

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES

CUAUTITLÁN



UNAM
CUAUTITLÁN







**La FES Cuautitlán está ubicada a
55 km de Ciudad Universitaria y a
42 km de la Ciudad de México**

**15,887 Alumnos
de licenciatura**

**298 Alumnos
de posgrado**

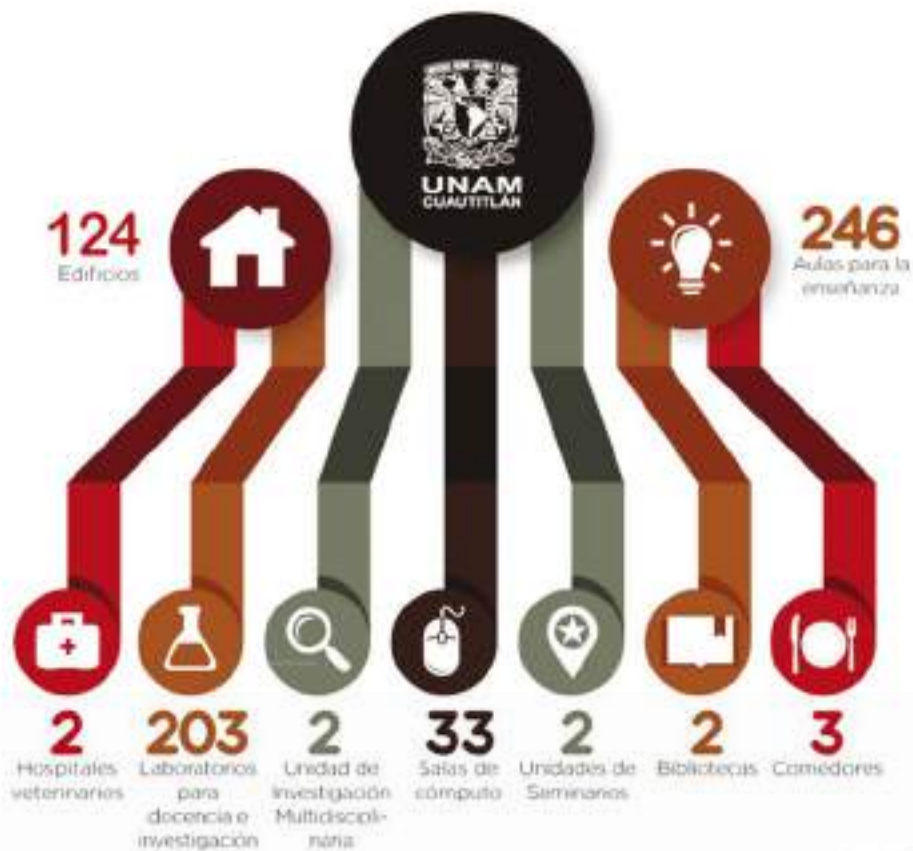
1,533 Académicos

**1,092 Trabajadores
administrativos**

**Segundo plantel con
mayor extensión
después de Ciudad
Universitaria y la más
grande de las entidades
multidisciplinarias:
1,235,642 m²**



**Cuautitlán
Izcalli**



NUMERALIA 2019

Licenciaturas presenciales impartidas: 16
Programas académicos acreditados: 9
Alumnos inscritos en el sistema presencial: 15,362
Licenciaturas a distancia impartidas: 1
Alumnos en la modalidad a distancia: 525
Alumnos titulados: 1,333

Participación en programas de posgrado: 9
Colaboración como entidad participante: 8
Colaboración como entidad invitada: 1
Programas académicos de especialización: 4
Programas académicos de maestría: 6

Programas académicos de doctorado: 4
Alumnos inscritos en posgrado: 298
Alumnos graduados: 77

Ayudantes de profesor: 93
Profesores de asignatura: 1,139
Técnicos académicos: 77
Profesores de carrera: 221
Investigadores: 2
Eméritos: 1
Académicos pertenecientes al SNI: 66

Proyectos PAPIIME: 39
Proyectos PIAPIME: 25
Proyectos PAPIIT: 36
Proyectos PIAPI: 62
Proyectos PIAPI: 58
Proyectos CONACYT: 5
Patentes: 31

Unidades bibliotecarias: 3
Servicios digitales disponibles: 4,098 títulos
Acervo bibliográfico: 70,667 títulos



Acervo hemerografico: 817 títulos
Usuarios atendidos: 252,884

Salas de cómputo: 33
Equipos de cómputo: 720
Cursos de cómputo: 126
Alumnos atendidos:

Centros de idiomas: 3
Programas de lenguas: 7
Alumnos inscritos: 5,187

Talleres culturales: 17
Alumnos inscritos a talleres culturales: 1,094
Actividades culturales y artísticas: 361
Asistentes a eventos artísticos: 44,184
Disciplinas deportivas: 31
Alumnos inscritos: 1,836
Torneos organizados: 59
Participantes en actividades deportivas: 15,000

Cursos de educación continua: 79
Asistentes a actividades de educación continua: 4,180
Convenios suscritos: 230

Publicaciones periódicas internas: 4
Ediciones de la Gaceta UNAM Comunidad: 20
Visitantes a la página: 1,179,679
Seguidores en Facebook: 19,477
Seguidores en Twitter: 5,721
Seguidores en Instagram: 2,437

Información extraída de Informe de Actividades 2018



Mural *Conocimiento y Saber*, Edificio de Exámenes Profesionales, Campo Cuatro

Autor: Imuris Aram Ramos Pinedo





ÍNDICE

Mensaje del Director	11	Atención a la Comunidad	53
Nuestra historia	13	Salud	55
Misión y visión	15	Servicio Social	57
Oferta académica	17	Bolsa de Trabajo	59
Licenciaturas por área del conocimiento	19	Vinculación	61
Posgrados	23	Coordinación de Bibliotecas y Hemerotecas	63
Investigación	27	Centro de Cómputo	65
Unidades de Investigación	29	Centro de Idiomas	69
Laboratorios Multidisciplinarios	31	Educación Continua y a Distancia	71
Centro de Asimilación Tecnológica	33	Jardín botánico	75
Centro de Investigaciones Teóricas	37	Actividades Culturales	77
Centro de Enseñanza Agropecuaria	39	Taller de Escultura en Metal	79
Hospital de Pequeñas Especies	41	Actividades deportivas y recreativas	81
Hospital de Equinos	43	Comunicación Social	83
Unidad de Acreditación y Certificación Académica	45	Medios Digitales	87
Sistema de Gestión de Calidad	47	Publicaciones Académicas	89
Unidad de Administración Escolar	49	Suite Orquestal	91
Superación Académica	51		

MENSAJE DEL DIRECTOR



UNAM
CUAUTITLÁN

Les doy la bienvenida a la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, entidad multidisciplinaria de la Universidad Nacional Autónoma de México reconocida por la excelencia de sus programas académicos y ocupada en elevar los niveles tanto de calidad como de competitividad educativa, así como ofrecer una formación integral a toda la comunidad universitaria.

Me siento orgulloso de dirigir esta entidad que cuenta con 16 carreras presenciales y una en modalidad a distancia, distinción que le permite ser la única Facultad en tener presencia en los cuatro Consejos Académicos de Área de la UNAM para brindar una oportunidad de formación profesional a más de 15 mil estudiantes cada semestre. Aunado a ello, la Facultad participa en nueve programas de posgrado, mediante los cuales se generan recursos de alto nivel y trascendentales investigaciones para la sociedad.

Su privilegiada ubicación, en el municipio de Cuautitlán Izcalli, ofrece a la comunidad universitaria un alto grado de oportunidad en los servicios académicos, de investigación y vinculación, permitiéndole así establecer convenios de colaboración con diversos sectores de la sociedad y brindando a nuestros estudiantes la posibilidad de poner en práctica sus conocimientos.

La Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán es un espacio de múltiples aprendizajes, donde la excelencia no es exclusiva de los conocimientos, ya que también está presente en actitudes, valores y prácticas cotidianas cuyo único objetivo es formar una nueva generación de profesionistas que coadyuven en la construcción de una mejor sociedad.

Bienvenido a la FES Cuautitlán
“Por mi raza hablará el espíritu”

Mtro. Jorge Alfredo Cuéllar Ordaz



La ENEP Cuautitlán en sus inicios (1974)



NUESTRA HISTORIA

Debido al incremento de la matrícula estudiantil en Ciudad Universitaria, hacia 1970 se planteó la posibilidad de crear otros campus universitarios en localidades cercanas a la Ciudad de México. En consecuencia, en 1974 se inauguró la primera Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP), en Cuautitlán.

Las puertas de esta nueva unidad multidisciplinaria fueron abiertas el 22 de abril de ese año, ofreciendo un nuevo modelo universitario que buscaba cumplir con el objetivo de la Universidad Nacional Autónoma de México: formar los profesionistas altamente capacitados que el país requería.

Al nacer la primera unidad multidisciplinaria fuera de Ciudad Universitaria, surgió la oportunidad de introducir innovaciones educativas en torno a los métodos de enseñanza; el objetivo era lograr una mayor eficiencia del aprendizaje y fusionar la teoría con la práctica.

Precisamente, la ENEP Cuautitlán fue creada con el propósito de impulsar la multidisciplinaria, vincular la investigación y la docencia e integrar la teoría y la práctica, por lo que uno de los desafíos fue establecer una estructura matricial-departamental que permitiera la vinculación de las diferentes carreras, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Administración, Ingeniería Química, Ingeniería Civil, Química Farmacéutica Biológica, Contaduría, Odontología y Derecho. No fue tarea fácil, puesto que no existía una experiencia similar como referencia.

Las actividades de la nueva unidad multidisciplinaria iniciaron en tres campus y con 89 aulas, 56 laboratorios, 12 talleres, tres bibliotecas y 26 cubículos. Se atendía a una población de 3,450 estudiantes.

De hecho, durante los primeros años de vida de la ENEP Cuautitlán también se realizaron innovaciones educativas y se abrieron nuevas carreras, como Ingeniería Agrícola en 1975 e Ingeniería en Alimentos en 1977. Todo lo anterior permitió que la sociedad sintiera la seguridad de tener una casa de estudios eficiente y de excelencia.

El gran esfuerzo y el impulso académico generado en la ENEP Cuautitlán se vio reflejado en la consolidación de planes y programas de estudio. Lo anterior le dio la oportunidad de incursionar en estudios de posgrado que permitieran la formación del personal académico y la superación del ya existente, con la finalidad de contribuir en la solución de las demandas de la sociedad.

Este constante trabajo e impulso fue reconocido el 22 de julio de 1980, cuando fue aprobado el plan de estudios del doctorado de Microbiología. El acontecimiento consolidó la transformación de la ENEP en Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán.

Iniciaba entonces un proceso que reunió los campos Dos y Tres en uno solo, Campo Cuatro, también conocido como Rancho Almaraz, en el que se alojarían las carreras de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Agrícola, Contaduría y Administración.

Hoy, la FES Cuautitlán es la única dependencia de la UNAM que, por la diversidad de licenciaturas que imparte, participa en los cuatro Consejos Académicos de Área en los que la Universidad ha agrupado las áreas de conocimiento: las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud; las Ciencias Físico-Matemáticas y de las Ingenierías; las Ciencias Sociales, las Humanidades y de las Artes. De esta manera, la Facultad tiene representación en la planeación, evaluación y discusión de las tareas sustantivas de la Universidad.





MISIÓN

La Misión de la FES Cuautitlán es formar profesionistas comprometidos con la sociedad a partir de sus tareas sustantivas: la docencia, la investigación y la difusión de la cultura. Su organización matricial-departamental facilita el diseño de programas enfocados a la resolución de los grandes problemas nacionales, los cuales son abordados por medio del desarrollo de innovaciones en las áreas científica, tecnológica, humanística y social.

VISIÓN

Todo lo anterior tiene su fundamentación en el enfoque multi, inter y transdisciplinario, basado en los valores de compromiso, respeto, libertad de pensamiento, equidad, justicia, tolerancia, laicidad, honestidad, integridad, responsabilidad, afán de saber, sustentabilidad, lealtad, innovación, perseverancia y pasión.



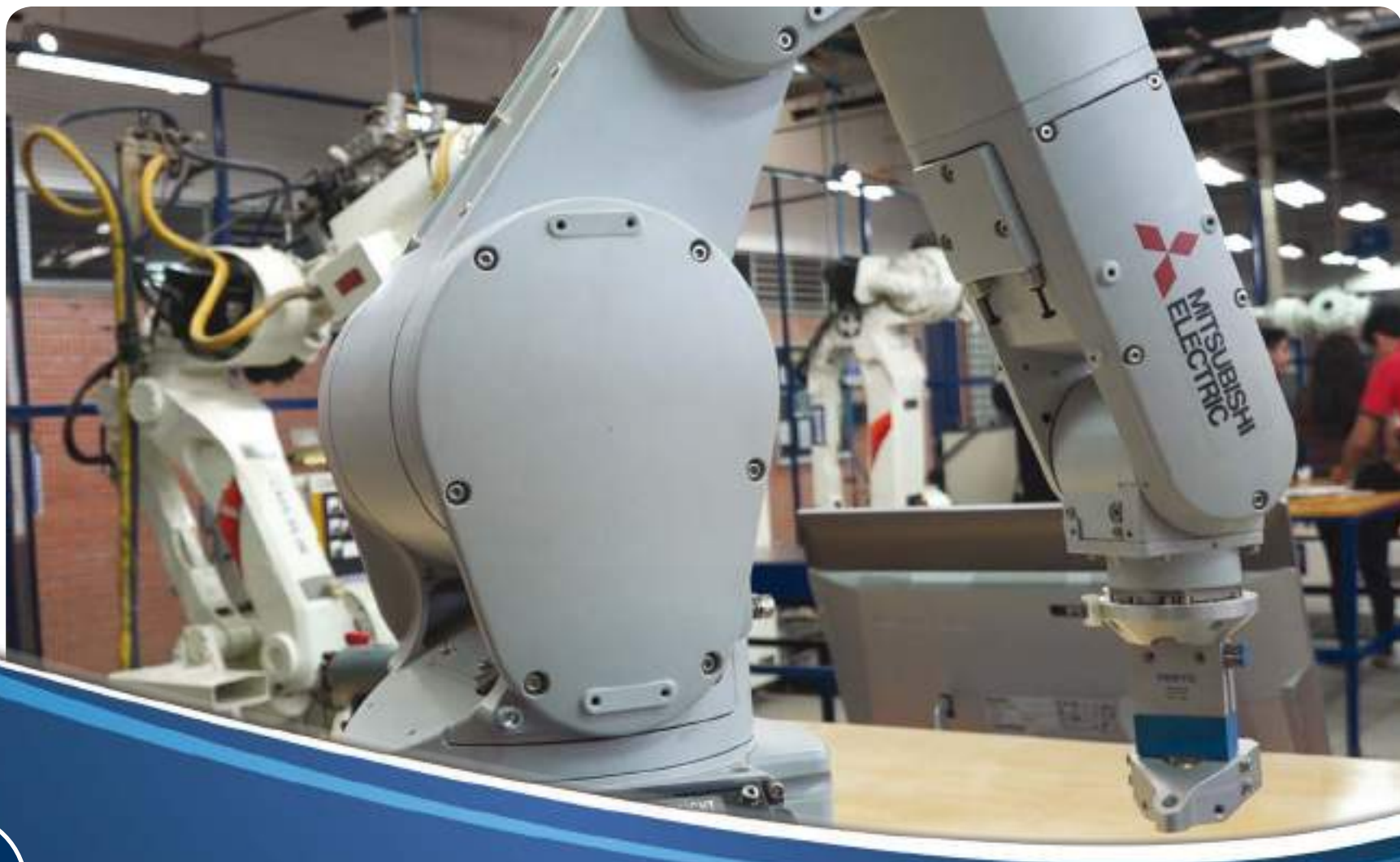


Explanada principal, Campo Uno

OFERTA ACADÉMICA

La Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán ofrece 16 opciones de licenciatura del Sistema Escolarizado y una del Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia; éstas comprenden las cuatro áreas del conocimiento en las que la Universidad Nacional Autónoma de México ha dividido su quehacer.





LICENCIATURAS POR ÁREA DEL CONOCIMIENTO



Las carreras que imparte la Facultad pertenecientes al Consejo Académico del Área de Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud son:

- Química
- Química Industrial
- Bioquímica Diagnóstica
- Farmacia
- Ingeniería en Alimentos
- Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Ingeniería Agrícola

Las carreras que imparte la Facultad pertenecientes al Consejo Académico del Área de las Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías son:

- Ingeniería Química
- Ingeniería Mecánica Eléctrica
- Licenciatura en Tecnología
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería en Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica







Las carreras que imparte la Facultad pertenecientes al Consejo Académico del Área de las Ciencia Sociales son:

- Licenciatura en Contaduría
- Licenciatura en Administración
- Licenciatura en Informática

Las carreras que imparte la Facultad pertenecientes al Consejo Académico del Área de las Humanidades y las Artes son:

- Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual
- Licenciatura en Diseño y Comunicación Visual a Distancia





POSGRADOS

El posgrado constituye la principal estrategia para formar científicos y humanistas del más alto nivel y representa la cúspide del proceso educativo en la Universidad Nacional Autónoma de México. En el posgrado se conjugan la enseñanza y la investigación con el propósito de contribuir al desarrollo de la ciencia, la tecnología, las humanidades y las artes a fin de coadyuvar a la solución de los problemas del país.







La Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán participa en nueve programas de posgrado de la UNAM:

Ciencias de la Producción y de la Salud Animal

- Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal
- Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal
- Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Posgrado en Ciencias e Ingeniería de la Computación

- Maestría en Ciencias e Ingeniería de la Computación
- Doctorado en Ciencias e Ingeniería de la Computación

Administración

- Maestría en Administración
- Maestría en Finanzas

Ingeniería

- Maestría en Ingeniería
- Doctorado en Ingeniería

Ciencias Químicas

- Maestría en Ciencias Químicas
- Doctorado en Ciencias Químicas

Maestría en Docencia para la Educación Media Superior (Química)

Especialización en Producción de Ovinos y Caprinos

Especialización en Valuación Rural

Especialización en Farmacia Hospitalaria y Clínica





INVESTIGACIÓN



La investigación realizada en la FES Cuautitlán es reconocida nacional e internacionalmente por contribuir al desarrollo de la ciencia, la tecnología, las humanidades y las artes y coadyuvar a resolver problemas nacionales.

En este sentido, la Facultad promueve la investigación a través de la difusión de diversos programas, del CONACYT, del Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT) y del Programa Interno de Apoyo para Proyectos de Investigación (PIAPI).

Anualmente se llevan a cabo foros para dar a conocer las actividades de investigación en las siguientes áreas del conocimiento:


- Artes y Humanidades
- Ciencias Agropecuarias
- Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías
- Ciencias Químico Biológicas
- Ciencias Administrativas y Sociales





Unidad de Investigación Multidisciplinaria, Campo Cuatro

UNIDADES DE INVESTIGACIÓN



La FES Cuautitlán cuenta con dos unidades de investigación, ubicadas en Campo Uno y Campo Cuatro, respectivamente.

La Unidad de Posgrado e Investigación “Dr. Carlos Pijoan Aguade” tiene el firme propósito de constituir cuerpos de investigación multidisciplinarios y optimizar la infraestructura de apoyo a la investigación. Cuenta con una superficie 2,328 m² con 14 laboratorios, 16 cubículos, cinco aulas y una hemeroteca.

La Unidad de Investigación Multidisciplinaria (UIM) tiene una superficie de 3,794 m² distribuidos en tres cuerpos: el Edificio A, dedicado a la administración y enseñanza, cuenta con un auditorio para 80 personas y un aula para 40, además de oficinas administrativas y el laboratorio de microscopía electrónica. El Edificio B se compone de 18 laboratorios de investigación con catorce cubículos para investigadores, así como un área para estudiantes. También se encuentra ubicado el primer Laboratorio de Análisis de Propóleos en el que se evalúa la calidad de estos productos y el Edificio C, donde se localizan la Unidad de Aislamiento, ocho secciones para especies pequeñas y dos para especies medianas, asimismo lo componen el área de cirugía y el área de recepción y manejo de animales, la sala de recuperación animal y la sala de necropsia, el cuarto de cuarentena, el de preparación de dietas y el de lavado de equipo, una bodega de alimentos, una de implementos y equipo y otra de forrajes y un centro de esterilización e incinerador.



POSGRADO

Unidad de Posgrado e Investigación, Campo Uno



LABORATORIOS MULTIDISCIPLINARIOS



Ubicados en Campo Uno, los Laboratorios Experimentales Multidisciplinarios (LEM's) son considerados los mejores y más equipados laboratorios de América Latina. Construidos en una superficie de 4 mil 400 m², en ellos se realiza el procesamiento de alimentos y la evaluación de las propiedades fisicoquímicas, mecánicas, reológicas y térmicas de todo tipo de productos alimenticios y de procesos químicos. Además, albergan tres naves de tipo industrial que brindan apoyo a las carreras de Ingeniería en Alimentos, Ingeniería Química, Química Industrial y Farmacia.

En Campo Cuatro se encuentran los Laboratorios de Ingeniería Mecánica Eléctrica (LIME's), los cuales ofrecen la posibilidad a los estudiantes de las carreras de Ingeniería Mecánica Eléctrica, Ingeniería Industrial e Ingeniería en Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica de conjuntar la teoría y la práctica y de trabajar en proyectos experimentales específicos.



Laboratorio Experimental Multidisciplinario Farmacia,
Campo Uno



CENTRO DE ASIMILACIÓN TECNOLÓGICA



El CAT fue creado en 1982 para realizar investigaciones multidisciplinarias e interdisciplinarias y resolver las necesidades de las industrias metalmecánicas establecidas cerca de la Facultad y de la industria de alimentos.

Cuenta con ocho naves industriales que prestan servicio a los posgrados de Ingeniería, además de la Unidad de Investigación en Granos y Semillas y el Laboratorio de Postcosecha de Productos Vegetales de la carrera de Ingeniería en Alimentos. Alberga también al Departamento de Certificación para los laboratorios y servicios de la FES Cuautitlán.







La Unidad de Investigación en Granos y Semillas (UNIGRAS), que opera desde 1996, tiene el objetivo de crear métodos y tecnologías que preservan la calidad de granos y semillas con especial énfasis en el área de micología y entomología.

Cuenta con una extensión de 400 m² que albergan los laboratorios de Patología de semillas, Calidad de granos y semillas, Micotoxinas y Entomología, así como un área de bioensayos, en los que se lleva a cabo investigación básica y aplicada, desarrollo de tecnologías, formación de recursos humanos y actividades de apoyo a la docencia.

El Laboratorio de Postcosecha de Productos Vegetales tiene el objetivo de desarrollar e implementar nuevos métodos de conservación de frutos y verduras y diseñar tecnologías de alimentos para el cumplimiento de requisitos sanitarios. Entre sus líneas de investigación destacan el desarrollo de recubrimientos bioactivos comestibles, el aprovechamiento integral de frutos y hortalizas, el diseño de tecnologías emergentes para productos de exportación y la elaboración de conservas artesanales de frutos y hortalizas típicas de México, entre otras.





CENTRO DE INVESTIGACIONES TEÓRICAS



Creado en 1994, el CIT proporciona una base al desarrollo de modelos científicos de frontera y viabilidad tecnológica mediante lo cual se fortalece el posgrado y se desarrollan proyectos de excelencia. Este centro que está ubicado en Campo Uno ofrece un núcleo de investigación único en su género por su carácter multidisciplinario; se fundamenta en la física, química teórica y en las matemáticas aplicadas.

Además, se estudian modelos abstractos y computacionales para establecer contacto con especialistas en experimentación en diversas áreas del conocimiento y obtener desarrollos importantes para la industria.







CENTRO DE ENSEÑANZA AGROPECUARIA

Ubicada en Campo Cuatro, la unidad también es conocida como Rancho Almaraz y ocupa 60 de las 117 hectáreas que comprenden la dependencia. Se encuentra dividida en los módulos de bovinos, ovinos, caprinos, equinos, aves, conejos y forrajes, así como los talleres de producción de lácteos, carnes y carnicos y mieles. Su principal objetivo es brindar apoyo práctico a las diferentes asignaturas que se imparten en las carreras de la Facultad.


Además se elaboran y producen alimentos de origen agropecuario para su venta al público.





Hospital de Pequeñas Especies, Campo Cuatro

HOSPITAL DE PEQUEÑAS ESPECIES



Tiene una extensión aproximada de 7,300 m². Entre sus instalaciones se encuentran el área de recepción de pacientes, consultorios, quirófanos, sala de recuperación, laboratorios de imagenología y patología, entre otras. Por su parte, el quirófano cuenta con un sistema de videograbación que transmite en tiempo real los procedimientos quirúrgicos.

Además de la impartición de clases y el desarrollo de investigaciones, el Hospital de Pequeñas Especies ofrece cursos de educación continua y presta servicio al público en general en neurología, oncología, gastroenterología y oftalmología, entre otros.





HOSPITAL DE EQUINOS



El Hospital está ubicado en Campo Cuatro, en una superficie de aproximadamente 5 mil metros cuadrados y cuenta con los elementos necesarios para el diagnóstico de enfermedades de caballos que facilita la labor de los expertos.

Este complejo está acondicionado con tres salas de manejo, una de ellas equipada con báscula con una capacidad de carga de hasta tres toneladas, áreas de inducción de anestesia, bodega de alimentos, cama de aserrín, salas de recuperación y once caballerizas en las que se monitorea ritmo cardíaco, proceso digestivo y el comportamiento neurológico del animal.

Equipados con tecnología de punta, los quirófanos cuentan con una mesa hidráulica para mover y manejar al paciente, lámparas quirúrgicas de alta resolución y un sistema de monitoreo permanente durante la cirugía. Además, el hospital está equipado con radiología digital y artroscopía avanzadas para el tratamiento de los caballos y posee pistas de diagnóstico y un picadero para la detección de claudicaciones.

En relación con el área de docencia e investigación, el complejo hospitalario posee una sala de juntas, seis cubículos y dos aulas. En estas últimas se realizan transmisiones simultáneas de cirugías para que los estudiantes puedan presenciar, a través de varias pantallas y en tiempo real, las intervenciones quirúrgicas.







UNIDAD DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

El objetivo de la Unidad de Acreditación y Certificación Académica es revisar y coordinar las acciones necesarias para la obtención de la acreditación de los programas educativos que ofrece la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán. Para ello, realiza el diseño de un plan de acción general y uno para cada programa educativo.

Asesora y da seguimiento a cada una de las funciones alternativas de la Unidad de Acreditación y es responsable de coordinar y establecer estrategias para el funcionamiento de los programas institucionales: Tutorías y Plan de Apoyo Integral para el Desempeño Escolar de los Alumnos (PAIDEA).

Además, es responsable del proceso de evaluación de la docencia y tutoría, así como del seguimiento de egresados.







SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

Desde el año 2006, nuestra Facultad ha buscado elevar la calidad del proceso docente a través de un Programa Integral de Acreditación y Certificación, que incluye la certificación ISO 9001 de sus laboratorios de docencia. Esto, además de mejorar la calidad de nuestros egresados, mejora los niveles de satisfacción de estudiantes y profesores.

La Facultad cuenta con 101 laboratorios y procesos certificados ante Certificación Mexicana, con ello mantiene el liderazgo en la UNAM en cuanto a la certificación de laboratorios para la docencia y la investigación.





Edificio de Servicios Escolares, Campo Cuatro

UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

La Unidad de Administración Escolar ofrece el apoyo necesario a funcionarios, académicos, alumnos y egresados de la FES Cuautitlán que requieren los servicios y procedimientos administrativos relacionados con la Administración Escolar, procesos que se brindan de una manera eficiente, eficaz y con una cultura de calidad.

Entre los servicios administrativos que se pueden realizar se encuentran inscripciones y reinscripciones, trámite de credencial, cambio de grupo, carrera o plantel, bajas, constancias e historias académicas.







SUPERACIÓN ACADÉMICA

La FES Cuautitlán constantemente busca el crecimiento del personal docente a través de la Unidad de Superación y Asuntos del Personal Académico (USAPA), la cual fortalece el desempeño académico por medio de programas que estimulan el esfuerzo docente. Promueven la superación académica mediante la oferta de cursos, diplomados y programas de apoyo a los estudios de posgrado.

Como parte de sus funciones, desarrolla y opera el Programa Interno de Apoyo para Proyectos de Innovación y Mejoramiento de la Enseñanza, con la finalidad de fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje mediante proyectos que permitan una enseñanza creativa y el uso de estrategias educativas que impulsen formas de pensar, motivar el interés y la imaginación de los alumnos.





ATENCIÓN A LA COMUNIDAD



La Secretaría de Atención a la Comunidad tiene entre sus funciones contribuir a que la comunidad estudiantil cuente con la atención extracurricular y los medios necesarios que le permitan desarrollarse dentro de un marco social y cívico adecuado, como complemento de su formación académica.

Fomenta el intercambio entre universitarios, prestando asesoría a las dependencias respecto de las diversas posibilidades y modalidades de cooperación institucional en favor de la comunidad universitaria.

Contribuye a mejorar la calidad de la permanencia en la Institución y el desempeño académico de los alumnos brindando servicios de orientación educativa, así como apoyos y estímulos al esfuerzo académico.

Participa en la creación de canales de vinculación al interior de las comunidades académicas de la dependencia, que permita ampliar sus relaciones con los miembros de la comunidad universitaria.







SALUD

El Departamento de Servicios Médicos realiza acciones en materia de prevención de enfermedades y promoción de la salud para coadyuvar a que la comunidad mantenga un adecuado bienestar físico, mental y social.

Entre los servicios que ofrece se encuentran:

- Consulta general a los estudiantes
- Atención de urgencias a la comunidad universitaria
- Orientación sexual y reproductiva
- Orientación sobre las adicciones
- Orientación nutricional

Orientación sobre otros servicios de salud a los que tienen derecho los alumnos:

- IMSS
- Sector salud del gobierno del estado
- Cruz Roja

En caso de urgencias o de requerir atención a un tercer nivel con especialista, se orienta al alumno o se canaliza para su atención.







SERVICIO SOCIAL

El Servicio Social es una de las acciones que vincula a los estudiantes de la Universidad con la comunidad y los sectores público y social, para participar en la solución de los problemas nacionales. En su carácter académico participa en la formación profesional del estudiante mediante la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos durante su educación superior.

El Departamento de Servicio Social de la FES Cuautitlán busca fomentar en el estudiante una conciencia de compromiso y solidaridad con la sociedad a la que pertenece y a la cual, en gran medida, debe su formación profesional. Asimismo, vincula a los estudiantes con la problemática socioeconómica del país, de forma que participen activamente en el proceso del desarrollo nacional. Actualmente cuenta con 366 programas internos, que posicionan a la Facultad como líder en el registro de programas a nivel UNAM.





BOLSA DE TRABAJO



Feria
del Empleo
UNAM
Bolsa de Trabajo

El objetivo del Departamento de Bolsa de trabajo y prácticas profesionales es vincular a la comunidad estudiantil –a partir del 5° semestre y egresados de la Facultad– con el sector productivo, para lo cual se captan oportunidades de empleo acordes con el perfil de nuestros egresados.

En su labor, también busca oportunidades para estudiantes de los últimos semestres y egresados, para su incorporación al sector productivo, a través de la realización de prácticas profesionales, lo que da la posibilidad de ser contratados después del cumplimiento del periodo de prácticas o, en su caso, adquirir experiencia laboral.

Tiene una cartera de ofertas de empleo que los estudiantes pueden consultar; con base en el registro que genera; además, se publica el “Boletín de candidatos”, folleto mensual que concentra información referente al perfil de alumnos y egresados de la Facultad con el fin de ser enviado a las empresas con las que se mantiene vínculo.







VINCULACIÓN

Uno de los objetivos primordiales que la Facultad se ha planteado como una responsabilidad institucional es la vinculación con la sociedad; por ello promueve los productos y servicios que ofrece mediante una relación efectiva con los sectores público, social y privado.

La Unidad de Patentamiento, Emprendimiento y Vinculación realiza la gestión, formalización y seguimiento de proyectos por medio de convenios de colaboración. Así como el desarrollo de proyectos de investigación, intercambio académico y movilidad estudiantil. Asimismo, asesora a investigadores para el registro de patentes, derechos de autor, propiedad intelectual y licenciamiento de desarrollos tecnológicos.







COORDINACIÓN DE BIBLIOTECAS Y HEMEROTECAS

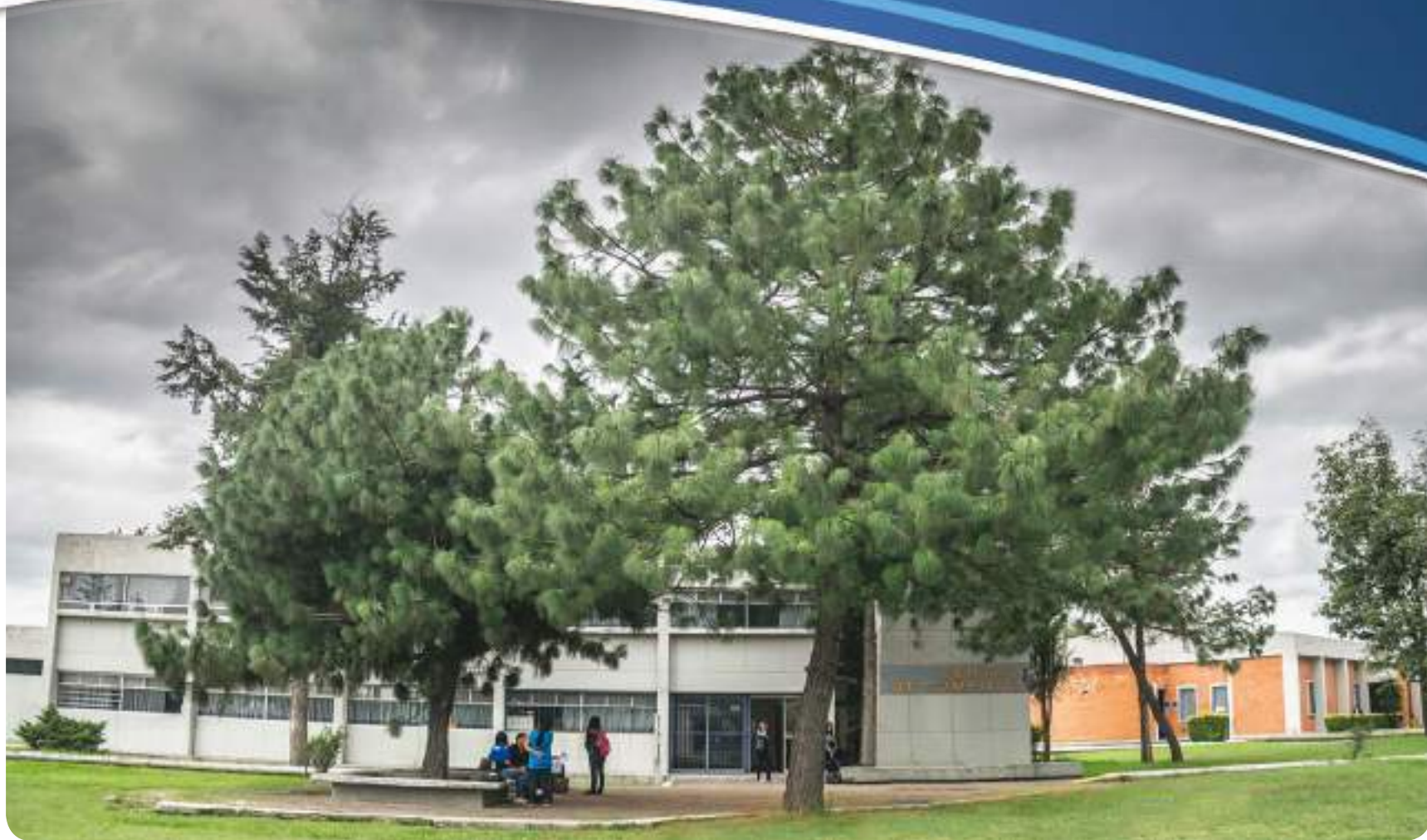
La Coordinación de Bibliotecas y Hemerotecas proporciona servicios de información de calidad a la comunidad académica y a la sociedad para la asimilación del conocimiento y, por ende, para contribuir al aumento de la competitividad personal y colectiva que el país demanda, fortaleciendo la función social del proceso de enseñanza aprendizaje y asimilando y adoptando las nuevas tecnologías de la información.

Los servicios que proporciona permiten a los usuarios la interpretación, el análisis y la sistematización de la información, a través de colecciones altamente especializadas, impresas y digitales, así como la interacción directa del usuario con las redes mundiales de información y con los recursos que brindan las tecnologías de la información.

El acervo está organizado en las siguientes colecciones: general, de consulta, tesis, videos, publicaciones periódicas, INEGI, mapas y software.



Biblioteca, Campo Uno



Edificio del Centro de Cómputo, Campo Cuatro

CENTRO DE CÓMPUTO

El Centro de Cómputo de la FES Cuautitlán fue creado con el propósito de cultivar el desarrollo de la cultura informática en la comunidad universitaria, por ello proporciona servicios de cómputo y telecomunicaciones para el desarrollo de las actividades académicas y de las ciencias de la computación.

Cuenta con diversos programas académicos:

- Salas de Servicio de Cómputo, a través de las cuales se ofrecen servicios de informática, asesoría y capacitación; además, se provee de equipo a la comunidad universitaria
- Iniciación al Cómputo, en el cual se imparten los conocimientos de cómputo básico indispensables para el desarrollo de las actividades académicas de los alumnos a nivel profesional
- Red de Cómputo y Telecomunicaciones, cuyos objetivos son mantener funcional y actualizada la red de telecomunicaciones, incrementar la cantidad de servicios de red instalados y proveer de servicios de internet a toda la Facultad
- Formación de recursos humanos especializados, a través del cual se apoya el desarrollo de las labores de docencia e investigación







Para el uso de computadoras se cuenta con cuatro Laboratorios de Cómputo:

Ciencias Químico Biológicas

Ubicado en Edif. A1, Campo 1

Ciencias Agropecuarias

Ubicado en Edif. A3, Campo 4

Ciencias Físico-Matemáticas

Ubicado en Edif. A8, Campo 4

Ciencias Administrativas y Sociales

Ubicado en Edif. A7, Campo 4

Para la impartición de la docencia y cursos de especialización en cómputo, existen cinco salas donde se imparten los siguientes temas:

- Sistemas operativos
- Procesador de textos
- Hojas de cálculo
- Presentaciones
- Software estadístico
- Paquetes contables
- Lenguajes de programación
- Creación de páginas Web
- Diseño gráfico
- Diseño en ingeniería

La Facultad cuenta con acceso a internet, en algunos puntos del plantel, a través de la Red Inalámbrica Universitaria (RIU) e Infinitum Móvil.





Edificio del Centro de Idiomas, Campo Cuatro



CENTRO DE IDIOMAS

Estudiar una lengua extranjera enriquece la cultura y facilita la posibilidad de recibir una beca para realizar estudios en el extranjero; su meta principal es la docencia y la extensión de la cultura de las lenguas que se imparten:

- Alemán
- Francés
- Inglés
- Italiano
- Náhuatl
- Portugués
- Ruso

El Centro de Idiomas también ofrece cursos especializados para la comunidad interna y externa:

- Curso de comprensión de lectura en francés para Ingeniería Química y Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Curso de comprensión de lectura en inglés para Ingeniería en Alimentos, Ingeniería Agrícola, Ingeniería Química, Informática, Medicina Veterinaria y Zootecnia y Química Industrial
- Cursos de inglés en línea en la Casa Digital de Idiomas tanto para las carreras de la FESC como para el público externo







EDUCACIÓN CONTINUA Y A DISTANCIA

Creado en 1995, el Departamento de Educación Continua de la FES Cuautitlán ofrece capacitación y actualización sobre una gran diversidad de temas estructurados de manera flexible en cursos, talleres, conferencias y diplomados, los cuales están dirigidos a profesionales, educadores y público en general interesados en recibir los beneficios del conocimiento y la cultura.

Busca llegar al individuo en un plano profesional, personal, laboral, social y cultural para contribuir a la formación integral del hombre que actualmente requieren las empresas y la sociedad. Por tal motivo, ofrece diversas actividades académicas extracurriculares en las modalidades presencial, semipresencial y a distancia:

- Ciclos de conferencias
- Cursos
- Talleres
- Seminarios
- Diplomados





FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES
CUAUTITLÁN

Video
Conferencia





Así como actividades:

- De apoyo a la titulación
- Instrumentadas para instituciones gubernamentales y del sector privado
- Ex profeso para instancias educativas públicas y privadas
- Diagnóstico de necesidades de capacitación

Las líneas temáticas incluyen: administración, contabilidad y finanzas, informática, desarrollo organizacional, educación, desarrollo humano, medicina veterinaria y zootecnia, enseñanza agropecuaria, agronegocios, áreas químico-biológicas, arte y cultura.

En el rubro de Educación a Distancia se aprovechan las tecnologías de la información y la comunicación para transmitir y recibir información audio y/o video en forma bidireccional o multidireccional, lo cual permite una interacción vía sistema de videoconferencias o mediante plataformas diseñadas ex profeso, facilitando la comunicación simultánea.





JARDÍN BOTÁNICO



Fundado en 1990, el Jardín Botánico de la FES Cuautitlán brinda apoyo a la docencia, la investigación y contribuye a la difusión y conservación de algunas especies agrícolas. Ocupa una superficie de 1.5 hectáreas y un invernadero de 176 m², donde se pueden adquirir algunas especies de plantas y cactus producidos en la FES Cuautitlán.

Actualmente se tiene una colección de mil especies en ocho colecciones distintas: árboles y arbustos, cactáceas, nopales y xocostles, magueyes, plantas medicinales, plantas tropicales, plantas ornamentales y plantas forrajeras.

Durante más de dos décadas, el Jardín Botánico ha contribuido a que los habitantes de la zona metropolitana conozcan la riqueza de la flora mexicana y tomen conciencia del significado de las plantas.







ACTIVIDADES CULTURALES

El Departamento de Difusión Cultural busca promover la formación integral de su comunidad universitaria a través de la creación en los diferentes terrenos del Arte, además de difundir las diferentes expresiones culturales y artísticas en todos sus géneros (científicos, tecnológicos y humanísticos), con el fin de enriquecer y formar una nueva generación de estudiantes sensibles a estas actividades.

Aunado a esto, se busca fomentar y difundir la cultura en la Facultad a través de programas y actividades que propicien el contacto con las diferentes manifestaciones artísticas. Permanentemente se llevan a cabo diversas actividades como exposiciones de artes visuales, presentaciones de artes escénicas (obras de teatro, performance, así como danzas tradicionales y contemporáneas), conciertos de varios géneros musicales, actividades literarias y ciclos de cine.

Con la finalidad de contribuir a la formación integral de la comunidad universitaria, se ofertan diversos talleres:

- Artes plásticas
- Baile de salón
- Canto
- Cerámica
- Coro
- Creación y redacción literaria
- Danza contemporánea y arte del cuerpo
- Danza regional
- Escultura en metal
- Expresión corporal
- Flamenco y danza española
- Fotografía
- Guitarra
- Oratoria
- Ortografía y gramática
- Piano
- Pintura
- Teatro





TALLER DE ESCULTURA EN METAL

El Taller de Escultura en Metal, único en la UNAM, está equipado con la maquinaria necesaria para desarrollar diversas propuestas artísticas; desde el corte de la placa hasta el color. Como tal, tiene el objetivo de crear un espacio cultural universitario en la zona norte del área metropolitana que dé servicio tanto a la comunidad interna como a la externa.

Este taller pretende albergar artistas con una formación profesional, capaces de producir obras para estimular la creatividad de los alumnos e incrementar el acervo cultural de la Universidad.







ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

Para contribuir a la formación integral de los alumnos en lo relacionado a su desarrollo físico, psicológico, ético y social, el Departamento de Actividades Deportivas y Recreativas organiza diversos programas deportivos, recreativos, formativos, sociales y de salud con el objetivo de desarrollar las aptitudes de los alumnos hacia el deporte y potenciar sus capacidades hacia el alto rendimiento.

Disciplinas deportivas:

- Activación física
- Ajedrez
- Atletismo
- Basquetbol
- Beisbol
- Clínica de GAP (Glúteo, abdomen y pierna)
- Circuitos de entrenamiento
- Danza árabe
- Físico constructivismo
- Futbol americano
- Futbol asociación
- Futbol rápido
- Karate
- Kendo
- Lima lama
- Ludoteca
- Softbol
- Spinning
- Taekwondo
- Tenis
- Voleibol
- Yoga
- Zumba

Actividades extra curriculares:

- Escuela de formación de futbol asociación
- Cursos de verano





COMUNICACIÓN SOCIAL



La Facultad contribuye al derecho a la información a través de la divulgación del quehacer universitario. Haciendo uso de los medios a su alcance, difunde la diversidad de la vida universitaria en sus facetas institucional, académica, científica, cultural y de vinculación.

Es a partir de la producción de distintas publicaciones que informa a la comunidad interna y externa de los acontecimientos institucionales más relevantes por su impacto social.

Cuenta con cinco publicaciones periódicas:

- Gaceta UNAM Comunidad: es el órgano informativo oficial de la FES Cuautitlán. Intencionada en comunicar las actividades más trascendentales de la vida cotidiana de la FES Cuautitlán, desde sus cinco secciones fijas: vida académica, divulgación, campus, escenarios, azul y oro.





Universidad Nacional
Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán

Reflexiones
Reflexiones del muralismo
en el siglo XXI

<http://www.cuautitlan.unam.mx/reflexionesdelmuralismo>
ISSN en trámite

[DIRECTORIO](#)

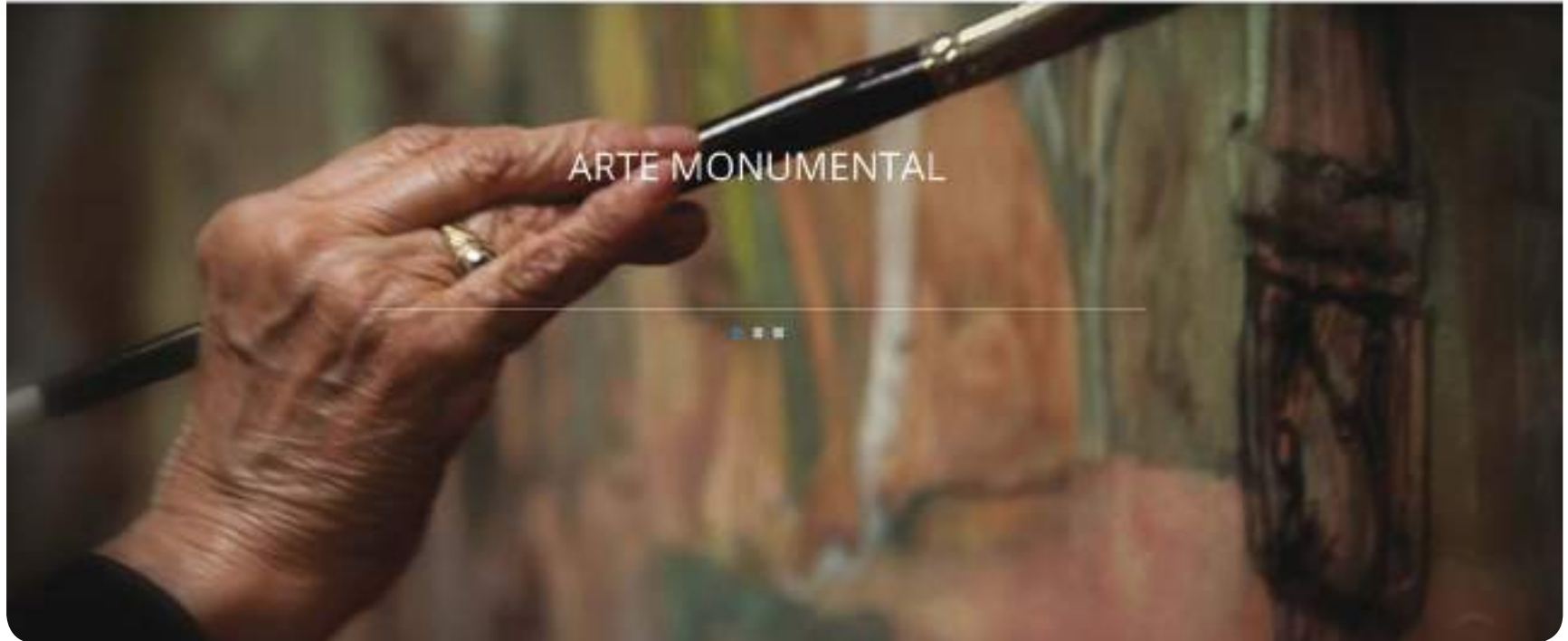
[REVISTA DIGITAL](#)

[BACKSTAGE](#)

[TRAILER](#)

[INTERACTIVO](#)

[CONTACTO](#)



- Paciencia pa´ todos: Revista digital que surgió como un proyecto universitario para divulgar la ciencia, la tecnología, la cultura y el arte, con temas dirigidos a estudiantes de bachillerato y licenciatura con el objetivo de brindarles conocimiento claro y atractivo.

- La Revista Universitaria Digital de Ciencias Sociales (RUDICS): Editada por un grupo de profesores adscritos al Departamento de Ciencias Sociales de la Facultad en la que se publican artículos de investigación original en formato digital. Se abordan tópicos de actualidad del área de las Ciencias Sociales, cuyo propósito es satisfacer las necesidades de los alumnos de nivel licenciatura y posgrado que cursan asignaturas y seminarios del área mencionada, las cuales no están satisfechas por las fuentes de información disponibles en español.
- Reflexiones del Muralismo en el siglo XXI: Boletín digital que rescata la memoria histórica muralística de México y ofrece al lector información acerca de las obras murales del siglo XX y XXI.
- Integración Universitaria FESC: Revista semestral que pretende contribuir a la reflexión sobre la problemática económica, cultural, social y política de México y del mundo actual a través de la colaboración de profesores e investigadores de diversas áreas del conocimiento.





MEDIOS DIGITALES

El Departamento de Medios Electrónicos coadyuva en las tareas de docencia, investigación y difusión de la cultura de la Facultad mediante la realización de publicaciones electrónicas en redes sociales con el objetivo de difundir el conocimiento en su sentido más amplio.

Facebook: [fescunamoficial](#)
Twitter: [FESC_UNAM](#)
Instagram: [fescunamoficial](#)
YouTube: [FESCUNAMoficial](#)

El portal oficial de la Facultad promueve la interacción y la comunicación entre profesores y estudiantes que ejercen actividades académicas, de investigación, divulgación y cultura, ejes centrales del quehacer universitario.

www.cuautitlan.unam.mx





PUBLICACIONES ACADÉMICAS



Parte del quehacer fundamental de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán es el proyecto editorial, a partir del cual se busca enriquecer la formación de la comunidad universitaria a través de la publicación de libros y manuales, propósito en el que se vela siempre por el prestigio y la excelencia académica.

A través de su Comité Editorial, la FES Cuautitlán satisface la demanda de publicaciones de diversos formatos con textos de interés en las diversas áreas de las ciencias y las humanidades, dirigidos tanto a la comunidad estudiantil como a la población en general.

Además de ello, gestiona la producción editorial, por lo que parte de las necesidades académicas y de investigación de la Facultad que contribuyen con el proceso enseñanza-aprendizaje de sus alumnos y con la divulgación del conocimiento, la ciencia y la cultura que demanda la sociedad.

Realiza actividades de fomento editorial de las publicaciones de la Facultad mediante su participación en ferias nacionales e internacionales y la presentación de libros en diversos foros, con lo que se facilita el acceso de la comunidad interesada.




FES-C

Luis Felipe Ramírez Santillán



SUITE ORQUESTAL FES CUAUTITLÁN



Como parte de su legado, desde 1994 la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán cuenta con una composición propia, la “Suite Orquestal”, obra creada por el maestro Luis Felipe Ramírez Santillán.

Este Poema Sinfónico refleja los procesos por los que atraviesa un estudiante durante su carrera; se trata de una pieza con movimientos contrastantes entre sí, como la vida universitaria misma.

La suite ha sido interpretada por diversas orquestas en el mundo: la orquesta Whitehorse de Melbourne, Australia, Moscow Radio Symphony Orchestra y la Orquesta de la entonces Escuela Nacional de Música, bajo la batuta del maestro Villegas.





Lic. Sandra Yazmín Sánchez Olvera

MCV. Sergio Quino Bernal

Fotografía

Víctor M. Reyes Flores

Corrección de estilo

MCV. Sergio Quino Bernal

Diseño Gráfico y Editorial

Departamento de Producción
y Medios Audiovisuales

DIRECTORIO

RECTORÍA

Dr. Enrique Luis Graue Wiechers
Rector

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas
Secretario General

Ing. Leopoldo Silva Gutiérrez
Secretario Administrativo

Dr. Alberto Ken Oyama Nakagawa
Secretario de Desarrollo Institucional

Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo
Secretario de Prevención, Atención y Seguridad Universitaria

Dra. Mónica González Contró
Abogada General

Mtro. Néstor Martínez Cristo
Director General de Comunicación Social



FES CUAUTILÁN

Mtro. Jorge Alfredo Cuéllar Ordaz
Director

Dr. José Francisco Montiel Sosa
Secretario General

Lic. Jesús Baca Martínez
Secretario Administrativo

Mtro. Juan Carlos Torres Peña
Secretario de Atención a la Comunidad

Dr. Fernando Alba Hurtado
Secretario de Posgrado e Investigación

Dra. Cynthia González Ruiz
Secretaria de Evaluación y Desarrollo de Estudios Profesionales

Mtro. Jorge López Pérez
Jefe de la División de Ciencias Agropecuarias

Dra. Alma Luisa Revilla Vázquez
Jefa de la División de Ciencias Químico Biológicas

Mtra. María Esther Monroy Baldi
Jefa de la División de Ciencias Administrativas, Sociales y Humanidades

Dr. José Luis Velázquez Ortega
Jefe de la División de Ingeniería y Tecnología

Lic. Claudia Vanessa Joachin Bolaños
Coordinadora de Comunicación y Extensión Universitaria

Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán

Km 2.5 carretera Cuautitlán-Teoloyucan
San Sebastián Xhala, Cuautitlán Izcalli, Estado de México
C.P. 54714

www.cuautitlan.unam.mx

