

REVISTA DIGITAL
PARA NIVEL MEDIO SUPERIOR



ISSN EN TRÁMITE :: PUBLICACIÓN MENSUAL NO. 25 ENERO 2017



UAEM | Universidad Autónoma
del Estado de México

SDC
Secretaría de Difusión Cultural



Conecte UAEM año 3, no.25, publicación mensual, enero 2017 editada por la Secretaría de Difusión Cultural Instituto Literario no. 100, Col. Centro C.P. 50000. Tel. (722) 2 26 23 20 y la Dirección del Programa Editorial, Sor Juana no. 300, esquina Morelos, Col. 5 de Mayo, C.P.50090. Tel. (722) 2 77 38 35/ 36 ext. 2121 y 2123. Editor responsable: L.D.G. Concepción Contreras Martínez. Reserva de derechos de Uso Exclusivo en trámite, otorgado por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. Responsable de la última actualización de este número, Dirección del Programa Editorial, L.D.G. Concepción Contreras Martínez, Sor Juana no. 300, esquina Morelos, Col. 5 de Mayo, C.P.50090. Fecha de última modificación 25 de enero 2017.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. Se autoriza la reproducción y/o utilización de los materiales haciendo mención de la fuente.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DEL ESTADO DE MÉXICO**

Dr. en D. Jorge Olvera García

Rector

Dr. en Ed. Alfredo Barrera Baca

Secretario de Docencia

Dra. en Est. Lat. Ángeles Ma. del Rosario Pérez Bernal

Secretaria de Investigación y Estudios Avanzados

Dr. en D. Hiram Raúl Piña Libien

Secretario de Rectoría

Dra. en D. María de Lourdes Morales Reynoso

Secretaria de Difusión Cultural

M. en C. Ed. Fam. María de los Ángeles Bernal García

Secretaria de Extensión y Vinculación

M. en E. Javier González Martínez

Secretario de Administración

Dr. en C. Pol. Manuel Hernández Luna

Secretario de Planeación y Desarrollo Institucional

Mtra. en A. Ed. Yolanda Ballesteros Senties

Secretaria de Cooperación Internacional

Dr. en D. José Benjamín Bernal Suárez

Abogado General

Lic. en Com. Juan Portilla Estrada

Director General de Comunicación

Universitaria

Lic. Jorge Bernáldez García

Secretario Técnico de la Rectoría

M. en A. Emilio Tovar Pérez

Director General de Centros Universitarios

y Unidades Académicas Profesionales

M. en A. Ignacio Gutiérrez Padilla

Contralor Universitario

DIRECTORIO

Concepción Contreras Martínez

Dirección editorial, coordinación y diseño gráfico

Rosa Gloria García Vilchis

Redacción y corrección

NUESTROS REPORTEROS

Plantel "Lic. Adolfo López Mateos"

Ana Karen González Conzuelo

Brandon Álvarez González

Rodolfo Bobadilla Cervantes

Plantel "Nezahualcóyotl"

Andrea Vianey Maldonado Zúñiga

Cristian Filiberto Salgado Cruz

Fátima Asenet Díaz Álvarez

Joseline Monserrat Romero Mendoza

María Fernanda Flores López

Marisol Arana Espiridon

Plantel "Cuauhtémoc"

Ángel Antonio Hernández Valdés

Daniela Hernández Concha

Jessica Sotelo Gil

Joana Jazmín López Laureano

Mario Eduardo Barrera Dávila

Nadia Paulina Garduño Flores

Plantel "Ignacio Ramírez Calzada"

Carlos Sebastián Mejía González

Diana Laura Jaramillo Velázquez

Giovanni Gutiérrez Velázquez

Renata Leticia Jiménez Vera

Plantel "Dr. Ángel Ma. Garibay Kintana"

Adriana Román Valdez

Dara Natahel Medina Valle

Eduardo Sánchez García

Fátima Domínguez Prospero

Lizeth Victoria Vázquez Castro

Lucía Ixchel González Espinosa

Plantel "Texcoco"

Adamari Espinoza Silva

Alejandro Vaquero Ibarra

Karla Ivana Meléndez Hernández

Zamara Noemi León Urbano

Zyanya Lizauli Bernal González

Plantel "Sor. Juana Inés de la Cruz"

Amecameca

Ana Karen Silva Rodríguez

Edgar Córdoba Ayala

Luis Alberto Tapia Rueda

Plantel "Dr. Pablo González Casanova"

Tenancingo

Andrea Legorreta Martínez

Edith Michael García García

Litzi Kristal Ortega Rosales

Neida Cecilia Guerrero Vázquez

Plantel "Isidro Fabela Alfaro"

Atzacmulco

América Nieto Monroy

Belén Itzel Villa Lorenzo

Kena Luz del Carmen Campos Nolasco

PARTICIPA CON NOSOTROS

1. Las colaboraciones deben ser originales e inéditas, de carácter académico y cultural, redactados de manera clara y precisa, con un lenguaje comprensible y apto para estudiantes de preparatoria.

Datos generales del autor(es): nombre completo, semestre, espacio académico, teléfono, correo electrónico y actividad o grado académico, en caso de ser personal administrativo.

2. Los trabajos deberán cumplir con las siguientes características:

- Texto en formato Word a un espacio y medio (1.5), en tipo Arial 12 puntos, sin cortes de palabras, con una extensión de una cuartilla y media máximo.
- Las fotografías, deberán enviarse en formato jpg, png a 200 dpi como mínimo.
- La bibliografía deberá contener (en este mismo orden): nombre completo del autor (si se tienen los dos apellidos, separados por un guión), año de edición (entre paréntesis), título del artículo (entrecomillado) y título del libro o revista (en cursivas), ciudad, editorial. Ejemplo: Rodríguez, Victoria (1999), *La descentralización en México. De la reforma municipal a Solidaridad y el nuevo federalismo*, México, Fondo de Cultura Económica (FCE).
- Se usará la notación Harvard para las referencias dentro del texto; es decir: apellido del autor, año y página escrito entre paréntesis: (Alcántara, 1995: 28).
- Los artículos podrán enviarse vía correo electrónico a la dirección: revistadigitalprepa@gmail.com
- Las colaboraciones aceptadas están sujetas a corrección de estilo y edición.

Mayores informes

Dirección del Programa Editorial
Revista **Conecte UAEM**
Tels. (722) 2 77 38 35/36
extensión 2121 y 2123
correo: revistadigitalprepa@gmail.com
y en nuestras redes sociales.

@Conecte UAEM

Conecte UAEM



editorial

Las aptitudes y habilidades son cruciales al momento de elegir una carrera universitaria, pues es una decisión definitiva sobre el futuro de la vida profesional que implica tanto estos factores como otros que muchas veces no son tomados en cuenta.

Por ello, en esta ocasión te presentamos un número especial en el que descubrirás un panorama general de la oferta educativa que ofrece la UAEM, además encontrarás tips e información de Orientación vocacional que el Centro Juvenil Universitario tiene para ti.

Esperamos que el contenido que te presentamos sea de utilidad y pueda ayudar a tener más clara tu decisión.

EN ESTA EDICIÓN

05 No hay plazo que no se cumpla

06 ¿Cómo elijo?

08 Centro Juvenil Universitario un apoyo para ti

12 Oferta UAEM

18 Lo nuevo de lo nuevo

20 Ingeniería Civil... ¿una ingeniería...¿por que no?

21 Una segunda oportunidad



Texto: Fátima Asenet Díaz Álvarez, reportera del Plantel "Nezahualcóyotl".

Cuando éramos pequeños y nos preguntaban qué queríamos ser de grandes, solíamos contestar cosas como doctor, maestra, veterinario, astronauta, licenciado, etcétera.

Teníamos sueños a futuro, sueños que veíamos muy lejanos. Para nosotros ser como nuestros padres, abuelos, tíos o algún personaje que veíamos en la tele, lo era todo.

Y esas personas se fueron convirtiendo en ídolos, pues la admiración nos llevaba a pensar en ser como ellos y creíamos que faltaba tiempo para que llegara el momento.

Pero los años pasan rápido y muchos de nosotros estamos armando un plan de vida, algunos están a punto de decidir qué estudiarán y otros siguen indecisos. Al final, lo que importa es que nos encontramos en una etapa crucial y estamos a unos pasos de cumplir nuestras metas.

Llegó el momento de cerrar ciclos, de cambiar cosas, de esforzarse, de decirle adiós a los miedos y de trabajar por lo que un día soñamos: ¡ser profesionistas!



TE INVITAMOS A PARTICIPAR

Universidad Autónoma del Estado de México
La Secretaría de Difusión Cultural
a través del Centro de Actividades Culturales

CONVOCA
al
1er Concurso de Ilustración
TRAZANDO UNA HISTORIA

La finalidad de este concurso es encontrar nuevas y variadas propuestas que complementen el desarrollo de la creación literaria -mediante el arte de la ilustración- de los libros del Cuarto Concurso de Cuento Infantil organizado por el Centro de Actividades Culturales, de la Universidad Autónoma del Estado de México.

BASES

1. La convocatoria está dirigida a ilustradores profesionales o aficionados de nacionalidad mexicana que radiquen en el Estado de México, mayores de 18 años.
2. El plazo de admisión de proyectos comienza a partir de hacerse pública esta convocatoria y hasta el 27 de febrero de 2017.
3. El tema de la historia es de libre elección.
4. Los participantes deberán presentar una serie de dibujos elaborados en cualquier técnica, que conste de un mínimo de 8 y máximo de 10 ilustraciones que desarrollen una historia. Éstas no podrán rebasar las siguientes medidas: 17 x 20 cm, ni superiores a 21.5 x 28 cm.
5. La historia deberá estar complementada por un texto de un máximo de una cuartilla, escrito en Times New Roman a 12 puntos a 1.5 de espacio, con márgenes de 2.5 cms. superior e inferior y 3 cms. derecha e izquierda. Con buena redacción, sintaxis y sin faltas de ortografía.
6. La participación es individual con un solo proyecto por persona.
7. Los proyectos deberán presentarse de manera física y por triplicado en un sobre bolsa perfectamente sellado y con unseudónimo rotulado en él. En una ficha incluir los siguientes datos personales: Nombre completo, fecha y lugar de nacimiento, edad, lugar de residencia, dirección, números telefónicos, dirección de correo electrónico. Incluir también una breve reseña curricular del participante.
8. Los trabajos se recibirán en el Departamento de Difusión Cultural del Centro de Actividades Culturales de la Universidad Autónoma del Estado de México. El horario de atención es de 9:00 a 14:00 y de 17:00 a 20:00 horas, de lunes a viernes en Av. Instituto Literario No. 211 Ote., Col. Centro, Toluca, Méx. C.P. 50000.
9. En el caso de envíos por paquetería se tomará en cuenta la fecha del matasellos postal.
10. Los proyectos deben ser originales, inéditos y no estar concursando por ningún otro premio.
11. Durante el tiempo que dure la convocatoria y el proceso de selección de los ganadores no podrán retirarse los proyectos del concurso.
12. Una vez elegidos los ganadores, los demás proyectos no seleccionados serán devueltos al término del concurso.
13. Los resultados se darán a conocer el 28 de abril a través de la página <https://www.facebook.com/DifusionUAEM>.
14. La premiación se llevará a cabo en el Marco de la Feria Internacional del Libro del Estado de México (FILEM).
15. El Centro de Actividades Culturales no se compromete a mantener comunicación de ningún tipo sobre los no premiados, ni sobre la interpretación y aplicación de las condiciones de este concurso.
16. El hecho de presentar los proyectos al concurso supone la conformidad con las bases señaladas.
17. El jurado estará integrado por especialistas en la materia.
18. El fallo del jurado será inapelable y el premio puede ser declarado desierto.
19. Cualquier aspecto no contemplado en la presente, será resuelto por el jurado y los organizadores.

PREMIOS

- Premio en efectivo por:
 - \$ 8,000 para el primer lugar
 - \$ 4,000 para el segundo lugar
 - \$ 2,000 para el tercer lugar
- Ilustrar los libros del Cuarto Concurso de Cuento Infantil del Centro de Actividades Culturales.

Mayores Informes:
Centro de Actividades Culturales de la UAEM
Av. Instituto Literario 211 Ote. Col. Centro, Toluca, México
Tel. (01722) 215 89 20 y 2 14 62 89 ext. 109
<https://www.facebook.com/Centro-de-Actividades-Culturales-de-la-UAEM>
Toluca, México; noviembre de 2016

UAEM Universidad Autónoma del Estado de México

Universidad Autónoma del Estado de México
La Secretaría de Difusión Cultural
a través del Centro de Actividades Culturales

CONVOCA
al
4to. CONCURSO DE CUENTO INFANTIL

Bajo las siguientes bases:

- 1. De los participantes**
Podrán participar escritores especialistas en literatura infantil, que radiquen en la República Mexicana.
- 2. De la temática**
Libre. Dirigida a niños de 7 a 12 años.
- 3. De los requisitos y formato**
El cuento deberá de ser inédito. Escrito en español, sin faltas de ortografía y con una correcta sintaxis. Solamente se puede participar con un cuento. Los textos deberán tener una extensión mínima de 6 cuartillas y una máxima de 12. Estar escritos en Times New Roman a 12 puntos con 1.5 de espacio y márgenes de 2.5 cm. superior e inferior y 3 cm. derecha e izquierda. Los textos se entregarán por triplicado en un sobre bolsa con elseudónimo rotulado en el exterior. En un sobre aparte y también con elseudónimo visible, se incluirá una ficha con los siguientes datos: nombre completo con apellidos; fecha y lugar de nacimiento; lugar de residencia; edad; ocupación (especificar con precisión); título del texto con el que participa; teléfonos con clave lada de casa, oficina y celular; correo electrónico; así mismo, deberá anexar copia de alguna identificación oficial con fotografía.
- 4. De la recepción**
Los trabajos se recibirán en el Departamento de Difusión Cultural del Centro de Actividades Culturales de la Universidad Autónoma del Estado de México, a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta el 27 de febrero de 2017. El horario de atención es de 9:00 a 14:00 y de 17:00 a 20:00 horas, de lunes a viernes en Av. Instituto Literario No. 211 Ote., Col. Centro, Toluca, Méx. C.P. 50000. Los trabajos que sean enviados de manera digital, deberán ser en formato de word o pdf; asimismo, anexar en un documento de word los datos personales que se solicitan.
- 5. De la selección**
El jurado estará constituido por especialistas en la materia, quienes elegirán tres trabajos ganadores. El veredicto del jurado será definitivo e inapelable. Una vez elegidos los ganadores, en presencia del comité organizador, se procederá a abrir la plica de identificación de los trabajos seleccionados. Los cuentos participantes no seleccionados, serán destruidos al término del concurso, por lo que no serán devueltos.
- 6. De los ganadores**
Tercer lugar: publicación del cuento, un paquete de libros del Fondo Editorial Universitario y 5,000 pesos.
Segundo lugar: publicación del cuento, un paquete de libros del Fondo Editorial Universitario y 8,000 pesos.
Primer lugar: publicación del cuento, un paquete de libros del Fondo Editorial Universitario y 10,000 pesos.
- 7. De la premiación**
La premiación se llevará a cabo en el marco de la Feria Internacional del Libro del Estado de México (FILEM).
- 8. De las disposiciones generales**
La participación en el concurso implica la aceptación total de las bases de esta convocatoria. Cualquier aspecto no contemplado en la presente será resuelto por el jurado y los organizadores.

Mayores Informes:
Centro de Actividades Culturales de la UAEM
Av. Instituto Literario 211 Ote. Col. Centro, Toluca, México
Tel. (01722) 215 89 20 y 2 14 62 89 ext. 109
<https://www.facebook.com/Centro-de-Actividades-Culturales-de-la-UAEM>
Toluca, México; noviembre de 2016

UAEM Universidad Autónoma del Estado de México

¿CÓMO ELIJO?

Texto: Redacción Conecte UAEM

Uno de los retos más importantes al que se enfrentan miles de estudiantes de preparatoria que se encuentran en el último semestre es tomar la decisión de qué carrera universitaria estudiarán, ya que se trata de un momento crucial e inevitable en la vida.

Cuando ya no hay marcha atrás, se comienza una búsqueda inalcanzable de opciones y preguntas, sin embargo, lo que hace aún más difícil el proceso para encontrar respuestas es no contar con una orientación adecuada, por ello, la UAEM diseñó un portal especializado para aconsejar sobre cómo decidir y mostrar su oferta educativa, Exporienta Virtual UAEM, brinda una serie de elementos a considerar para elegir aquello que te definirá en los próximos años:

TUS CARACTERÍSTICAS PERSONALES

- **Intereses:** son aquellos temas o actividades que te gustan, atraen tu atención y realizas con agrado.
- **Aptitudes y habilidades:** actividades que realizas con mayor facilidad y precisión.
- **Valores:** principios y creencias fundamentales que te ayudan a preferir, apreciar y darle importancia a una cosa en lugar de otras, o un comportamiento específico.

INFORMACIÓN PERTINENTE Y ACTUALIZADA

Para hacer una adecuada elección debes conocer las opciones educativas de Nivel Superior que estén a tu alcance y que sean de tu interés:

- Instituciones que imparten la carrera.
- Características generales de la carrera y planes de estudio.
- Perfil de egreso.
- Duración de la carrera y horarios.
- Campo laboral.
- Requisitos de ingreso.

INFORMACIÓN PERTINENTE Y ACTUALIZADA

Para hacer una adecuada elección debes conocer las opciones educativas de Nivel Superior que estén a tu alcance y que sean de tu interés:

- Instituciones que imparten la carrera.
- Características generales de la carrera y planes de estudio.
- Perfil de egreso.
- Duración de la carrera y horarios.
- Campo laboral.
- Requisitos de ingreso.

ANALIZA LAS OPCIONES

Abre tus expectativas de elección de carrera a varias posibilidades, date la oportunidad de conocer más de una opción, para que compares y elijas la que más te conviene.

Considera las carreras de nueva creación, diseñadas como respuesta a la realidad social, económica y tecnológica de cada región y de México, no te centres en las tradicionales y más conocidas.

ELABORA TU PROYECTO DE VIDA

El proyecto de vida es un plan a seguir en corto, mediano y largo plazo, establece objetivos claros y realistas, y los plazos en los que te gustaría cumplirlos.

Las ventajas de contar con un proyecto de vida y carrera son:

- Administrar el tiempo de una forma favorable.
- Establecer prioridades.
- Planificar actividades que te permitan alcanzar tus metas.
- Consolidar tu desarrollo personal.

Es importante que hagas una proyección de tus metas a futuro, considerando que iniciarás tu vida laboral entre ocho y diez años a partir de que ingreses a la universidad.

OTROS ELEMENTOS A CONSIDERAR

- Situación económica. Discute con tu familia sobre los gastos que implicarán los estudios universitarios, el apoyo económico con el que cuentas y los programas de becas de las instituciones.
- Revisa tu trayectoria escolar, identifica tus fortalezas y oportunidades, y traza un plan para mejorar. Tus hábitos de estudio son importantes, te ayudarán a mantener un aprovechamiento óptimo en la carrera universitaria.

Ten presente que esta elección te acompañará por el resto de tu vida profesional, entra al sitio denms.uaemex.mx/exporientavirtual/ para más información.

Fuente:

"Exporienta Virtual UAEM", disponible en http://denms.uaemex.mx/exporienta_virtual/?page_id=36 (consultado 12012017).



Centro Juvenil Universitario

un apoyo

para ti

Texto: Redacción Conecte UAEM
Fotos: Centro Juvenil Universitario

El Centro Juvenil Universitario (CJU) funciona desde hace 13 años y actualmente está a cargo de David Nava Jiménez, quien junto con Fabiola Karina Contreras Gómez, psicóloga del Centro, recibió a nuestro equipo para platicar acerca de los servicios que ofrecen. En esta ocasión describieron el apoyo que brindan a los jóvenes en el área de Orientación vocacional en un momento en el que necesitan una guía.



Para comenzar con la entrevista, preguntamos a David Nava Jiménez, ¿cómo funciona el CJU, cuál es su objetivo y qué servicios ofrece? El Centro Juvenil Universitario es una institución joven que funciona de manera multidisciplinaria, en la cual se ofrecen varios servicios para los jóvenes de preparatoria, facultad o quien lo requiera en su momento; pueden ser a través de conferencias, cursos y talleres, mismos que están estructurados en tres programas estratégicos: Desarrollo Humano, Enlace Social y Bienestar y Recreación.

En el último apartado se realizan varias actividades recreativas para los jóvenes, encaminadas a problemáticas que viven actualmente, tratando de dar soluciones y que tengan una mejor orientación. Además, se brinda apoyo de asesoramiento a los proyectos emprendedores que desarrollan.

El objetivo principal del Centro es ayudar a que los proyectos de los jóvenes emprendedores se materialicen en cuatro aspectos: académico, recreación, deporte y cultura; esto porque la mayoría tiene infinidad de ideas y proyectos, pero en muchas ocasiones no saben cómo o con quién dirigirse para poder realizarlos. Es aquí cuando el Centro entra en acción y brinda ayuda con asesoramiento logístico, que no se encuentra fácilmente en otros lugares, también se comparten y enriquecen a los nuevos proyectos con experiencias que sumamos a lo largo de los años.

¿Dónde y a través de qué medios pueden acercarse los jóvenes para solicitar apoyo?

La gente que se encuentra cerca o en Toluca, puede acudir de manera directa a nuestras instalaciones que están ubicadas en Ciudad Universitaria, a un costado de Biblioteca Central; también lo pueden hacer utilizando nuestras redes sociales, en Facebook y Twitter nos encuentran como Centro Juvenil Universitario UAEMex; ésta última es la vía de contacto directa con los Planteles, Centros Universitarios y Unidades Académicas localizadas en municipios foráneos. Otra opción se da cuando nosotros visitamos sus Centros Académicos, eso nos ha servido como foro de diálogo y acercamiento con ellos para preguntarles si tienen proyectos que se puedan apoyar y encaminar a través de la oficina.





Enfocándonos en los estudiantes de preparatoria, una de las preocupaciones que hoy tienen es saber qué van a estudiar y cómo elegir una carrera. Respecto a este tema, el CJU, ¿ofrece apoyo de orientación vocacional y a través de qué medios?

Sí, dentro del CJU, brindamos apoyo a través del programa que llamamos "Entre chavos, ¿qué onda?", el cual tiene como objetivo principal brindar ayuda y orientación a los estudiantes en cuanto a los temas de Consejería psicológica y Orientación vocacional, éste se encamina más a los alumnos de Nivel Medio Superior, tanto de la Universidad como gente externa que quiere conocer la oferta educativa que se ofrece. En ocasiones, alumnos de facultades nos visitan cuando tienen dudas acerca de la elección de la carrera que están estudiando.

Cabe mencionar que se realizan visitas a los planteles, en donde el objetivo es brindar apoyo de Orientación vocacional a los estudiantes a través de pláticas con dos temáticas principales: la primera denominada Alcanzando tus sueños y la segunda Un encuentro con tu profesión, en ellas se realiza una reflexión con los chicos, ¿hacia dónde se van a dirigir con el desarrollo de sus estudios profesionales? Al final y de manera específica, nos acercamos con alumnos que quieren aplicar un test vocacional con la psicóloga del Centro.

En el caso de los test vocacionales, Fabiola Karina Contreras Gómez, contestó a la siguiente pregunta ¿qué puntos se plantean y cuál ha sido la respuesta de los jóvenes a este tipo de pruebas?

De inicio, es importante mencionar que el servicio de Orientación vocacional es totalmente gratuito y se lleva a cabo en cinco sesiones, primero se aplica una entrevista y posteriormente cinco pruebas. Este proceso nos ayuda a conocer el perfil del alumno y así saber las cualidades, aptitudes e intereses que lo lleven a elegir correctamente.

La respuesta que se ha tenido por parte de los jóvenes ha sido interesante, ya que éstos están cada vez más interesados; hemos teni-

do casos en los que estudiantes llegan con la afirmación de lo que quieren, por ejemplo, mencionan "quiero estudiar medicina", "quiero ser psicólogo" o "quiero ser abogado", sin embargo, lo que realmente pasa por sus cabezas es la siguiente pregunta ¿pero, estoy hecho para lo que voy a estudiar? Ese es el momento de conocer sus intereses, lo que les gusta y lo que no, sus valores, sus estilos de aprendizaje y sus hábitos de estudio.

Al final, el programa de Orientación vocacional nos ha ayudado a dirigir a los alumnos de este nivel para que cuando lleguen a la facultad no duden ni se arrepientan de la decisión que tomaron, ya que hemos tenido personas que regresan a contarnos su experiencia y algunas comentan "me encanta mi carrera, la amo", otras "mmm la estoy conociendo, pero como que tengo aún la duda", por este motivo se siguen acercando a nosotros.

¿Cómo difunde el CJU este apoyo con los estudiantes de preparatoria, es decir, existe algún acuerdo o acercamiento de este servicio con los Planteles de Nivel Medio Superior o los interesados tienen que acercarse?

El contacto directo en este nivel es con los encargados de Difusión Cultural de cada uno de los planteles, lo que hacemos tanto en pre-pas como en facultades es enviar la oferta de servicios que tenemos en la oficina y a través de ellos se canaliza a la gente, respondió Fabiola Karina.

En tanto, David Nava comentó que en los últimos meses de trabajo han tenido excelente respuesta, porque no es nada fácil que un joven se decida por aquello a lo que se dedicará el resto de su vida. En una de las visitas de inducción que realizaron a la Facultad de Planeación Urbana y Regional, preguntaron a un grupo de jóvenes qué era lo que realmente querían en la vida, sorprendentemente, uno de ellos se levantó y dijo que quería ser médico. Justo en ese momento se detecta la toma de malas decisiones.

La convocatoria está por salir, algunos alumnos ya tomaron la decisión de la carrera que quieren estudiar, sin embargo, muchas veces son influenciados por sus padres, amigos o porque desde pequeños tienen esa primera idea y no indagan más sobre otras profesiones. ¿Recomiendan a los alumnos que están en esta situación confirmar su elección con un experto en Orientación vocacional?

Definitivamente, acercarse a un experto en Orientación vocacional siempre les va a ayudar y entre más rápido lo hagan es mejor, no necesariamente tiene que ser el alumno de quinto o de sexto semestre, por el contrario, hay una frase que dice Los hombres más exitosos en la vida son aquellos que a temprana edad determinan lo que quieren hacer el resto de esta misma. Muchas veces toman la decisión por una costumbre de familia, por seguir a los amigos o tristemente, porque era la opción más fácil. Pero, en la vida las cosas fáciles generalmente no son buenas y si es así como comienzan, lo más seguro es que en el futuro veamos crecer el nivel de deserción escolar e insatisfacción; la recomendación que nosotros les hacemos es que se acerquen con una persona que los pueda apoyar con este tema, continuó David Nava Jiménez.

Para finalizar, pueden compartirlas a nuestros lectores, que en su mayoría son alumnos de preparatoria, algunos puntos que pueden tomar en cuenta para asegurarse de que su elección sea la adecuada, en caso de que no puedan acercarse al Centro.

Lo que les recomendamos es hacer un examen de conciencia, que se conozcan a sí mismos, diferenciar lo que les gusta de lo que de plano no. Este último punto es importante, porque a veces se puede confundir, es decir, hay quien dice "¡Ah me gusta tocar!", pero no tiene la habilidad para tocar un instrumento; los estudiantes tienen que aprender a diferenciar entre aquello que les gusta y aquello que pueden desarrollar.

Otra recomendación es que se informen sobre el estado de las licenciaturas, ya que existen algunas que son sumamente demandadas

Algunos tips

Los aspectos que deben considerar los alumnos antes de elegir una carrera son los siguientes:

- ✓ Aspectos personales: tomar en cuenta sus intereses, aptitudes, actitudes, hábitos de estudio y valores personales.
- ✓ Revisar el plan de estudios de la carrera que desean elegir: que la información sea confiable y actualizada.
- ✓ Investigar las instituciones donde se oferta la carrera de interés.
- ✓ Consultar su situación económica con los padres y conocer el apoyo y la solvencia económica para sus estudios universitarios.

como medicina, en ésta el año pasado se presentaron más de 3 mil solicitudes y el número de aceptados no superó los 300, esto quiere decir que del 100 por ciento de los que realizaron el examen sólo el 10 por ciento ingresó. Los alumnos deben tener conciencia de esto, averiguar cuáles son las licenciaturas que tienen menor oferta de empleo y darse cuenta que conforme cambia la dinámica social se crean mejores opciones. Si no investigan, es claro que optarán por lo más tradicional y demandado como Contaduría, Derecho o Ciencias Políticas.

Averiguar números es otra opción, por ejemplo, cuál es el promedio de ingreso a las licenciaturas que interesan, cuáles son las más demandadas, cuáles son las que tienen mayor oferta de empleo, descubrir las respuestas los ayudará a determinar el futuro.

Para mayores informes sobre los servicios y apoyo que brinda el Centro Juvenil Universitario entra a:

www.uaemex.mx/CJU

Visita sus redes sociales:

Facebook y Twitter: Centro Juvenil Universitario Uaemex

O llama a:

Teléfonos de contacto: 2 15 01 82 y 2 15 98 81





Oferta Uaem



Texto: Redacción Conecte UAEM

Basta con poner el nombre de la carrera que te interesa en el buscador para que aparezcan cientos de resultados en los que se describen planes, programas y lugares. En esta ocasión te presentamos la oferta de la UAEM, dividida de la siguiente manera:

Ingeniería, Manufactura y Construcción

Ingeniería Civil, Ingeniería en Electrónica, Ingeniería Mecánica e Ingeniería en Sistemas Energéticos Sustentables

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Ingeniería, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniería en Sistemas Inteligentes

- ☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniería en Sistemas y Comunicaciones e Ingeniería Industrial

- ☞ **Dónde cursarlas:** Centro Universitario Valle de México, Atizapán de Zaragoza, México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniería en Software e Ingeniería en Plásticos

- ☞ **Dónde cursarlas:** Unidad Académica Profesional Tianguistenco.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniería en Producción Industrial

- ☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Tianguistenco y Unidad Académica Profesional Acolman.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Arquitectura

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Arquitectura y Diseño, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Administración y Promoción Urbana

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Arquitectura y Diseño, cu, Toluca, Estado de México y Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Planeación Territorial

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Planeación Urbana y Regional, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ciencias Naturales, Exactas y de la Comunicación

Licenciatura en Biología y Licenciatura en Física

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Ciencias, Desviación a Tlachaloya, Km. 3.5., Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Biotecnología y Licenciatura en Matemáticas

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Ciencias, Desviación a Tlachaloya, Km. 3.5., Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Ciencias Ambientales

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Planeación Urbana y Regional, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Geografía, Licenciatura en Geoinformática y Licenciatura en Geología Ambiental y Recursos Hídricos

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Geografía, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Ingeniería Química

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Química, Toluca, Estado de México.

Química e Ingeniería en Petroquímica

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Química, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Química en Alimentos y Química Farmacéutica Biológica

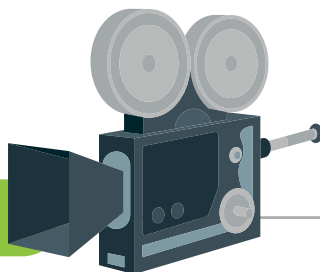
- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Química, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Ingeniería en Computación

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ingeniería, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco, Centro Universitario UAEM Valle de México, Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán y Centro Universitario UAEM Zumpango.



Artes y Humanidades



Licenciatura en Arte Digital y Licenciatura en Artes Plásticas

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Artes, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Diseño Gráfico

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Arquitectura y Diseño, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Diseño Industrial

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Arquitectura y Diseño, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco y Centro Universitario UAEM Zumpango.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Artes Teatrales, Licenciatura en Filosofía y Licenciatura en Historia

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Humanidades, cu, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.



Licenciatura en Lengua y Literatura Hispánicas

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Humanidades, cu, Toluca, Estado de México y Centro Universitario UAEM Amecameca.

Licenciatura en Lenguas

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Lenguas, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Texcoco y Unidad Académica Profesional Huehuetoca.
- ☞ **Duración:** 8 periodos, 4 años.

Licenciatura en Estudios Cinematográficos

- ☞ **Dónde cursarla:** Escuela de Artes Escénicas, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Música

- ☞ **Dónde cursarla:** Escuela de Artes Escénicas, Toluca, Estado de México.

Licenciatura en Arqueología

- ☞ **Dónde cursarla:** Centro Universitario UAEM Tenancingo.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.



Agronomía y Veterinaria

Ingeniero Agrónomo en Floricultura, Ingeniero Agrónomo Fitotecnista e Ingeniero Agrónomo Industrial

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Ciencias Agrícolas, Campus Universitario "El Cerrillo", Toluca, Estado de México y Centro Universitario UAEM Tenancingo.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniero Agrónomo Zootecnista

- ☞ **Dónde cursarla:** Centro Universitario UAEM Temascaltepec.
- ☞ **Duración:** 9 periodos (mínimo) 4.5 años; 10 periodos (ideal) 5 años; 11 periodos (máximo) 5.5 años.

Medicina Veterinaria Zootecnista

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia y Centro Universitario UAEM Amecameca.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Ingeniero Agrónomo en Producción

- ☞ **Dónde cursarla:** Centro Universitario UAEM Zumpango.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.



Salud

Cirujano Dentista

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Odontología, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Ingeniería Médica

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Enfermería

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco y Centro Universitario UAEM Zumpango.
- ☞ **Duración:** 8 a 12 periodos, 4 a 6 años.

Licenciatura en Gerontología

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Enfermería y Obstetricia, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 8 periodos, 4 años.

Licenciatura en Nutrición

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México y Centro Universitario UAEM Amecameca.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años. Más 1 año de servicio social.

Licenciatura en Terapia Física y Licenciatura en Terapia Ocupacional

- ☞ **Dónde cursarlas:** Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México e Instituto de Estudios Superiores de Rehabilitación (ITESUR).
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años. Más 1 año de servicio social.

Médico Cirujano

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México y Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.
- ☞ **Duración:** 10 periodos (ideal) 5 años; 8 periodos (mínimo) 4 años; 12 periodos (máximo) 6 años. Más 1 año de internado y otro de servicio social.



Educación

Licenciatura en Cultura Física y Deporte

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias de la Conducta, Toluca, Estado de México.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Educación

- ☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias de la Conducta, Toluca, Estado de México y Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Educación para la Salud

- ☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Servicios

Ingeniería en Transportes

- ☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl.
- ☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.



Ciencias Sociales, Administración y Derecho

Licenciatura en Actuaría

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Economía, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Valle de México, Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli y Unidad Académica Profesional Huehuetoca.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Administración

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Contaduría y Administración, cu, Toluca, Estado de México, Unidad Los Uribe, Sta. Cruz Atzacapotzaltongo, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Amecameca, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Valle de México y Centro Universitario UAEM Zumpango.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Antropología Social

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Antropología, Toluca, Estado de México.

☞ **Duración:** 8 periodos, 4 años.

Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Amecameca, Centro Universitario UAEM Texcoco y Centro Universitario UAEM Zumpango.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Comercio Internacional

☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Nezahualcóyotl.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Comunicación

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, cu, Toluca, Estado de México y Unidad Académica Profesional Huehuetoca.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Contaduría

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Contaduría y Administración, cu, Toluca, Estado de México, Unidad Los Uribe, Sta. Cruz Atzacapotzaltongo, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Amecameca, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco, Centro Universitario UAEM Valle de México, Centro Universitario UAEM Zumpango y Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Derecho

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Derecho, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Amecameca, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco, Centro Universitario UAEM Valle de México, Atizapán de Zaragoza, México, Centro Universitario UAEM Zumpango, Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México, Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco y Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Derecho Internacional

☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Economía

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Economía, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Valle de México y Centro Universitario UAEM Texcoco.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Gastronomía

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Turismo y Gastronomía, cu, Toluca, Estado de México, Campus "El Rosedal", Toluca, Estado de México y Centro Universitario UAEM Tenancingo.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Informática Administrativa

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Contaduría y Administración, cu, Toluca, Estado de México, Unidad Los Uribe, Sta. Cruz Atzacapotzaltongo, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Amecameca, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Valle de Chalco, Centro Universitario UAEM Valle de México, Atizapán de Zaragoza, México y Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Mercadotecnia

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Contaduría y Administración, cu, Toluca, Estado de México, Unidad Los Uribe, Sta. Cruz Atzacapotzaltongo, Toluca, Estado de México y Unidad Académica Profesional Acolman.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Negocios Internacionales

☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Negocios Internacionales Bilingüe

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Economía, cu, Toluca, Estado de México,

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Psicología

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias de la Conducta, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Atlacomulco, Centro Universitario UAEM Ecatepec, Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco, Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México y Centro Universitario UAEM Valle de México, Atizapán de Zaragoza, México.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Economía, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Tenancingo y Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Sociología

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, cu, Toluca, Estado de México y Centro Universitario UAEM Zumpango.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Turismo

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Turismo y Gastronomía, cu, Toluca, Estado de México, Centro Universitario UAEM Tenancingo, Centro Universitario UAEM Texcoco, Centro Universitario UAEM Zumpango, Unidad Académica Profesional Chimalhuacán, Centro Universitario UAEM Teotihuacán, Axapusco, México y Centro Universitario UAEM Temascaltepec, Extensión Tejupilco.

☞ **Duración:** 9 periodos, 4.5 años.

Licenciatura en Logística

☞ **Dónde cursarla:** Unidad Académica Profesional Cuautitlán Izcalli.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Trabajo Social

☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, cu, Toluca, Estado de México, Unidad Académica Profesional Chimalhuacán y Unidad Académica Profesional Huehuetoca.

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Licenciatura en Ciencias de la Información Documental

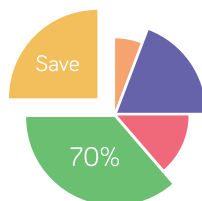
☞ **Dónde cursarla:** Facultad de Humanidades, cu, Toluca, Estado de México,

☞ **Duración:** 10 periodos, 5 años.

Éstas son las 83 carreras y posibilidades que la UAEM pone a tu disposición en el sitio denms.uaemex.mx/exporientavirtual/ Exporienta Virtual UAEM; entra para que conozcas a detalle aquella que cumplió con tus expectativas y exigencias

Fuente:

"Exporienta Virtual UAEM", disponible en http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=36 (consultado 12/01/2017).



Texto: Redacción Conecte UAEM

Para nadie es un secreto que elegir carrera siempre ha sido un tema que genera conflictos, tal vez porque la etapa de la adolescencia no es nada fácil o porque las opiniones de familiares, profesores y amigos confunden, sin embargo, año con año se presentan licenciaturas o programas que responden a la oferta y demanda del mundo actual. Consciente de las exigencias y necesidades de los jóvenes de hoy, la UAEM, creó estas cinco nuevas opciones:

Técnico Superior Universitario en Prótesis Bucodental

Es una carrera en la que se prepara a especialistas en la elaboración de prótesis bucodentales, aparatos de ortodoncia y ortopedia maxilomandibular.

Para ingresar a esta carrera debes poseer un espíritu ético, crítico, científico, humanista, vocación de servicio y compromiso social. Durante tus estudios, aprenderás a considerar las propiedades de cada material dental, la normatividad oficial existente, los protocolos propios de actuación y las especificaciones solicitadas por el Cirujano Dentista o especialista de manera creativa y racional. A su vez, deberás realizar ajustes o reparaciones a prótesis bucodentales, aparatos de ortodoncia y ortopedia maxilomandibular de acuerdo con los protocolos de actuación.

Tu formación nunca terminará: como egresado, te mantendrás actualizado en los conocimientos científicos, técnicos y tecnológicos relativos al entorno profesional. Además, estarás preparado para administrar un laboratorio, modificar y reparar aparatos ortodóncicos y prótesis bucodentales. El campo laboral comprende instituciones de salud pública y privada, consultorios particulares y clínicas dentales, o puedes instalar tu propio laboratorio.

La carrera dura cuatro periodos, es decir, dos años, más el tiempo de servicio social y se encuentra en la Facultad de Odontología, Toluca, Estado de México.

Técnico Superior Universitario en Arboricultura

Aquí estudiarás los conocimientos y habilidades teórico-prácticas para contribuir a la rehabilitación de las áreas urbanas existentes y la creación de nuevos espacios arbolados, así como aplicar normas ambientales para la protección del arbolado, manejar la siembra, plantación, trasplante y mantenimiento, dar tratamiento a las plagas y enfermedades de todas las especies maderables.

La profesión de arborista se subdivide en varios sectores: el *Comercial* que brinda atención al cliente para la plantación, el mantenimiento o el derribo del arbolado; el *Municipal* que es el responsable del cuidado de los árboles en las Delegaciones o Municipios y el de *Educación e investigación*, sector que se dedica a apoyar a través de conocimientos científicos los fundamentos de esta ciencia.

Obtendrás las bases principales de formación en cuatro periodos de seis meses en la Facultad de Ciencias Agrícolas, que se encuentra en el Campus Universitario "El Cerrillo".

Licenciatura en Seguridad Ciudadana

Una licenciatura de reciente formación llamada a transformar el sistema de seguridad pública y contribuir a innovar el sistema penal desde la perspectiva de la seguridad ciudadana.

Si te interesa integrarte a esta carrera es necesario que tengas aptitud verbal y numérica, además de buena coordinación psicomotriz. Si te gusta trabajar en equipos interdisciplinarios de manera concreta, organizada, diversificada y en constante cambio te integrarás fácilmente a las labores de esta escuela.

El profesional de esta licenciatura se desarrolla en el Poder Ejecutivo, Legislativo y Judicial, actuando en la prevención del delito, procuración, administración e interjección de justicia, desde centros académicos de

investigación, empresas privadas, instituciones de justicia y seguridad, organizaciones no gubernamentales, civiles, instituciones públicas o privadas, y en la Secretaría de Seguridad Pública Federal.

El programa tiene una duración de cinco años y se imparte en la Unidad Académica Profesional Tianguistenco y en la Unidad Académica Profesional Chimalhuacán.

Licenciatura en Medios Alternos de Solución de Conflictos

Éste es uno de los programas educativos más innovadores que imparte la UAEM y su interés principal es formar mediadores, conciliadores, facilitadores que apliquen los conocimientos teóricos, prácticos y metodológicos, desde una visión humanística, para resolver controversias en todos los niveles.

Los métodos tradicionales para solucionar conflictos son aquellos marcados por la ley o la tradición, a veces implican una sanción económica, un castigo o la privación de la libertad. Pero... ¿Por qué llegar a acciones que

afectan a las personas si podemos lograr acuerdos entre las partes que beneficien a ambas?

El diálogo, la tolerancia y la creatividad para llegar a soluciones innovadoras y creativas serán tus principales armas. Durante tus estudios, aprenderás a relacionar para explicar las causas y consecuencias de un conflicto, aplicar las herramientas, técnicas y habilidades del proceso para que encuentren soluciones, considerando el diagnóstico y estrategias del conflicto, reconocer las limitaciones jurídicas y humanas, respetando las leyes, los derechos humanos y la voluntad de las partes.

El campo de trabajo es amplio, puedes trabajar en el Poder Ejecutivo, Dirección de Prevención y Readaptación Social, Secretaría del Trabajo, Procuraduría General de Justicia, Procuraduría del Colono, Sistema Integral de la Familia, Secretaría de Seguridad Ciudadana, Tribunal Contencioso Administrativo, Comisiones de Derechos Humanos, instituciones educativas, así como en organismos nacionales e internacionales privados.

Terminarás tus estudios en cinco años en la Facultad de Derecho, cu, Toluca, Estado de México.

Licenciatura en Bioingeniería Médica

El Licenciado en Bioingeniería Médica es un profesional que utiliza los adelantos tecnológicos para desarrollar nuevos avances sintéticos, así como la microelectrónica y bioinformática para producir biochips, órganos y prótesis artificiales, además realiza el diseño, análisis y construcción de equipamiento médico que aplica en áreas muy importantes de la salud como la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación.

Estos profesionales buscan crear técnicas para evitar nuevas enfermedades, generar tecnologías para facilitar el trabajo médico y obtener un diagnóstico preciso, a través de equipos que brinden datos e imágenes lo más reales posibles; construir prótesis para reemplazar órganos vitales o implementar tratamientos contra enfermedades como el cáncer.

El campo de trabajo se encuentra en clínicas, hospitales e institutos del sector salud a nivel público y privado, así como en el área de investigación.

La duración de esta licenciatura consta de nueve periodos, es decir, cuatro años y medio, más un año de servicio social hospitalario y se encuentra en la Facultad de Medicina, Toluca, Estado de México.

Ingresar a denms.uaemex.mx/exporientavirtual/ para que consultes el mapa curricular de cada una de estas carreras y te convenzas.

Fuente:

"Exporienta Virtual UAEM", disponible en http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=36 (consultado 12/01/2017).



LO NUEVO de lo NUEVO



ingeniería civil... ¿una ingeniería?... ¿POR QUÉ NO?

"La ciencia puede divertirnos y fascinarnos, pero es la Ingeniería la que cambia el mundo"

Isaac Asimov.

Texto: Ana Karen Silva Rodríguez, reportera del Plantel "Sor Juana Inés de la Cruz".

¡Sí! Una de las carreras de mayor trascendencia en la UAEM es Ingeniería Civil, ya que además de fascinante, posee importancia para el desarrollo de la tecnología y no sólo se trata de estudiar matemáticas. Entre los beneficios que obtendrás si te decides por ella se encuentran capacidad de análisis y creatividad.

En realidad esta carrera se encarga de construir y mantener en buenas condiciones las infraestructuras de uso público como puentes, edificios y carreteras, con la utilización de recursos que se aprenden en Cálculo, Mecánica Hidráulica y Física.

Si todavía te hacen faltan razones para considerarla como una opción viable, debes saber que una vez terminado el proceso de

aprendizaje habrás desarrollado tu perspectiva intelectual, numérica, espacial, abstracta, visual y verbal.

"Dios creó la Tierra, la naturaleza, los animales, la humanidad... y al ingeniero para que se encargara de todo lo demás"

Anónimo.

La carrera, según el programa de estudios que ofrece la UAEM, dura 10 semestres, es decir, cinco años, y el estudiante recibirá los conocimientos primordiales en Matemáticas, Física y Química, principalmente, para poder desarrollarse de manera efectiva en el ámbito profesional que elija, teniendo en cuenta que como Ingeniero Civil puede ejercer su profesión en compañías del sector público como CFE, PEMEX, SCT y dentro de los

tres poderes gubernamentales, o permanecer en el ejercicio libre y de la iniciativa privada en constructoras, despachos y consultorías, así como en docencia e investigación.

Como ves, es una carrera demasiado prometedora, que requiere capacidad, liderazgo, innovación, creatividad, gusto por ayudar a los demás y buscar el bienestar de la población.

"Un ingeniero no es una copia, es original y se atreve a cambiar la realidad, no importa el tiempo o el espacio, todo es posible mientras crea que es así"

Anónimo.

Fuente:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/wp-content/uploads/2015/01/Ingenieria_Civil.pdf

Una segunda oportunidad

Texto: Redacción Conecte UAEM

No siempre los planes resultan como uno quisiera al momento de querer ingresar a alguna institución educativa, ya que año con año muchos egresados de preparatoria y secundaria tienen que truncar sus sueños cuando no son admitidos; situación que los lleva a la incertidumbre, decepción y desesperación por no saber qué hacer o dónde dirigirse.

En 2016, nuestra Universidad matriculó a 77 465 alumnos, tanto de bachillerato como de estudios profesionales y estudios avanzados, a pesar de que hubo un aumento en la cifra de aceptación de 4 044 estudiantes, no fue suficiente, pues hubo jóvenes que quedaron fuera.

Ante esta situación, tanto la Universidad Autónoma del Estado de México como el Gobierno del Estado de México, desde 2012 firmaron un convenio de colaboración, en el cual alumnos de secundaria y de preparatoria que no obtienen lugar dentro de alguna preparatoria o facultad perteneciente a la UAEM, tienen una segunda opción dentro de algún tecnológico, instituto o universidad, como la Universidad Digital perteneciente al sistema oficial y estatal, con el objeti-

vo de que continúen con sus estudios y no abandonen sus planes académicos.

A continuación te presentamos las opciones de algunas instituciones que el Gobierno de Estado de México te ofrece en los diferentes municipios.

AMECAMECA

- “Escuela Normal de Amecameca”
- “Universidad Politécnica de Atlautla”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Chalco”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Chalco”
- “Escuela Normal de Chalco”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=163

ATLACOMULCO

- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Acambay”
- “Universidad Politécnica de Atlacomulco”
- “Escuela Normal de Atlacomulco”
- “Escuela Normal de San Felipe del Progreso”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores de Ixtlahuaca”
- “Escuela Normal de Ixtlahuaca”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Jilotepec”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Jilotepec”
- “Escuela Normal de Jilotepec”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Jiquipilco”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Jocotitlán”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Morelos”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores El Oro”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tamascalcingo”
- “Universidad Intercultural del Estado de México”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de San Felipe del Progreso”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores San José del Rincón”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=189

CHIMALHUACÁN

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Chicoloapan”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Chimalhuacán”
- “Universidad Politécnica de Chimalhuacán”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Ixtapaluca”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Ixtapaluca”
- “Tecnológico de Estudios Superiores del Oriente del Estado de México”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores La Paz”
- “Escuela Normal de los Reyes Acaquilpan”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=197

CUATITLÁN IZCALLI

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Cuautitlán Izcalli”
- “Escuela Normal de Cuautitlán Izcalli”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tepoztlán”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=783

ECATEPEC

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec”
- “Universidad Estatal del Valle de Ecatepec”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Ecatepec”
- “Escuela Normal de Ecatepec”
- “Universidad Politécnica de Tecámac”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tecámac”
- “Escuela Normal de Tecámac”
- “Universidad Tecnológica de Tecámac”
- “Escuela Normal de Teotihuacán”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=791

IXTAPAN DE LA SAL

- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Almoloya de Alquisiras”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Coatepec Harinas”
- “Escuela Normal de Coatepec Harinas”
- “Escuela Normal de Ixtapan de la Sal”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Sultepec”
- “Escuela Normal de Sultepec”
- “División Estudios Semiescolarizado de la Normal Rural Lázaro Cárdenas del Río”
- “Escuela Normal Rural Lázaro Cárdenas del Río”
- “Escuela Normal de Tenancingo”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Villa Guerrero”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=796

LERMA

- “Escuela Normal de Capulhuac”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Temoaya”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Lerma”
- “Universidad Estatal del Valle de Toluca”
- “Universidad Politécnica de Otzolotepec”
- “Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco”
- “Escuela Normal de Santiago Tianguistenco”
- “Universidad Tecnológica del Valle de Toluca”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Xalatlaco”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=799

NAUCALPAN

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Huixquilucan”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Huixquilucan”
- “Escuela Normal de Naucalpan”
- “Universidad Tecnológica Fidel Velázquez”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=802



NEZAHUALCÓYOTL

- “Centro de Actualización del Magisterio en Nezahualcóyotl”
- “Escuela Normal Núm. 1 de Nezahualcóyotl”
- “Escuela Normal Núm. 3 de Nezahualcóyotl”
- “Universidad Tecnológica de Nezahualcóyotl”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=806

TEJUPILCO

- “Escuela Normal de Santa Ana Zicatecoyan”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tejupilco”
- “Escuela Normal de Tejupilco”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=809

TEXCOCO

- “Escuela Normal de Texcoco”
- “Colegio de Posgraduados”
- “Universidad Autónoma Chapingo”
- “Universidad Politécnica de Texcoco”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Atenco”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=812

TLALNEPANTLA

- “Escuela Normal de Atizapán de Zaragoza”
- “Escuela Normal de Educación Especial del Estado de México”
- “Escuela Normal de Tlalnepantla”
- “Instituto Tecnológico de Tlalnepantla”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=815

TOLUCA

- “Universidad Estatal del Valle de Toluca”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tenango del Valle”
- “Conservatorio de Música del Estado de México”
- “Centro de Actualización del Magisterio Toluca”
- “Escuela Normal Núm. 3 de Toluca”
- “Escuela Normal Superior del Estado de México”
- “Escuela Normal Núm. 1 de Toluca”
- “Centenaria y Benemérita Escuela Normal para Profesores”
- “Escuela Normal de Educación Física General Ignacio M. Beteta”
- “Universidad Digital del Estado de México”
- “Instituto Tecnológico de Toluca”
- “Universidad Politécnica del Valle de Toluca”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=819

TULTITLÁN

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Coacalco”
- “Escuela Normal de Coacalco”
- “Universidad Politécnica de Cuautitlán Izcalli”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tultepec”
- “Universidad Politécnica del Valle de México”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Tultitlán”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=825

VALLE DE BRAVO

- “Tecnológico de Estudios Superiores de Valle de Bravo”
- “Escuela Normal de Valle de Bravo”
- “Universidad Mexiquense del Bicentenario: Unidad de Estudios Superiores Villa Victoria”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=828

ZUMPANGO

- “Escuela Normal de Zumpango”

MÁS INFORMACIÓN:

http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=831

Fuentes:

“Tercer Informe Administración 2013-2017”, disponible en http://web.uaemex.mx/3informe1317/pdf/Tercer_Informe_2015.pdf (consultado 12012017).

“Exporienta Virtual UAEM”, disponible en http://denms.uaemex.mx/exporientavirtual/?page_id=36 (consultado 12012017).



REVISTA DIGITAL
PARA NIVEL MEDIO SUPERIOR



 @Conecte UAEM

 Conecte UAEM

 revistadigitalprepa@gmail.com

