b>Plantel de la Escuela Preparatoria</b>	<b>46</b>	<b>13</b>		<b>59</b>
Cuahtémoc	11	3		14
Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana	12	3		15
Ignacio Ramírez Calzada	6	2		8
Lic. Adolfo López Mateos	9	2		11
Nezahualcōyotl	8	3		11
<b>Facultad</b>	<b>42</b>		<b>1</b>	<b>43</b>
Antropología	3			3
Arquitectura y Diseño	2			2
Artes	2			2
Ciencias Políticas y Sociales	3			3
Derecho	4			4
Economía	1			1
Enfermería y Obstetricia	4			4
Geografía	2			2
Humanidades	5			5
Ingeniería	3			3
Lenguas	2			2
Medicina	2		1	3
Medicina Veterinaria y Zootecnia	1			1
Odontología	1			1
Planeación Urbana y Regional	2			2
Química	3			3
Turismo y Gastronomía	2			2
<b>Centro universitario UAEM y UAP</b>	<b>29</b>	<b>12</b>		<b>41</b>
Amecameca	4	2		6
Atacomulco	2			2
Cuautitlán Izcalli	2	1		3
Ecatepec	4	2		6
Huehuetoca	5	2		7
Temascaltepec	1			1
Extensión Académica Tejupilco	2	1		3
Texcoco	4	2		6
Tlanguistenco	2	1		3
Valle de México	1			1
Valle de Teotihuacán	2	1		3
<b>Otros</b>	<b>9</b>			<b>9</b>
CIECEM (Expo-Emprendedor)	1			1
Preparatoria ITAHT	8			8
<b>Total</b>	<b>126</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>152</b>

CIECEM: Centro Internacional de Exposiciones y Convenciones del Estado de México.

ITAHT: Instituto Técnico Administrativo y Humanístico de Toluca, A.C.

Fuente: Secretaría de Rectoría, UAEM.

**Cuadro 10.1**  
Legislación de la UAEM a 2013

Instrumento	Año de actualización o creación
Ley de la UAEM	2005
Estatuto Universitario de la UAEM	2007
<b>Reglamentos</b>	
Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UAEM	2006
Reglamento de Becas de la UAEM	2010
Reglamento de Difusión Cultural	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 Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente	2013
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 Gaceta Universitaria de la UAEM	2003
Reglamento para la transparencia y acceso a la información de la UAEM	2004
<b>Reglamento interno</b>	
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 2013

Instrumento	Año de actualización o creación
<b>Acuerdos</b>	
Creación del Departamento de Protección de Datos Personales, con dependencia de la Dirección de Información Universitaria	2013
Apertura la Licenciatura de Médico Cirujano en la Unidad Académica Profesional Chimalhuacán	2013
Creación de la oficina de representación regional en la Universidad Nacional de La Plata, de la República Argentina	2013
Creación de la Secretaría de Cooperación Internacional de la UAEM, como dependencia administrativa de la Administración Central	2013
Creación de la Unidad Académica Profesional Acolman	2013
Creación de la Unidad de Servicios de la Administración Central para la impartición de Educación Media Superior a Distancia	2013
Establece el Centro de Investigación en Arquitectura y Diseño de la Facultad de Arquitectura y Diseño	2013
Establece el Centro de Investigación en Desarrollo Sustentable como dependencia académica de la Administración Central	2013
Denominación de la Galería Universitaria "Fernando Cano"	2013
Denominación de la Sala de Consejeros Universitarios "Horacio Zúñiga Anaya"	2013
Denominación del Teatro Universitario de los Jaguares "Adriana Barraza"	2013
Instituye la velada solemne luctuosa en homenaje al institutense Horacio Zúñiga Anaya	2013
Reconoce la Cultura Física y el Deporte como Derecho Universitario	2013
Bases para el Proceso de Elección de Rector de la Universidad Autónoma del Estado de México 2013-2017	2013
<b>Decretos</b>	
Beca "Adriana Barraza"	2013
Beca "Leonardo Lino Velázquez"	2013
Beca "Maximiliano Ruiz Castañeda"	2013
Beca "Noé Hernández Valentín"	2013
Beca "Virginia Aguirre Escamilla"	2013
<b>Lineamientos</b>	
Lineamientos Administrativos para las Incubadoras de Empresas de la Universidad Autónoma del Estado de México	2013
Lineamientos Generales para la Denominación de Obras y Espacios Universitarios Nuevos o Existentes	2013

Fuente: Abogado General, UAEM.



**Cuadro 10.2**

Proceso de regularización de inmuebles de la UAEM

Situación actual	2012	2013
Inmuebles en estudio para determinar su situación técnico-jurídica	48	48
Inmuebles en posesión con título de propiedad	54	57
Inmuebles en posesión derivados de un contrato de comodato	4	1
Inmuebles en proceso de regularización	6	12
Inmuebles ocupados por preparatorias regionales sin título de propiedad a favor de la UAEM	1	1
Inmuebles propiedad de la UAEM ocupados por preparatorias regionales	17	17
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>136</b>

Fuente: Abogado General, UAEM.

**Cuadro 10.3**

Obras registradas ante Indautor 2013

Nombre de la obra o publicación	
<b>Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados</b>	
1	El voto en los procesos electorales del Estado de México (2000-2009)
2	La función social de la universidad, economía, educación superior y desarrollo humano en el Estado de México
3	Sectores productivos y desarrollo regional en México
4	Geografía Cuerpos Académicos. Fundamentos teórico-metodológicos y estudios de caso
5	Homenaje a Enrique Semo
6	Pobreza como ausencia de vida buena. Una interpretación desde la filosofía estoica
7	Una propuesta del método de análisis del desarrollo económico local: el caso de algunos territorios locales del Estado de México
8	Automatic text summarization with maximal frequent sequences
9	Experiencias de gobierno electrónico en gobiernos locales en México
10	Pensamiento Novohispano número 14
11	Diálogos jurídicos España-México, volumen 5

Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

Fuente: Abogado General, UAEM.

**Cuadro 10.4**

## Reservas de derechos ante Indautor 2013

	Nombre de la obra o publicación	Medio	Espacio
<b>Certificados de licitud de título y contenido</b>			
1	Ciencias Agrícolas informa	Impreso	Facultad de Ciencias Agrícolas
2	Democracias	Impreso	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
3	Ideas en ciencia	Impreso	Facultad de Ingeniería
<b>Renovaciones</b>			
1	Boletín de investigación y estudios avanzados	Boletín	Secretaría de Investigación y Estudios Avanzados
2	Caminos hacia la equidad	Impreso	FAAPAUDEM
3	CIENCIA <i>ergo sum</i>	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
4	Ciencias Agrícolas informa	Impreso	Facultad de Ciencias Agrícolas
5	Convergencia. Revista de Ciencias Sociales	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
6	Cronos. Revista de la Facultad de Derecho	Impreso	Facultad de Derecho
7	Democracias	Impreso	Centro de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades
8	Economía actual	Impreso	Facultad de Economía
9	El periplo sustentable	Electrónico	Facultad de Turismo y Gastronomía
10	Espacios públicos. Revista de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
11	Ideas en ciencia	Impreso	Facultad de Ingeniería
12	La colmena	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural
13	Paradigma económico. Revista de economía regional y sectorial	Impreso	Facultad de Economía
14	Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM	Electrónico	Secretaría de Docencia
15	Universidatos: Observatorio dinámico de datos estadísticos	Electrónico	Secretaría de Planeación y Desarrollo Institucional
16	Prospectiva jurídica	Impreso	Facultad de Derecho
17	Antropoformas	Electrónico	
18	Revista de Psicología de la UAEM	Electrónico	Facultad de Ciencias de la Conducta
19	RED CREA, compendio de proyectos Facultad de Arquitectura y Diseño: UAEMéX	Electrónico	Facultado de Arquitectura
<b>Reservas</b>			
1	Contribuciones desde Coatepec	Impreso	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
2	Culinaria. Revista virtual especializada en gastronomía	Electrónico	Facultad de Turismo y Gastronomía
3	El omitorrinco tachado	Impreso	Facultad de Humanidades
4	El omitorrinco tachado	Electrónico	Facultad de Humanidades
5	Enlace químico	Electrónico	Facultad de Química
6	Enlace químico	Impreso	Facultad de Química
7	Horizontes en salud. Expresión de enfermería	Impreso	Facultad de Enfermería y Obstetricia
8	Legado de arquitectura y diseño	Impreso	Facultad de Arquitectura y Diseño
9	Lengua y voz	Electrónico	Facultad de Lenguas
10	Recai	Electrónico	Facultad de Contaduría y Administración
11	Recai	Impreso	Facultad de Contaduría y Administración
12	Revista de medicina e investigación. UAEM	Impreso	Facultad de Medicina
13	Revista de medicina e investigación. UAEM	Electrónico	Facultad de Medicina
14	Xookil	Electrónico	Secretaría de Docencia
15	Conecte	Impreso	Secretaría de Difusión Cultural

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

Indautor: Instituto Nacional del Derecho de Autor.

Seduca: Portal de servicios educativos de la UAEM.

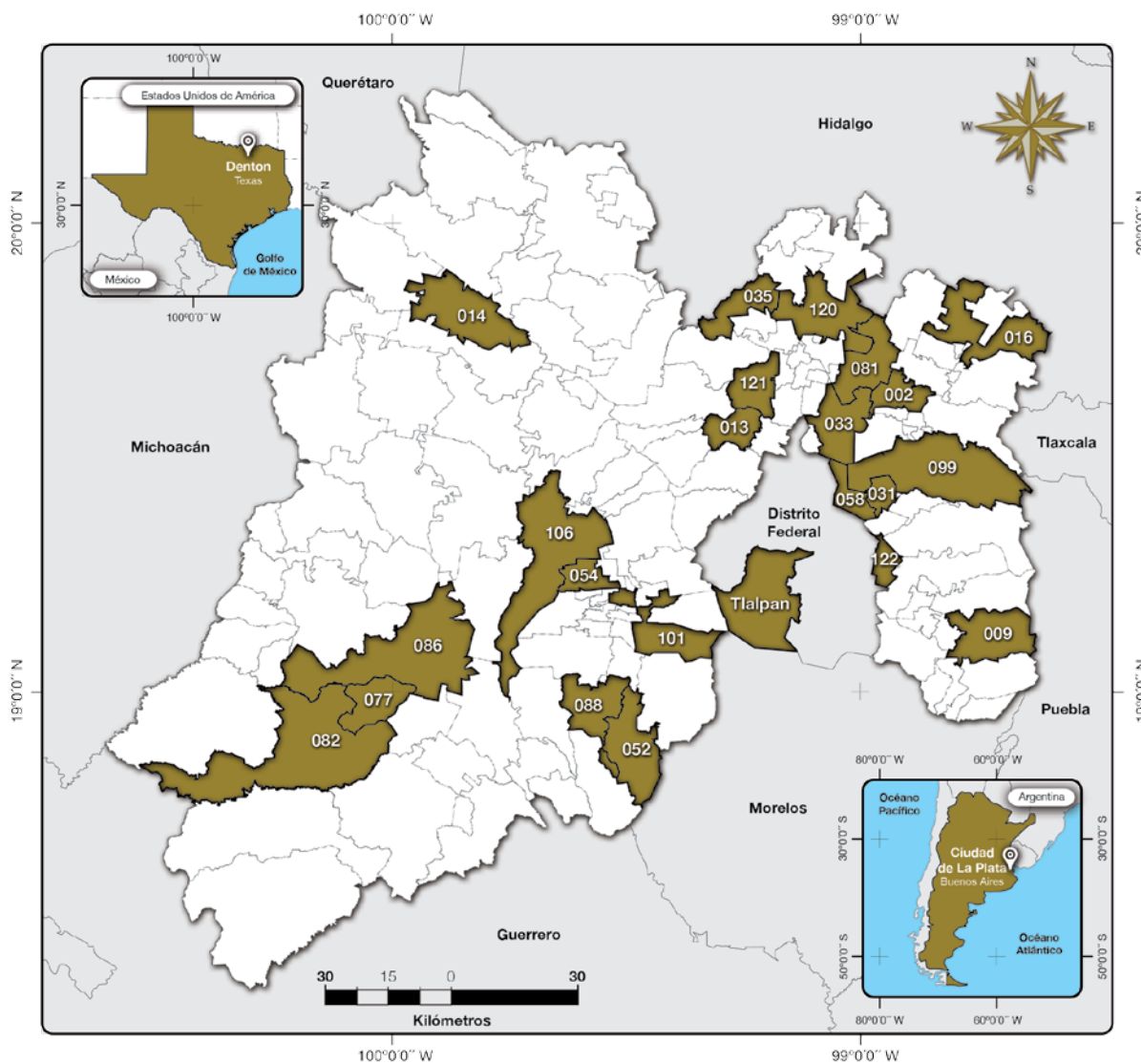
Fuente: Abogado General, UAEM.

**Cuadro 11.1**  
Auditorías e intervenciones de control realizadas

Concepto	2012	2013
<b>Auditorías</b>	<b>92</b>	<b>73</b>
Al desempeño en espacios académicos	1	10
Al desempeño institucional	1	1
A la información soporte del informe anual	1	1
A procesos académicos	18	12
Específicas en espacios académicos	30	13
Administrativo-financieras en Administración Central	5	9
Integrales en espacios académicos	20	20
Específicas en Administración Central	16	7
<b>Intervenciones de control</b>	<b>198</b>	<b>129</b>

Fuente: Contraloría Universitaria, UAEM.

**Mapa 1**  
Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2013



**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 Tlanguistenco
- 106 Toluca
- 120 Zumpango
- 121 Cuautitlán Izcalli
- 122 Valle de Chalco Solidaridad

**Estado de México**

Acolman	Unidad Académica Profesional Acolman (Inicio de actividades en 2014)
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 UAEMEX-Valle de México Tecnopolo “Esmeralda”
Atlacomulco	Centro Universitario UAEM Atlacomulco Incubadora de Empresas UAEM-Atlacomulco Plantel Atlacomulco 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 UAEMEX-Ecatepec
Huehuetoca	Unidad Académica Profesional Huehuetoca
Malinalco	Departamento de Filología “Luis Mario Schneider” de la Facultad de Humanidades en la Finca “El Olvido” Museo Universitario “Dr. Luis Mario Schneider”
Metepec	Dirección de Educación Continua y a Distancia Fondo de Fomento y Desarrollo para la Investigación Científica y Tecnológica (Fondict) Uni-Radio
Nezahualcóyotl	Incubadora de Empresas UAEMEX-Nezahualcóyotl 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 UAEMEX-Tejupilco
Temascaltepec	Centro Universitario UAEM Temascaltepec
Tenancingo	Centro Universitario UAEM Tenancingo Incubadora de Empresas UAEMEX-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 UAEMEX-Texcoco Plantel Texcoco de la Escuela Preparatoria

Tianguistenco	Unidad Académica Profesional Tianguistenco
Toluca	<p>Biblioteca Central “Dr. Juan Josafat Pichardo Cruz”          Biblioteca de Área “Dr. Rafael López Castañares”          Biblioteca de Área “El Cerrillo”          Centro de Actividades Culturales          Centro de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa          “Dr. en A.P. José Martínez Vilchis” CAPYME          Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”          CELE “Ciudad Universitaria”          CELE “Colón”          CELE “El Cerrillo”          Centro de Estudios Territoriales Aplicados          Centro de Incubación de Empresas Toluca          Centro de Investigación en Arquitectura y Diseño          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 Desarrollo Sustentable          Centro de Investigación en Estudios Avanzados de Género y Equidad          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 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 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 Interamericano de Recursos del Agua          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          Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones          Edificio Administrativo          Edificio Central de Rectoría          Estadio “Alberto ‘Chivo’ Córdoba”</p>

#### **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

Galería Universitaria “Fernando Cano”  
 Hospital Veterinario para Grandes Especies  
 Hospital Veterinario para Pequeñas Especies  
 Incubadora de Empresas de Alta Tecnología Geoespacial UAEMEX  
 Instituto de Estudios sobre la Universidad  
 Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales  
 Laboratorio de Gastronomía de la Facultad de Turismo y Gastronomía  
 Librería Universitaria del Fondo Editorial  
 Librería Universitaria “Lic. Felipe Sánchez Solís”

### **Museos**

Archivo Universitario  
 Gabinetes Universitarios de Física, Química y Medicina  
 Museo Universitario “José María Morelos y Pavón”  
 Museo Universitario “Leopoldo Flores”  
 Museo Universitario de Historia Natural “Dr. Manuel M. Villada”  
 Observatorio Meteorológico Universitario “Mariano Bárcena”

Nodo de Innovación Tecnológico Geoespacial

### **Planteles de la Escuela Preparatoria**

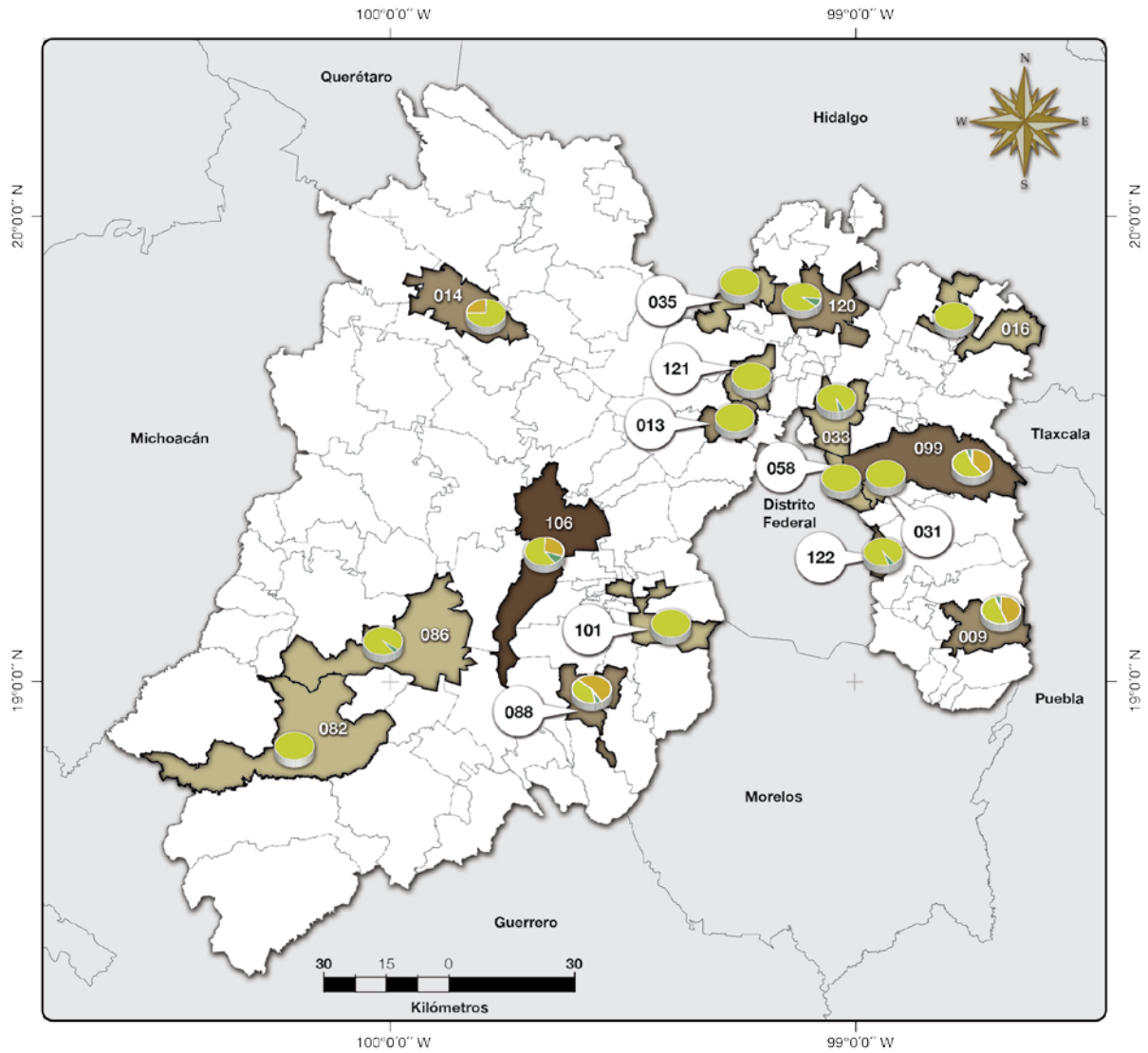
“Cuauhtémoc”  
 “Dr. Ángel María Garibay Kintana”  
 “Ignacio Ramírez Calzada”  
 “Lic. Adolfo López Mateos”  
 “Nezahualcóyotl”

Redalyc  
 Residencia Universitaria  
 Teatro Universitario de Cámara “Esvón Gamaliel”  
 Teatro Universitario de los Jaguares “Adriana Barraza”  
 Torre Académica  
 Unidad Deportiva “Lic. Adolfo López Mateos”  
 Estadio de Fútbol Americano “Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz”



	<p>Gimnasio Universitario “Dr. en Q. Rafael López Castañares”  Gimnasio Universitario “Lic. Adolfo López Mateos”  Gimnasio Universitario “Prof. Guillermo Ortega Vargas”  Gimnasio Universitario “Soraya Jiménez Mendivil”  Unidad Deportiva “Profr. Filiberto Nava Valdés”  Unidad Deportiva San Antonio Buenavista  Viajes Intersol</p>
Valle de Chalco Solidaridad	<p>Centro Universitario UAEM Valle de Chalco  Incubadora de Empresas UAEMEX-Valle de Chalco</p>
Zumpango	<p>Centro Universitario UAEM Zumpango</p>
<b>Distrito Federal,</b> Delegación Tlalpan	<p>Casa de Cultura de la UAEM en Tlalpan</p>
<b>Argentina</b> Ciudad de La Plata, Buenos Aires	<p>Oficina de representación regional en la Universidad Nacional de La Plata</p>
<b>Estados Unidos de América</b> Denton, Texas	<p>Dirección de Cooperación Académica y Extensión UAEM/UNT</p>

**Mapa 2**  
Matrícula de la Universidad Autónoma del Estado de México 2013-2014



**Simbología**

**Matrícula por municipio**

- Bajo 305 - 1 585
- Medio bajo 1 586 - 3 272
- Medio alto 3 273 - 5 072
- Alto 5 073 - 41 386

**Matrícula por nivel**

- Bachillerato
- Estudios profesionales
- Estudios avanzados

- Límite municipal
- Límite estatal

**Referencia Web**



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

**Clave Municipio**

- 009 Amecameca
- 013 Atizapán de Zaragoza
- 014 Atlacomulco
- 016 Axapusco
- 031 Chimalhuacán
- 033 Ecatepec de Morelos
- 035 Huehuetoca
- 058 Nezahualcóyotl

**Clave Municipio**

- 082 Tejupilco
- 086 Temascaltepec
- 088 Tenancingo
- 099 Texcoco
- 101 Tlanguistenco
- 106 Toluca
- 120 Zumpango
- 121 Cuautitlán Izcalli
- 122 Valle de Chalco Solidaridad

**Dictamen**  
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 (UAEMéx.)**, Organismo Público Descentralizado del Estado de México, que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2013, y el estado de actividades, el estado de variaciones en el patrimonio y el estado de flujo de efectivo correspondientes al ejercicio 2013, 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 (UAEMéx.)**, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y Reglas Particulares Aplicables a Instituciones de Educación Superior.

### **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 nuestras auditorías 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,

**CAMINO A SANTA TERESA 1055, INT. 155, COL. HÉROES DE PADIERNA, DELEGACIÓN MAGDALENA CONTRERAS  
DISTRITO FEDERAL, C.P. 10700 TEL. 01 55 56 52 97 15, CEL. 55 27 17 03 68 NEXTEL 3 79 30 23 ID 62\*189456\*2  
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX**


**INTERNACIONAL CONSULTORES, S.C.**

con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno establecido en el Organismo. Una auditoría también incluye la evaluación de lo adecuado de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la administración de la Universidad, así como la evaluación de la 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 adjuntos **presentan sin salvedad y razonablemente, todos los aspectos materiales y la situación financiera de la Universidad Autónoma del Estado de México, Organismo Público Descentralizado del Estado de México**, así como sus ingresos y egresos, los cambios en el patrimonio y sus flujos de efectivo correspondientes, por el año terminado en esa fecha, 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.

De acuerdo con lo dispuesto por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., las Normas Internacionales de Auditoría son de aplicación obligatoria en México para auditorías de estados financieros, consecuentemente nuestro dictamen para cifras comparativas de los estados financieros de 2013 y 2012, se emiten con base en las Normas Internacionales de Auditoría.

Toluca Estado de México a 15 de Febrero del 2014.

**ATENTAMENTE**

**C.P.C. SERGIO ARREDOLA GARZA  
SOCIO DIRECTOR DEL DESPACHO**

**CAMINO A SANTA TERESA 1055, INT. 155, COL. HÉROES DE PADIERNA, DELEGACIÓN MAGDALENA CONTRERAS  
DISTRITO FEDERAL, C.P. 10700 TEL. 01 55 56 52 97 15, CEL. 55 27 17 03 68 NEXTEL 3 79 30 23 ID 62\*189456\*2  
E-MAIL: DEGHOSA@PRODIGY.NET.MX**



## Acrónimos y siglas

<b>ANUIES</b>	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
<b>CAE</b>	Cambridge English: Advanced
<b>ceAC</b>	Centro de Actividades Culturales
<b>CELE</b>	Centro de Enseñanza de Lenguas
<b>Geneval</b>	Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior
<b>CENNI</b>	Certificación nacional de nivel de idioma
<b>Cicmed</b>	Centro de Investigaciones en Ciencias Médicas
<b>CIEES</b>	Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior
<b>Ciesa</b>	Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Salud Animal
<b>CILC</b>	Centro Internacional de Lengua y Cultura
<b>Comecyt</b>	Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología
<b>Conaculta</b>	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes
<b>Conacyt</b>	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
<b>Copaes</b>	Consejo para la Acreditación de la Educación Superior
<b>CPE</b>	Cambridge English: Proficiency



CU UAEM	Centro(s) universitario(s)
DIFEM	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de México
Ecoes	Espacio Común de Educación Superior
EGEL	Exámenes Generales de Egreso de Licenciatura
ENLACE	Evaluación Nacional del Logro Académico en Centros Escolares
FCE	Cambridge English: First
Flacso	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Fondict	Fondo de Fomento y Desarrollo de la Investigación Científica y Tecnológica
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IEEM	Instituto Electoral del Estado de México
IES	Institución(es) de educación superior
IIE	Instituto de Educación Internacional
IMPI	Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial
IMSS	Instituto Mexicano del Seguro Social
Infoem	Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios
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
ONEFA	Organización Nacional Estudiantil de Fútbol Americano
OUI	Organización Universitaria Interamericana
PEP	Plantel(es) de la Escuela Preparatoria
PETAL	Programa de Economía Toulouse-América Latina
PIFI	Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
PLIDA	Proyecto de Lengua Italiana Dante Alighieri
PMT	Profesor(es) de medio tiempo
PNPC	Programa Nacional de Posgrados de Calidad
PREVENIMSS	Programas Integrados de Salud del Instituto Mexicano del Seguro Social

PRDI	Plan rector de desarrollo institucional 2013-2017
Proed	Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente
Proinv	Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación y el Perfil Académico
Proinsta	Programa Institucional de Tutoría Académica
Promep	Programa de Mejoramiento del Profesorado
Pronabes	Programa Nacional de Becas para la Educación Superior
PTC	Profesor(es) de tiempo completo
Redalyc	Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal
RICI	Red Interna de Cooperación Internacional
SBDC	Small Business Development Center (Centro para el Desarrollo de la Pequeña Empresa)
Seduca	Portal de Servicios Educativos de la UAEM
SEP	Secretaría de Educación Pública
SICELE	Sistema Internacional de Certificación del Español como Lengua Extranjera
SIIA	Sistema Integral de Información Administrativa
SNI	Sistema Nacional de Investigadores
SUE	Servicio Universitario de Empleo
TAMP	Técnicos académicos de medio tiempo
TATC	Técnicos académicos de tiempo completo
TIC	Tecnologías de la información y la comunicación
UAEM	Universidad Autónoma del Estado de México
UAP	Unidad(es) académica(s) profesional(es)
Udual	Unión de Universidades de América Latina y el Caribe
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
UNT	Universidad del Norte de Texas
UPE	Universidad(es) pública(s) estatal(es)
USILC	Unidad de Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo



## Índice de anexos

Página	Cuadros y gráficas	
145	<b>Cuadro 1.1</b>	Matrícula del sistema dependiente 1990-2013
146	<b>Gráfica 1.1.1</b>	Matrícula del sistema dependiente por nivel 1990-2013
147	<b>Gráfica 1.1.2</b>	Matrícula del sistema dependiente ciclo escolar 2013-2014
147	<b>Gráfica 1.1.3</b>	Matrícula por género 2000-2013
148	<b>Cuadro 1.2</b>	Matrícula por municipio
148	<b>Gráfica 1.2.1</b>	Matrícula dentro y fuera del municipio de Toluca 2013-2014
149	<b>Gráfica 1.2.2</b>	Distribución de la matrícula de bachillerato dentro y fuera del municipio de Toluca
150	<b>Cuadro 1.3</b>	Matrícula por espacio académico
151	<b>Gráfica 1.3.1</b>	Matrícula de bachillerato por plantel de la Escuela Preparatoria y a distancia ciclo escolar 2013-2014
152	<b>Gráfica 1.3.2</b>	Matrícula de estudios profesionales y estudios avanzados por espacio académico ciclo escolar 2013-2014
153	<b>Cuadro 1.4</b>	Matrícula por modalidad
153	<b>Gráfica 1.4.1</b>	Matrícula a distancia
154	<b>Cuadro 1.5</b>	Matrícula presencial y a distancia 1995-2013
155	<b>Cuadro 1.6</b>	Inscritos, egresados y eficiencia terminal de bachillerato
155	<b>Gráfica 1.6.1</b>	Egresados de bachillerato

Página		
156	<b>Cuadro 1.7</b>	Eficiencia terminal por cohorte generacional en bachillerato
156	<b>Gráfica 1.7.1</b>	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional
157	<b>Gráfica 1.7.2</b>	Eficiencia terminal de bachillerato universitario por cohorte generacional 2013
157	<b>Cuadro 1.8</b>	Deserción y reprobación en bachillerato 2013
158	<b>Cuadro 1.9</b>	Resultados en el Exani-II de egresados de bachillerato UAEM 2013
158	<b>Gráfica 1.9.1</b>	Puntaje promedio obtenido en el Exani-II
159	<b>Gráfica 1.9.2</b>	Porcentaje de egresados de bachillerato UAEM aceptados en licenciatura en el Exani-II
160	<b>Cuadro 1.10</b>	Acreditación de planteles de la Escuela Preparatoria 2013
160	<b>Cuadro 1.11</b>	Resultados de prueba ENLACE
161	<b>Cuadro 1.12</b>	Alumnos de bachillerato participantes en olimpiadas del conocimiento 2013
161	<b>Cuadro 1.13</b>	Alumnos de bachillerato ganadores en olimpiadas del conocimiento 2013
162	<b>Cuadro 1.14</b>	Exporienta
162	<b>Cuadro 1.15</b>	Apoyos a alumnos de grupos étnicos 2013
163	<b>Cuadro 1.16</b>	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por espacio
163	<b>Cuadro 1.17</b>	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad nacional por institución destino
164	<b>Cuadro 1.18</b>	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por espacio
164	<b>Cuadro 1.19</b>	Alumnos nacionales de licenciatura en movilidad por institución de procedencia
165	<b>Cuadro 1.20</b>	Inscritos, egresados, titulados y eficiencia terminal de técnico superior y licenciatura
165	<b>Gráfica 1.20.1</b>	Eficiencia terminal y titulación en licenciatura por cohorte generacional
166	<b>Cuadro 1.21</b>	Reprobación, eficiencia terminal y titulación en licenciatura 2013
167	<b>Cuadro 1.22</b>	Titulados 2013
167	<b>Cuadro 1.23</b>	Alumnos de licenciatura premiados por desempeño de excelencia en el EGEL 2013
168	<b>Cuadro 1.24</b>	Alumnos y egresados de licenciatura ganadores en certámenes del conocimiento 2013
169	<b>Cuadro 1.25</b>	Cursos de formación, profesionalización y capacitación docente 2013
169	<b>Cuadro 1.26</b>	Formación, profesionalización y capacitación docente 2013
169	<b>Cuadro 1.27</b>	Profesores de la Dirección de Aprendizaje de Lenguas
170	<b>Cuadro 1.28</b>	Cobertura en educación media superior 1990-2013
170	<b>Cuadro 1.29</b>	Cobertura en estudios profesionales 1990-2013

Página		
170	<b>Cuadro 1.30</b>	Oferta de programas y planes de estudios profesionales 2005-2013
171	<b>Cuadro 1.31</b>	Programas y matrícula de licenciatura de calidad
171	<b>Gráfica 1.31.1</b>	Matrícula en licenciaturas de calidad
172	<b>Cuadro 1.32</b>	Programas educativos de licenciatura en el nivel 1 de CIEES 2013
175	<b>Cuadro 1.33</b>	Programas educativos de técnico superior y licenciatura acreditados y por nivel de CIEES 2013
176	<b>Cuadro 1.34</b>	Programas educativos de licenciatura acreditados
176	<b>Gráfica 1.34.1</b>	Programas educativos de licenciatura acreditados
176	<b>Gráfica 1.34.2</b>	Matrícula en programas educativos de licenciatura acreditados
177	<b>Cuadro 1.35</b>	Programas educativos de licenciatura acreditados a 2013
180	<b>Gráfica 1.35.1</b>	Porcentaje de programas de licenciatura acreditados
180	<b>Gráfica 1.35.2</b>	Porcentaje de matrícula en programas de licenciatura acreditados
181	<b>Cuadro 1.36</b>	Actividades de educación continua
181	<b>Cuadro 1.37</b>	Educación continua por espacio universitario 2013
182	<b>Cuadro 1.38</b>	Alumnos y profesores que utilizan Seduca 2013
183	<b>Cuadro 1.39</b>	Profesores que han recibido formación en competencias TIC 2013
184	<b>Cuadro 1.40</b>	Programa Institucional de Tutoría Académica
184	<b>Gráfica 1.40.1</b>	Alumnos en el Programa Institucional de Tutoría Académica 2013
185	<b>Cuadro 1.41</b>	Tutores 2013
186	<b>Cuadro 1.42</b>	Alumnos que usan aulas digitales 2013
187	<b>Cuadro 1.43</b>	Profesores de bachillerato actualizados en la disciplina que imparten para atender la RIEMS
187	<b>Cuadro 1.44</b>	Profesores beneficiados mediante el programa de estímulos
187	<b>Gráfica 1.44.1</b>	Profesores beneficiados por el programa de estímulos 2013
188	<b>Cuadro 1.45</b>	Plazas académicas otorgadas por concursos de oposición
188	<b>Cuadro 1.46</b>	Académicos beneficiados a través de juicios de promoción
188	<b>Cuadro 1.47</b>	Centros de autoacceso
189	<b>Cuadro 1.48</b>	Acervo bibliográfico
189	<b>Gráfica 1.48.1</b>	Acervo bibliográfico
190	<b>Cuadro 1.49</b>	Acervo bibliográfico actualizado y relacionado con programas vigentes 2013
191	<b>Cuadro 1.50</b>	Acervo electrónico 2013 con cobertura ilimitada
192	<b>Cuadro 1.51</b>	Laboratorios acreditados y certificados 2013 Normas NMX-EC-17025-IMNC-2006

Página		
192	<b>Cuadro 1.52</b>	Programa de Calidad Moderniza
192	<b>Cuadro 1.53</b>	Infraestructura académica
193	<b>Cuadro 1.54</b>	Matrícula e instituciones del sistema incorporado 2000-2013
193	<b>Gráfica 1.54.1</b>	Matrícula del sistema incorporado por nivel
193	<b>Gráfica 1.54.2</b>	Matrícula del sistema incorporado 2013-2014
194	<b>Cuadro 1.55</b>	Matrícula de bachillerato del sistema incorporado por institución
196	<b>Cuadro 1.56</b>	Matrícula de licenciatura del sistema incorporado por institución
196	<b>Cuadro 1.57</b>	Instituciones de bachillerato incorporadas a la UAEM
197	<b>Cuadro 2.1</b>	Matrícula en estudios avanzados reconocidos por su calidad
197	<b>Gráfica 2.1.1</b>	Programas de estudios avanzados de calidad en el PNPC
198	<b>Gráfica 2.1.2</b>	Matrícula de estudios avanzados de calidad en el PNPC
198	<b>Gráfica 2.1.3</b>	Porcentaje de programas de estudios avanzados en el PNPC 2013
199	<b>Gráfica 2.1.4</b>	Porcentaje de matrícula de estudios avanzados en el PNPC 2013
200	<b>Cuadro 2.2</b>	Estudios avanzados reconocidos por su calidad 2013
202	<b>Cuadro 2.3</b>	Estudios avanzados: creación, reestructuración, enmiendas y adendas
202	<b>Cuadro 2.4</b>	Matrícula de estudios avanzados por espacio académico y nivel 2013
203	<b>Cuadro 2.5</b>	Matrícula, egresados y graduados de estudios avanzados
203	<b>Gráfica 2.5.1</b>	Matrícula de estudios avanzados 2013
204	<b>Gráfica 2.5.2</b>	Egresados de estudios avanzados 2013
204	<b>Gráfica 2.5.3</b>	Graduados de maestría y doctorado 2013
205	<b>Cuadro 2.6</b>	Diplomados superiores
206	<b>Cuadro 2.7</b>	Alumnos UAEM de estudios avanzados en movilidad académica 2013
207	<b>Gráfica 2.7.1</b>	Alumnos UAEM de posgrado en movilidad académica 2013
208	<b>Cuadro 2.8</b>	Revistas científicas indizadas 2013
208	<b>Cuadro 2.9</b>	Publicaciones de divulgación científica 2013
209	<b>Cuadro 2.10</b>	Semana Nacional de Ciencia y Tecnología
209	<b>Cuadro 2.11</b>	Becas para incentivar la vocación científica en alumnos de bachillerato y licenciatura
209	<b>Cuadro 2.12</b>	Proyectos de investigación
210	<b>Gráfica 2.12.1</b>	Proyectos de investigación
210	<b>Gráfica 2.12.2</b>	Proyectos de investigación por tipo
211	<b>Cuadro 2.13</b>	Proyectos de investigación por área del conocimiento
211	<b>Gráfica 2.13.1</b>	Proyectos de investigación vigentes por área del conocimiento 2013



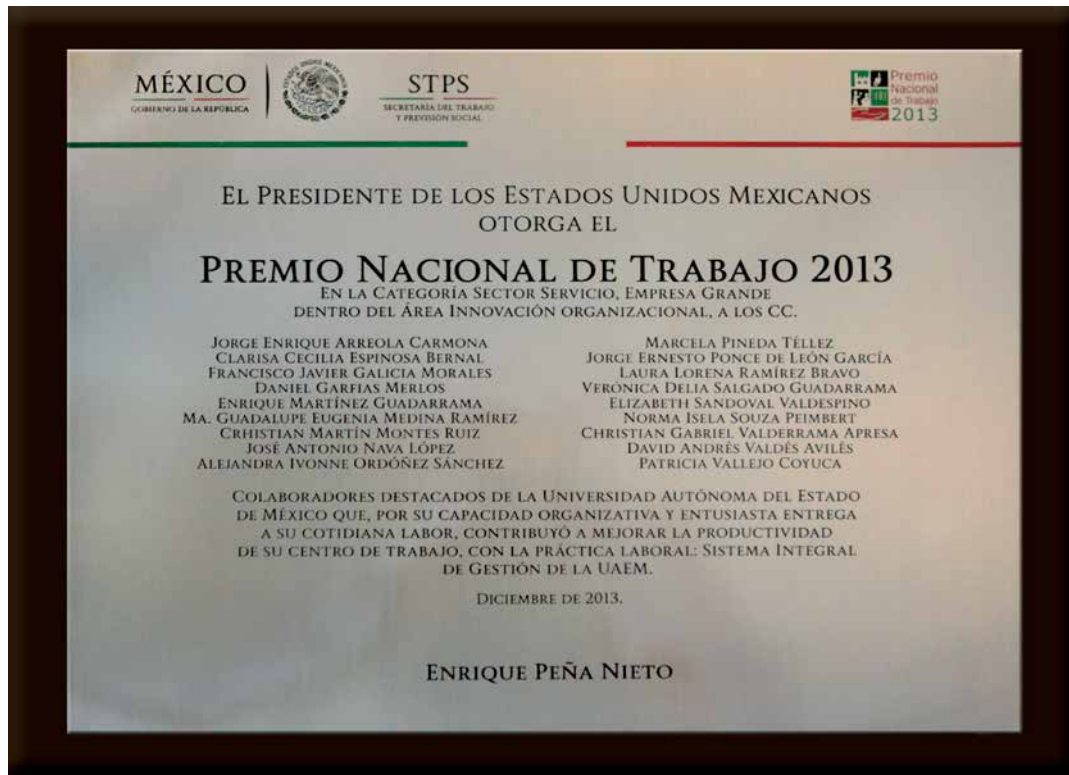
Página		
211	<b>Cuadro 2.14</b>	Proyectos de investigación vigentes 2013
212	<b>Cuadro 2.15</b>	Proyectos de investigación financiados por Conacyt
213	<b>Cuadro 2.16</b>	Proyectos de investigación con financiamiento liberado
213	<b>Gráfica 2.16.1</b>	Participación en el financiamiento liberado de proyectos de investigación 2013
213	<b>Cuadro 2.17</b>	Productos académicos
214	<b>Cuadro 2.18</b>	Productos académicos por área del conocimiento 2013
214	<b>Cuadro 2.19</b>	Redes de colaboración académica 2013
215	<b>Cuadro 2.20</b>	Cuerpos académicos de calidad 2013
216	<b>Cuadro 2.21</b>	Cuerpos académicos
216	<b>Cuadro 2.22</b>	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios
217	<b>Gráfica 2.22.1</b>	PTC registrados en la SEP por nivel de estudios 2013
217	<b>Gráfica 2.22.2</b>	PTC registrados en SEP
218	<b>Cuadro 2.23</b>	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores
218	<b>Gráfica 2.23.1</b>	PTC miembros del Sistema Nacional de Investigadores por área del conocimiento 2013
219	<b>Cuadro 2.24</b>	PTC con perfil Promep
219	<b>Gráfica 2.24.1</b>	PTC con perfil deseable Promep
219	<b>Cuadro 2.25</b>	Investigadores por nivel de estudios
220	<b>Cuadro 2.26</b>	Profesores galardonados 2013
221	<b>Cuadro 2.27</b>	Redalyc
222	<b>Cuadro 3.1</b>	Exposiciones realizadas por espacio 2013
222	<b>Cuadro 3.2</b>	Patrimonio cultural
222	<b>Cuadro 3.3</b>	Eventos artísticos y culturales 2013
223	<b>Cuadro 3.4</b>	Elenco artístico
223	<b>Gráfica 3.4.1</b>	Elenco artístico 2013
224	<b>Cuadro 3.5</b>	Participación de alumnos en talleres 2013
224	<b>Gráfica 3.5.1</b>	Participación de alumnos en talleres 2013
225	<b>Cuadro 3.6</b>	Cursos y talleres dirigidos a la sociedad
225	<b>Cuadro 3.7</b>	Talleres dirigidos a grupos vulnerables
225	<b>Cuadro 3.8</b>	Centro Cultural Universitario “Casa de las Diligencias”
226	<b>Cuadro 3.9</b>	Integrantes de la Red de Divulgadores de la Ciencia y la Cultura “José Antonio Alzate” 2013
226	<b>Cuadro 3.10</b>	Ciclos de conferencias y talleres de divulgación de la ciencia 2013
227	<b>Cuadro 3.11</b>	Conferencias de divulgación científica y cultural 2013

Página		
228	<b>Cuadro 3.12</b>	Títulos publicados 2013
228	<b>Cuadro 3.13</b>	Promoción del Fondo Editorial 2013
229	<b>Cuadro 4.1</b>	Becas para alumnos de bachillerato y estudios profesionales
230	<b>Cuadro 4.2</b>	Becas para alumnos de estudios avanzados en la UAEM
231	<b>Cuadro 4.3</b>	Alumnos becados 2013
231	<b>Gráfica 4.3.1</b>	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales 2013
231	<b>Gráfica 4.3.2</b>	Porcentaje de matrícula becada en bachillerato y estudios profesionales 2013
232	<b>Cuadro 4.4</b>	Alumnos becados de estudios avanzados 2013
232	<b>Gráfica 4.4.1</b>	Porcentaje de matrícula becada en estudios avanzados 2013
233	<b>Cuadro 4.5</b>	Alumnos becados de bachillerato y estudios profesionales por espacio académico 2013
234	<b>Cuadro 4.6</b>	Montos otorgados en becas y otros apoyos por fuente de financiamiento
235	<b>Cuadro 4.7</b>	Seguro estudiantil otorgado a alumnos de bachillerato y estudios profesionales
235	<b>Cuadro 4.8</b>	Alumnos del sistema dependiente e incorporado con servicio social
235	<b>Gráfica 4.8.1</b>	Alumnos egresados del sistema dependiente e incorporado con servicio social por sector
236	<b>Cuadro 4.9</b>	Servicio universitario de empleo
236	<b>Cuadro 4.10</b>	Alumnos con prácticas profesionales
236	<b>Cuadro 4.11</b>	Convenios
237	<b>Cuadro 4.12</b>	Red de incubadoras 2013
237	<b>Cuadro 4.13</b>	Unidades Móviles de Salud Comunitaria 2013
238	<b>Cuadro 4.14</b>	Alumnos en Brigadas Universitarias Multidisciplinarias por espacio académico
239	<b>Cuadro 4.15</b>	Matrícula del Centro de Enseñanza de Lenguas (CELE) por municipio
240	<b>Cuadro 4.16</b>	Inscripciones por espacio académico del CELE 2013
240	<b>Cuadro 4.17</b>	Asistentes de 8 a 15 años de edad a cursos de inglés en extensiones del CELE 2013
241	<b>Cuadro 4.18</b>	Profesores del CELE 2013
241	<b>Cuadro 4.19</b>	Cursos del Centro Internacional de Lengua y Cultura (CILC)
242	<b>Cuadro 4.20</b>	Empresas e instituciones atendidas por el CILC 2013
243	<b>Cuadro 5.1</b>	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por país de destino
244	<b>Cuadro 5.2</b>	Alumnos UAEM de licenciatura en movilidad internacional por espacio académico
245	<b>Cuadro 5.3</b>	Becas para movilidad internacional de alumnos UAEM de licenciatura por financiamiento 2013

Página		
245	<b>Cuadro 5.4</b>	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por institución de origen 2013
246	<b>Cuadro 5.5</b>	Alumnos externos de licenciatura en movilidad internacional por espacio 2013
247	<b>Cuadro 5.6</b>	Alumnos en programas de cooperación y movilidad internacional
248	<b>Cuadro 6.1</b>	Personal por categoría
248	<b>Gráfica 6.1.1</b>	Personal por tipo 2013
249	<b>Gráfica 6.1.2</b>	Académicos por tipo 2013
249	<b>Cuadro 6.2</b>	Capacitación al personal administrativo
249	<b>Cuadro 6.3</b>	Personal administrativo capacitado
250	<b>Cuadro 6.4</b>	Personal administrativo eventual incorporado a los servicios de salud
251	<b>Cuadro 6.5</b>	Personal administrativo con perfil acorde con las competencias laborales 2013
253	<b>Cuadro 6.6</b>	Origen y aplicación de recursos
254	<b>Gráfica 6.6.1</b>	Origen de recursos 2013
254	<b>Gráfica 6.6.2</b>	Aplicación de recursos 2013
255	<b>Cuadro 6.7</b>	Recursos ejercidos en adquisiciones 2013
255	<b>Cuadro 6.8</b>	Recursos etiquetados ejercidos en adquisiciones 2013
256	<b>Cuadro 6.9</b>	Recursos etiquetados autorizados y ejercidos 2013
257	<b>Cuadro 6.10</b>	Obra universitaria por tipo de uso
257	<b>Gráfica 6.10.1</b>	Obra universitaria por tipo de uso 2013
258	<b>Cuadro 6.11</b>	Obra universitaria nueva concluida 2013
259	<b>Cuadro 6.12</b>	Obra universitaria nueva en proceso 2013
259	<b>Cuadro 6.13</b>	Remodelaciones y acondicionamientos 2013
259	<b>Cuadro 6.14</b>	Servicios de mantenimiento, adecuaciones y rehabilitaciones 2013
260	<b>Cuadro 6.15</b>	Aulas digitales
261	<b>Cuadro 6.16</b>	Espacios con internet inalámbrico a 2013
262	<b>Cuadro 6.17</b>	Sistemas en operación 2013
263	<b>Cuadro 6.18</b>	Procesos con certificación ISO 9001:2000 e ISO 9001:2008
264	<b>Cuadro 6.19</b>	Manuales de organización y de procedimientos 2013
265	<b>Cuadro 6.20</b>	Transferencia del Fondict a la UAEM 2013
266	<b>Cuadro 6.21</b>	Equipamiento y mantenimiento de unidades del Fondict 2013
266	<b>Cuadro 6.22</b>	Servicios Integrados de Lenguas y Cómputo del Fondict 2013
267	<b>Cuadro 7.1</b>	Planeación y evaluación universitaria
267	<b>Cuadro 7.2</b>	Fondos extraordinarios obtenidos del Gobierno Federal

## Página

268	<b>Cuadro 8.1</b>	Comunicación universitaria 2013
269	<b>Cuadro 9.1</b>	Integrantes del H. Consejo Universitario a diciembre 2013
271	<b>Cuadro 9.2</b>	Consejo Universitario
271	<b>Cuadro 9.3</b>	Transparencia y acceso a la información
272	<b>Cuadro 9.4</b>	Resultados en la Universiada Nacional
272	<b>Cuadro 9.5</b>	Primeros lugares en deporte competitivo nacional 2013
273	<b>Cuadro 9.6</b>	Premios deportivos 2013
273	<b>Cuadro 9.7</b>	Protección al medio ambiente
274	<b>Cuadro 9.8</b>	Identidad universitaria
275	<b>Cuadro 9.9</b>	Crónica universitaria 2013
276	<b>Cuadro 9.10</b>	Distinciones institucionales 2013
277	<b>Cuadro 9.11</b>	Competencias ciudadanas y prevención de conductas de riesgo 2013
278	<b>Cuadro 10.1</b>	Legislación de la UAEM a 2013
280	<b>Cuadro 10.2</b>	Proceso de regularización de inmuebles de la UAEM
280	<b>Cuadro 10.3</b>	Obras registradas ante Indautor 2013
281	<b>Cuadro 10.4</b>	Reservas de derechos ante Indautor 2013
282	<b>Cuadro 11.1</b>	Auditorías e intervenciones de control realizadas
		Mapas
283	<b>Mapa 1</b>	Presencia de la Universidad Autónoma del Estado de México 2013
288	<b>Mapa 2</b>	Matrícula de la Universidad Autónoma del Estado de México 2013-2014
289		Dictamen de auditores independientes













La Asamblea General del  
Instituto de Administración Pública del Estado de México, A. C.

Otorga el presente

## NOMBRAMIENTO

a

**Jorge Olvera García**

como

Vicepresidente  
del Consejo Directivo del 2013 - 2016

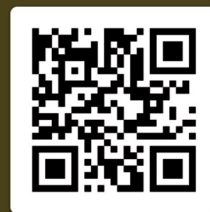
Mtro. Mauricio Valdés Rodríguez  
Presidente

Toluca, Estado de México a 30 de octubre de 2013.

Respuestas estratégicas para el Buen Gobierno



**Versión digital.**



[www.uaemex.mx](http://www.uaemex.mx)



HUMANISMO  
QUE TRANSFORMA