



EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DGB

PROFESIOGRAMA PARA EL BACHILLERATO GENERAL, CICLO ESCOLAR 2024-2025

Aplicable únicamente para el personal docente que ya se encuentra en funciones en los Centros de Estudios de Bachillerato y Preparatorias Federales Lázaro Cárdenas.

EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



DGB

Dirección General del Bachillerato

Dirección de Coordinación Académica

Índice

Introducción.....	4
Marco Referencial.....	1
Referentes del perfil docente.....	3
Consideraciones generales.....	10
Requisitos para las y los aspirantes a cumplir la función docente en Centros de Estudio del Bachillerato, Preparatorias Federales Lázaro Cárdenas y Colegios de Bachilleres de las Entidades Federativas.....	11
PRIMERO A CUARTO SEMESTRES	12
Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación Fundamental.....	13
Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación fundamental extendida.....	29
Componente de Formación fundamental extendido obligatorio.....	29
Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación ampliado.....	36
Servicio educativo	40
QUINTO Y SEXTO SEMESTRES	41
Asignaturas del Componente Básico.....	42
Asignaturas del Componente de Formación Propedéutico	48
Asignaturas del Bachillerato General asociadas a las Actividades Paraescolares.....	83
Servicio educativo	85

Introducción

El presente PROFESIOGRAMA tiene por objetivo establecer las bases académicas para que la Dirección General del Bachillerato (DGB) determine el perfil profesional de las y los aspirantes a cumplir la función docente en el servicio educativo del Bachillerato General, mismo que servirá para contribuir en el desarrollo integral y máximo logro de los aprendizajes del estudiantado.

Este documento expone, en primer lugar, la normativa vigente que sustenta la afinidad de los perfiles profesionales considerados, así como los dominios, criterios e indicadores que conforman el perfil que debe reunir el y la docente en Educación Media Superior, consideradas en el Marco para la excelencia en la enseñanza y la gestión escolar en Educación Media Superior; posteriormente se exponen las consideraciones generales; así mismo, manifiesta la función docente que deberá cumplirse en el servicio educativo del Bachillerato General.

La descripción de los perfiles profesiográficos se hará de la siguiente manera:

1. PRIMERO, SEGUNDO, TERCER Y CUARTO SEMESTRES

Listado de perfiles afines a las Unidades de Aprendizaje Curricular, establecidas en el nuevo **Marco Curricular Común de la Educación Media Superior**, a saber:

Componente de formación	Identificación de las UAC en el mapa curricular por componente (1ro a 4to semestre)
Componente de Formación Fundamental	<ul style="list-style-type: none">● La Materia y sus Interacciones● Conservación de la Energía y sus Interacciones con la Materia● Ecosistemas: Interacciones, Energía y Dinámica● Reacciones Químicas: Conservación de la Materia en la Formación de Nuevas Sustancias● Ciencias Sociales I-III● Cultura Digital I-II● Pensamiento Matemático I-III● Lengua y Comunicación I-III● Inglés I-IV● Humanidades I-III● Conciencia Histórica I. Perspectivas del México Antiguo. Los Contextos Globales

Componente de formación	Identificación de las UAC en el mapa curricular por componente (1ro a 4to semestre)
Componente de Formación Fundamental Extendido Obligatorio	<ul style="list-style-type: none"> ● Laboratorio de Investigación ● Taller de Ciencias I ● Taller de Ciencias II ● Taller de Cultura Digital ● Temas Selectos de Matemáticas I ● Pensamiento Literario ● Espacio y Sociedad
Componente de ampliado	<ul style="list-style-type: none"> ● Práctica y colaboración ciudadana ● Actividades artísticas y culturales ● Actividades físicas y deportivas ● Educación Integral en sexualidad y género ● Educación para la salud
Servicio educativo	
<ul style="list-style-type: none"> ● Orientación educativa 	

2. QUINTO Y SEXTO SEMESTRES

Listado de perfiles profesionales afines a las asignaturas definidas en **el modelo educativo basado en el desarrollo de competencias**, el cual se centra en el proceso de enseñanza-aprendizaje en el estudiantado, y define las características que debe poseer el personal docente que imparte alguna asignatura en el Nivel Medio Superior, cuyo fundamento es el acuerdo secretarial 447¹ que establece las competencias docentes para quienes imparten Educación Media Superior, definiendo al personal docente como el "conjunto de educadores que satisfacen los requisitos necesarios y que, como promotores y agentes del proceso educativo, ejercen la docencia a través de la cátedra, la orientación, la tutoría y en general cualquier actividad ligada a estos procesos". Además, indica que "las competencias docentes son las que formulan las cualidades individuales, de carácter ético, académico, profesional y social, que debe reunir el/la docente de la EMS, y consecuentemente definen el perfil docente".

¹ Subsecretaría de Educación Media Superior. (2008). Acuerdo 447 por el que se establecen las competencias docentes para quienes impartan educación media superior en la modalidad escolarizada. México. En http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5066425&fecha=29/10/2008

Componente de formación	Identificación de asignaturas en el mapa curricular por componente (5to y 6to semestre)
Componente de formación Básico	Geografía, Ecología y Medio Ambiente, Estructura Socioeconómica de México, Historia Universal Contemporánea
Componente de formación Propedéutico	Administración I, Administración II, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Ciencias de la Comunicación I, Ciencias de la Comunicación II, Ciencias de la Salud I, Ciencias de la Salud II, Contabilidad I, Contabilidad II, Derecho I, Derecho II, Dibujo I, Dibujo II, Economía I, Economía II, Etimologías Grecolatinas I, Etimologías Grecolatinas II, Historia del Arte I, Historia del Arte II, Lógica, Matemáticas Financieras I, Matemáticas Financieras II, Probabilidad y Estadística I, Probabilidad y Estadística II, Psicología I, Psicología II, Sociología I, Sociología II, Temas Selectos de Biología I, Temas Selectos de Biología II, Temas Selectos de Filosofía I, Temas Selectos de Filosofía II, Temas Selectos de Física I, Temas Selectos de Física II, Temas Selectos de Inglés I, Temas Selectos de Inglés II, Temas Selectos de Química I, Temas Selectos de Química II, Estética.
Componente de formación para el Trabajo	Administración, Asistencia infantil, Comunicación, Contabilidad, Desarrollo Comunitario, Dibujo Arquitectónico y de Construcción, Diseño Gráfico, Electrónica, Higiene y Salud Comunitaria, Interpretación y Traducción del idioma Inglés, Intervención en la Educación Obligatoria, Laboratorista Clínico, Laboratorista Químico, Mecánica Dental, Promoción Social, Tecnologías de la Información y la Comunicación, Tramitación Aduanal, Turismo.
Actividades Paraescolares	Acondicionamiento Físico, Activación Física, Actividades Artístico Culturales, Actividades Físicas, Animación Deportiva, Artes Plásticas, Atención de Programas de SEMS (Construye T, Yo No Abandono, Síguelo, Etc.), Atletismo, Baile, Baile de Salón, Baile Moderno, Baile Norteño, Baile Ritmo Latino, Ballet Clásico, Balonmano, Banda de Guerra, Banda de Música, Banda de Rock, Basquetbol, Bastonera, Batucada, Béisbol, Box, Canto, Club de Actividades Ambientales Recreativas, Cocina, Cuarteto de Cuerdas, Cultivos Orgánicos, Cumbia Texana, Danza, Danza Árabe, Danza Clásica, Danza Folclórica Nacional e Internacional, Danza Irlandesa, Danza Latina, Danza Moderna, Danza Regional, Danza Urbana, Danzas Polinesias, Deportes, Dibujo, Diseño, Diseño por Computadora, Educación Física, Educación Musical, Fotografía, Futbeis, Fútbol, Fútbol a Mano (Hándbol), Fútbol Americano, Fútbol de Banderas, Fútbol Rápido, Fútbol Soccer, Gimnasia, Grupo de Música, Guitarra Clásica, Jazz, Karate Do, Música Folclórica, Música General, Orientación Educativa, Pesas, Pintura, Taller de Artes Plásticas Taller de Danza, Taller de Educación Física, Taller de Música, Taller de Teatro, Talleres de Fortalecimiento a la Habilidad Lectora, Teatro, Tutorías, Voleibol, Zumba, Manualidades, Oratoria, y las demás aplicables.

Servicio educativo

Orientación educativa

Marco Referencial

La Reforma Constitucional en materia Educativa establecida a partir de las modificaciones, adiciones y derogación de diversas disposiciones a los artículos 3o., 31 y 73 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de la emisión de la Legislación Secundaria publicadas el 30 de septiembre de 2019 en el Diario Oficial de la Federación, determinan la reorientación del Sistema Educativo Nacional para *“el Estado -Federación, Estados, Ciudad de México y municipios- impartirán y garantizará la educación media superior, la cual es obligatoria; corresponde al Estado la rectoría de la educación, la impartida por éste, además de obligatoria, será universal, inclusiva, pública, gratuita y laica; el criterio que orientará a esa educación se basará en los resultados del progreso científico, luchará contra la ignorancia y sus efectos, las servidumbres, los fanatismos y los prejuicios, además, entre otros aspectos, será de excelencia, entendida como el mejoramiento integral constante que promueve el máximo logro de aprendizaje de los educandos, para el desarrollo de su pensamiento crítico y el fortalecimiento de los lazos entre la escuela y la comunidad”*.

En este sentido, la Secretaría de Educación Pública (SEP) a través de la Subsecretaría de Educación Media Superior (SEMS), ha impulsado esta reforma, teniendo como uno de sus ejes principales, contar con elementos para asegurar que quienes impartan o pretendan impartir Educación Media Superior (EMS), cumplan con los estándares pertinentes, a partir del planteamiento teórico metodológico de la Nueva Escuela Mexicana, donde se promueven las buenas prácticas de los agentes educativos que, en conjunto, permitan alcanzar sus propósitos en cada aula, plantel, subsistema y comunidad en que se realicen (USICAMM, 2022).

Por otra parte, en los artículos 7, fracciones IV y X, y 9, de la Ley General del Sistema para la Carrera de las Maestras y los Maestros establecen que *“los perfiles profesionales, criterios e indicadores son las herramientas normativas que establecen lo que deben saber y ser capaces de hacer las maestras y los maestros para favorecer el aprendizaje y bienestar de los educandos”*. Su formulación, uso y desarrollo permite a las maestras y los maestros compartir significados, guiar su práctica y orientar los procesos de formación, al tiempo de ser referentes de la buena práctica y del desempeño eficiente del personal con funciones de docente, técnico docente, de dirección y de supervisión (USICAMM, 2022).

En los artículos 14, fracciones VII, VIII y IX, 19 y 23 de la misma ley, se asienta que corresponde a la Secretaría expedir las disposiciones administrativas y los procedimientos a los que se sujetarán las autoridades de educación media superior y organismos descentralizados para la formulación de las propuestas de los perfiles profesionales, criterios e indicadores, e impulsar mecanismos de coordinación para su elaboración.

Referentes del perfil docente

El Marco para la excelencia en la enseñanza y la gestión escolar en Educación Media Superior² publicado por la Unidad del Sistema de la Carrera de las Maestras y los Maestros establece el perfil que debe reunir el y la docente en Educación Media Superior, el cual consta de cinco dominios, los cuales organizan los criterios e indicadores deseables para el docente de la Nueva Escuela Mexicana.

Estos dominios, criterios e indicadores expresan algunas de las actitudes, aptitudes, capacidades, características, conocimientos y cualidades esenciales, requeridos para desempeñar la función docente, de manera que constituyen los referentes para la generación de buenas prácticas que, en conjunto, permitan alcanzar los propósitos de la NEM. De este modo, quienes llevan a cabo estas funciones, podrán conocer lo que se espera en cada caso y tomar decisiones para desarrollar sus habilidades y mejorar su práctica. Los cuales se describen a continuación:

3. Asume la identidad de su función.

Desarrolla su función como agente fundamental en la formación integral del estudiantado, en un marco de inclusión y respeto a la diversidad, con la finalidad de contribuir al logro de la excelencia educativa.

1.1. Reflexiona sobre sus conocimientos, habilidades, aptitudes, actitudes, principios y valores personales y profesionales, afines a la función docente en Educación Media Superior.

- 3.1.1 Analiza fortalezas y áreas de oportunidad en sus habilidades socioemocionales y conocimiento disciplinar y pedagógico.
- 3.1.2 Analiza sus valores personales y profesionales en el marco de la función docente.
- 3.1.3 Reconoce las características de la función docente, del modelo educativo y de la diversidad de contextos en la Educación Media Superior.

² USICAMM (2022) Marco para la excelencia en la enseñanza y la gestión escolar en Educación Media Superior. Perfiles profesionales, criterios e indicadores para docentes, técnicos docentes y personal con funciones de dirección y de supervisión. Disponibles en: <https://drive.google.com/file/d/1php0kHaLnyd9YwHbBVBhBYUI8zxhnCrV/view?usp=sharing>

3.2 Distingue la importancia de la función docente como agente fundamental en la formación de ciudadanos integrales, acorde con los principios de la Nueva Escuela Mexicana.

- 3.2.1 Distingue las características físicas, socioemocionales y cognitivas de las y los estudiantes de Educación Media Superior.
- 3.2.2 Distingue la importancia de generar empatía con las y los adolescentes y jóvenes.
- 3.2.3 Distingue la importancia del respeto a la interculturalidad y a la diversidad de expresiones, identidades y corporalidades.
- 3.2.4 Reconoce la importancia de incorporar el enfoque de los derechos humanos en su práctica profesional para generar ambientes sanos y seguros en la comunidad escolar.
- 3.2.5 Reconoce la importancia de la comunicación asertiva para relacionarse e interactuar con otros actores educativos de Educación Media Superior.
- 3.2.6 Reconoce la importancia de fortalecer valores como la responsabilidad social, la honestidad, la educación integral en sexualidad, así como, el bienestar afectivo- emocional para una formación integral de las y los estudiantes y el enriquecimiento de su función docente.

3.3 Aplica los principios y valores establecidos en el Código de conducta de la institución en la que labora, en el desarrollo de su práctica docente.

- 3.3.1 Reconoce el sentido de los principios y valores establecidos en el código de conducta vigente en su institución.
- 3.3.2 Distingue acciones congruentes con el Código de Conducta de la Secretaría de Educación Pública, en los ámbitos de su función.

3.4 Distingue la importancia de la normatividad académica y de los derechos de las y los adolescentes y jóvenes para la mejora de los procesos de enseñanza y aprendizaje.

- 3.4.1 Aplica la normatividad académica que corresponde al ejercicio de su práctica docente.
- 3.4.2 Aplica el enfoque de los derechos humanos de las y los adolescentes y jóvenes que corresponde al ejercicio de su práctica docente.
- 3.4.3 Reconoce los beneficios de aplicar la normatividad académica y de los derechos de las y los adolescentes y jóvenes.

3.5 Analiza la normatividad administrativa para el logro de los propósitos

formativos de la Educación Media Superior.

- 3.5.1 Identifica la normatividad administrativa vigente en los diferentes ámbitos de su práctica docente.
- 3.5.2 Reconoce los beneficios de aplicar la normatividad administrativa y de los derechos de las y los adolescentes y jóvenes.

4. Domina el currículo para la enseñanza y el aprendizaje.

Comprende la articulación del modelo educativo con los contenidos, la transversalidad del conocimiento, considerando las características y contexto del estudiantado para el logro de los aprendizajes.

4.1 Domina los contenidos, estrategias y métodos comprendidos en el currículo, así como su interrelación con otras áreas del conocimiento, para propiciar el logro de aprendizajes.

- 4.1.1 Distingue los contenidos, estrategias, métodos de enseñanza y aprendizaje, la estructura del campo disciplinar y la disciplina, acordes al currículo de la Educación Media Superior.
- 4.1.2 Emplea la transversalidad interdisciplinar entre las diferentes áreas del conocimiento y su campo disciplinar.

4.2 Emplea el enfoque pedagógico de la Educación Media Superior para facilitar experiencias significativas de aprendizaje de acuerdo con las áreas de acceso al conocimiento y su contexto escolar.

- 4.2.1 Reconoce los principales rasgos del desarrollo físico, cognitivo, social y afectivo de las y los adolescentes y jóvenes.
- 4.2.2 Reconoce los elementos del enfoque pedagógico de la Educación Media Superior.
- 4.2.3 Identifica estrategias pedagógicas que incorporen la interculturalidad como un medio para propiciar la identidad y el sentido de pertenencia de las y los estudiantes.
- 4.2.4 Distingue estrategias didácticas acordes con su campo disciplinar y la disciplina, considerando las características y estilos de aprendizaje del estudiantado.

5. Planifica e implementa los procesos de enseñanza y aprendizaje.

Planifica e implementa el trabajo pedagógico para generar ambientes de

aprendizaje, a partir de los planes y programas de estudio, así como, de las características y contexto del estudiantado.

Los criterios e indicadores propuestos para este dominio son:

5.1 Planifica los procesos de enseñanza y aprendizaje de forma integral e interdisciplinar de acuerdo con el plan y programas de estudio, considerando las características y contexto del estudiantado.

- 5.1.1 Distingue las necesidades de aprendizaje por medio de un diagnóstico integral que apoye su planeación didáctica.
- 5.1.2 Diseña estrategias de enseñanza y de aprendizaje, considerando la interdisciplinariedad y transdisciplinariedad además de los principios de diversidad e inclusión para el logro de los aprendizajes.
- 5.1.3 Distingue estrategias de evaluación con enfoque formativo, considerando las características, el contexto y los derechos del estudiantado.
- 5.1.4 Emplea el enfoque humanista y los elementos del currículo de Educación Media Superior en su planeación didáctica.

5.2 Implementa estrategias que generan situaciones de aprendizaje para el desarrollo integral del estudiantado.

- 5.2.1 Emplea diversas estrategias de enseñanza y de aprendizaje, acordes con las características y el contexto de sus estudiantes y la disciplina que imparte.
- 5.2.2 Selecciona las tecnologías de la información, comunicación, conocimiento y aprendizaje digitales (TICCAD) pertinentes con los contenidos que imparte y con el contexto de sus estudiantes.
- 5.2.3 Reconoce la importancia de adecuar su planeación didáctica con base en los diagnósticos de logro académico de sus estudiantes.

5.3 Aplica estrategias que generen ambientes favorables para el aprendizaje y promueven la cultura de la paz.

- 5.3.1 Emplea estrategias de comunicación asertiva, discusión y reflexión que favorecen el diálogo con y entre el estudiantado.
- 5.3.2 Utiliza técnicas para la interacción del estudiantado en condiciones de igualdad, equidad y respeto a la diversidad y a los derechos de las y los adolescentes y jóvenes.
- 5.3.3 Emplea estrategias de comunicación, colaboración y negociación para la resolución de conflictos personales e interpersonales que

promueven ambientes sanos y seguros.

- 5.3.4 Utiliza estrategias de comunicación y colaboración con las y los estudiantes para promover el diálogo y llegar a acuerdos.

5.4 Aplica estrategias de evaluación con enfoque formativo, para el logro de aprendizajes significativos y la formación integral de las y los estudiantes.

- 5.4.1 Emplea estrategias de evaluación congruentes con las actividades de enseñanza y de aprendizaje, y con los propósitos formativos del campo disciplinar y la disciplina.
- 5.4.2 Emplea estrategias de evaluación que consideren diferentes métodos, técnicas, recursos, instrumentos, momentos (diagnóstica, formativa y sumativa) y tipos de evaluación (autoevaluación, coevaluación, heteroevaluación).
- 5.4.3 Define criterios de evaluación en corresponsabilidad con sus estudiantes, acordes con el desarrollo de los procesos de enseñanza y aprendizaje.
- 5.4.4 Utiliza estrategias de retroalimentación que permiten a sus estudiantes reconocer el logro de sus aprendizajes y áreas de oportunidad.

6. Participa en el trabajo colegiado y en las actividades colaborativas de la comunidad escolar.

Contribuye a la consolidación de una comunidad escolar participativa para mejorar las actividades académicas, escolares y comunitarias.

6.1 Colabora en espacios de trabajo colegiado para contribuir al fortalecimiento de una comunidad profesional.

- 6.1.1 Reconoce la importancia de una participación activa en el trabajo de academia y en los consejos técnicos, conforme a los lineamientos vigentes del trabajo colegiado.
- 6.1.2 Identifica soluciones interdisciplinarias y transdisciplinarias a problemas de la comunidad escolar.
- 6.1.3 Reconoce la importancia de la práctica y colaboración ciudadana mediante el intercambio de experiencias en colegiado para acompañar y enriquecer el trabajo de la comunidad educativa.

6.2 Crea con la comunidad escolar procesos de gestión y vinculación para la

mejora continua del centro educativo, considerando la diversidad cultural y de perspectiva de género.

- 6.2.1 Identifica oportunidades de interacción con instancias externas al centro educativo que fortalezcan el proceso formativo de sus estudiantes, considerando la diversidad cultural y de perspectiva de género.
- 6.2.2 Distingue estrategias de reflexión que sean orientadores hacia la toma de acciones educativas ante problemáticas que afectan a la comunidad escolar favoreciendo el bienestar social.

7. Define su trayectoria de formación, capacitación y actualización para la mejora del ejercicio de su función.

Reflexiona sobre su práctica, formación académica y habilidad socioemocional para orientar su trayecto formativo.

7.1 Analiza su práctica docente, de forma individual y colectiva para identificar sus fortalezas y áreas de oportunidad.

- 7.1.1 Identifica fortalezas y áreas de oportunidad de su práctica docente, a partir de los resultados de aprendizaje del estudiantado.
- 7.1.2 Distingue necesidades de formación, a partir del diálogo con sus pares y de la participación en espacios de trabajo colegiado.
- 7.1.3 Reconoce la importancia de su participación en los procesos institucionales de valoración, en los diferentes niveles de organización del sistema educativo.

7.2 Construye su trayecto formativo, conforme al análisis y reflexión de su práctica, para la mejora continua de su función.

- 7.2.1 Analiza la importancia de su participación en programas de formación, capacitación y actualización pertinentes, a partir de la reflexión de su práctica educativa.
- 7.2.2 Distingue los conocimientos y habilidades socioemocionales adquiridos en los programas de formación, capacitación o actualización para la formación integral del estudiantado.
- 7.2.3 Aplica los conocimientos y habilidades adquiridos en los programas de formación, capacitación y actualización.

Para lograr que se cumpla lo anterior, es necesario contar con personal docente capacitado y preparado para cumplir con el perfil profesional correspondiente, tanto para impartir clases en escuelas públicas como particulares incorporadas. Es por ello que la DGB, a través de la Dirección de Coordinación Académica, define en el presente documento, aquellas carreras y posgrados que tienen un perfil profesional acorde a cada una de las UAC que integran el mapa curricular del Bachillerato General. Este programa es sujeto de actualización cada ciclo escolar, apegándose en todo momento a la normativa vigente.

Consideraciones generales

- El presente documento es **aplicable únicamente para el ciclo escolar 2024-2025, PARA EL PERSONAL DOCENTE que ya se ENCUENTRA EN FUNCIONES en los Centros de Estudios de Bachillerato y Preparatorias Federales Lázaro Cárdenas.**
- **Para los procesos de admisión 2024 y subsecuentes, será a través del catálogo profesiográfico nacional emitido por la Coordinación Sectorial de Fortalecimiento Académico y la Unidad del Sistema para la Carrera de las Maestras y los Maestros que se determine la afinidad de los perfiles.**
- Cada Unidad de Aprendizaje Curricular que integra el mapa curricular del Bachillerato General enlista los perfiles profesionales afines a la misma.
- La Dirección de Coordinación Académica de la DGB está facultada para la revisión, modificación e incorporación de licenciaturas, ingenierías y posgrados (maestrías y doctorados) al profesiograma, por lo que, **en caso de que no aparezca algún perfil profesiográfico en este documento, será necesario que el personal directivo realice la solicitud mediante oficio, anexando al mismo, copia del título o cédula profesional, certificado de estudios del personal docente y constancia de nombramiento o cualquier otro documento oficial que avale su contratación en el servicio; para llevar a cabo el análisis de los mismos.**

Estos perfiles profesionales comprenden diferentes dominios de conocimiento contenidos en la normativa vigente, los cuales establecen los distintos ámbitos de operación que determinan, de manera específica, los requerimientos hacia el personal docente. Por lo que, la dictaminación de los perfiles profesionales se emite a través del comparativo de los conocimientos y la malla curricular de la licenciatura, ingeniería o posgrado correspondiente.

Requisitos para las y los aspirantes a cumplir la función docente en Centros de Estudio del Bachillerato y Preparatorias Federales Lázaro Cárdenas

- El personal docente o aspirantes de todas las Unidades de Aprendizaje Curricular del Bachillerato General de los componentes de formación fundamental, fundamental extendida, laboral y ampliada, deben:
 1. Poseer como mínimo título profesional de licenciatura, ingeniería o posgrado³ expedido por instituciones educativas oficiales o que cuenten con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios.
 2. Acreditar una formación afín a la/s Unidad/es de Aprendizaje Curricular en la que desempeñará sus funciones.
 3. Dominar una lengua distinta a la propia (Inglés).
 4. Manejar y dominar el lenguaje y la cultura digitales.
- El personal docente de lengua extranjera deberán presentar título y/o cédula o de una formación afín o certificado de estudios expedido por alguna institución perteneciente al sistema educativo nacional, en el área de idiomas, correspondiente a la lengua que pretendan impartir o, en su caso, contar con el certificado CENNI nivel 12 o superior, dicho comprobante deberá estar vigente y ser emitido por la Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR), de la Secretaría de Educación Pública (www.cenni.sep.gob.mx).
- En el caso de personas extranjeras el particular deberá acreditar que cuentan con la calidad migratoria correspondiente para desempeñar funciones de docencia en el país.

³ Se consideran como estudios de posgrado, las especialidades, maestrías y doctorados; acreditados con el título profesional expedido por instituciones educativas oficiales o que cuenten con reconocimiento de validez oficial.

PRIMERO A CUARTO SEMESTRES

NUEVO MARCO CURRICULAR COMÚN DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación Fundamental

LENGUA Y COMUNICACIÓN I-III	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Antropología Lingüística, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Educación en el Área de Lengua y Literatura Española, Ciencias de la Educación y Periodismo, Ciencias de la Información, Ciencias de la Lengua con Acentuación en Traducción e Interpretación, Ciencias del Lenguaje, Ciencias y Técnicas de la Comunicación, Ciencias y Tecnologías de la Comunicación, Comunicación, Comunicación Académica, Comunicación Colectiva, Comunicación Colectiva y Periodismo, Comunicación Educativa, Comunicación Multimedia, Comunicación Organizacional, Comunicación Social, Comunicación Visual, Comunicación y Gestión Cultural, Comunicación y Medios de Información, Comunicación y Periodismo, Comunicación y Relaciones Públicas, Comunicación y Relaciones Públicas, Comunicación y Tecnología Educativa, Diseño de la Información, Docencia de Frances y Español, Docencia de la Lengua y Literatura, Educación Bilingüe, Educación en el Área de Español, Educación en el Área de Español y Literatura, Educación en Español, Educación en Lengua y Literatura, Educación Media con Especialidad en Español, Educación Media de Lengua y Literatura Española, Educación Media en el Área de Español, Educación Media en Español, Educación Media en la Especialidad de Español, Educación Media en Literatura y Lingüística, Educación Media Especializada en Lengua y Literatura Españolas, Educación Media Superior con Especialidad en Español, Educación Media Superior con Terminal en Comunicación, Educación Media Superior en el Área de Español, Educación Media Superior en la Especialidad de Español, Educación Media Superior Especialidad en Español, Educación Media Superior Especialidad en Literatura, Educación Primaria con Intercultural Bilingüe, Educación Secundaria con Especialidad en Español, Educación Secundaria en Español, Enseñanza de la Lengua Materna, Enseñanza de la Lengua y Literatura, Enseñanza del Español y Literatura, Enseñanza y Lengua de la Literatura, Escenografía, Español, Español, Estudios Latinoamericanos, Estudios Literarios, Filología, Filología y Literatura, Filosofía y Letras, Filosofía y Literatura, Lengua y Lenguas Hispánicas, Lengua y Lingüística Aplicada, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura de Hispanoamérica, Lengua y Literatura Española, Lengua y Literatura Españolas, Lengua y Literatura Hispánica, Lengua y Literatura Hispanoamericana, Lengua y Literatura Modernas, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Hispanoamericanas,</p>

	Lengua y Literaturas Modernas, Lenguaje, Lenguas, Lenguas Clásicas, Lenguas Clásicas, Lenguas Hispanas, Lenguas Hispanas, Lenguas Hispánicas, Lenguas Modernas, Lenguas Modernas Aplicadas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Clásicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispanas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras Modernas, Letras y Periodismo, Educación Media en el Área en Español, Lingüística, Lingüística Aplicada, Lingüística Aplicada al Español, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Comparada, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana, Literatura Iberoamericana, Literatura Latinoamericana, Literatura Universal, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Literatura y Letras, Literatura y Lingüística, Literaturas Hispánicas, Maestro Normalista con Especialidad en Español, Medios, Normalista con Especialidad en Español, Pedagogía con Especialidad en Español, Pedagogía con Especialidad en Lengua y Literatura Hispánica, Pedagogía del Español, Periodismo, Periodismo e Información, Periodismo y Ciencias de la Comunicación, Periodismo y Comunicación, Periodismo y Comunicación Colectiva, Periodismo y Medios, Periodismo y Medios de Información, Profesor de Educación Media en la Especialidad de Lengua y Literatura.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

INGLÉS I-IV	
Perfil	
Licenciaturas	Docencia de Idiomas, Docencia del Idioma Inglés, Educación Bilingüe, Educación Media especializado en Inglés, Enseñanza de la Lengua Materna, Enseñanza del Inglés, Idioma Inglés, Idiomas, Intérprete Traductor, Lengua Inglesa, Lenguas, Lenguas Modernas, Letras Inglesas, Traducción del Idioma Inglés, Traducción y Didáctica del Inglés.
Certificaciones	Certificación Nacional de Nivel de Idioma (CENNI).
Posgrados	No aplica

CULTURA DIGITAL I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Computacional, Administración de las Telecomunicaciones, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Ambientes Virtuales, Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Análisis de Sistemas, Automatización y Control, Cibernética y Sistemas Computacionales, Ciencias Computacionales y Telecomunicaciones, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Educación con Especialidad en Tecnología Educativa, Ciencias de la Informática, Ciencias Físico Matemáticas, Computación, Computación Aplicada, Computación e Informática, Computación e Informática Corporativa, Computación e Informática Empresarial, Computación e Informática Financiera, Computación e Informática Gerencial, Computación e Informática Industrial, Control de Calidad y Sistemas, Diseñador de Programas de Computación, Diseño Gráfico Digital, Diseño Industrial, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Educación Asistida por Computadora, Informática, Informática Administrativa, Informática Aplicada, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Ofimática, Sistemas Computacionales, Sistemas Computacionales e Informáticos, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Software, Software y Tecnologías de la Información, Tecnología Educativa, Tecnología y Sistemas de Información, Transmisiones.
Ingenierías	Administración de Computación, Cibernética, Computación, Comunicación, Comunicación y Electrónica, Comunicaciones y Electrónica, Desarrollo de Aplicaciones Computacionales, Desarrollo de Software, Desarrollo Tecnológico, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Comunicaciones, Electrónico en Computación, Industrial en Producción, Industrial y de Sistema, Informática, Redes, Redes y Tecnología Digital, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas Inteligentes, Tecnologías Computacionales, Tecnología Ambiental, Tecnologías de Información y Comunicación, Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones y Electrónica, Teleinformática, Telemática.
Posgrados	Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Ciencias en Computación, Maestría en Dirección en Sistemas de Información, Maestría en Nuevas Tecnologías para el Aprendizaje, Maestría en Software y Tecnologías de Información, Maestría en Tecnologías de Información y Administración.

CIENCIAS SOCIALES I-III	
Perfil	
Licenciaturas	Administración, Administración de Empresas, Administración Gubernamental, Administración Internacional, Administración Pública, Administración Pública y Ciencias Políticas, Administración Pública y Ciencias Sociales, Administración y Ciencias Políticas, Análisis Político, Análisis Político y Medios de Información, Antropología, Antropología Histórica, Antropología Social, Antropología Social y Cultural, Antropología y Estudios de la Cultura, Arqueología, Ciencias Administrativas, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Familia, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Sociales, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Comunicación Social, Consultoría Jurídica, Derecho, Derecho Burocrático, Derecho Canónico, Derecho de América del Norte, Derecho de las Finanzas Públicas, Derecho Económico, Derecho Empresarial, Derecho Internacional, Derecho y Ciencias Sociales, Derecho y Género, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Económico, Desarrollo Humano, Desarrollo Humano en la Organización, Desarrollo Sustentable, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural, Educación y Desarrollo Humano, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y de Gobierno, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Geografía, Gestión y Desarrollo Social, Gobierno y Administración Pública, Historia, Historia y Estudios de Humanidades, Historia y Sociedad Contemporánea, Negocios Internacionales, Negocios Nacionales e Internacionales, Periodismo, Periodismo y Comunicación Colectiva, Planeador Territorial o Urbanística, Política y Gestión Social, Psicología Social, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas, Relaciones Económicas Internacionales, Relaciones Internacionales, Sistemas Comerciales, Sociología, Sociología Política, Sociología Rural, Teoría Económica, Trabajo Social.
Ingenierías	No aplica.
Posgrados	Maestría en Administración e Impartición de Justicia, Maestría en Análisis Político y Medios de Información, Maestría en Antropología

	y Estudios de la Cultura, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Derecho, Maestría en Derecho Internacional, Maestría en Derechos Humanos y Garantías, Maestría en Desarrollo Humano en la Organización, Maestría en Economía y Política Pública, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios Internacionales, Maestría en Estudios Jurídicos, Maestría en Estudios Latinoamericanos, Maestría en Estudios para la Paz y del Desarrollo, Maestría en Estudios Políticos y Sociales.
--	---

HUMANIDADES I-III	
Perfil	
Licenciaturas	Administración y Ciencias Políticas, Antropología, Antropología Social y Cultural, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Comunicación Social, Derecho, Derecho y Ciencias Sociales, Derecho y Género, Desarrollo Humano, Educación Cívica, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación en el Área de Español y Literatura, Educación en Lengua y Literatura, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior Intercultural, Educación y Desarrollo Humano, Estudios de Género, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Literarios, Etnohistoria, Etnología, Filología y Literatura, Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Filosofía y Literatura, Historia, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispanas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana, Literatura Hispanomexicana, Literatura Iberoamericana, Literatura Latinoamericana, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Literatura y Filosofía, Literatura y Lingüística, Literaturas Hispánicas, Lógica, Psicología, Relaciones Humanas, Sociología, Sociología Política, Teología, Trabajo Social.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Docencia en Educación Superior de Filosofía, Maestría en Estudios de Género, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios Latinoamericanos, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Filosofía, Maestría en Filosofía de la Ciencia, Maestría en Filosofía y Letras, Maestría en Lingüística Aplicada.

PENSAMIENTO MATEMÁTICO I-III	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Actuaría, Actuaría Financiera, Actuario, Aeronáutica, Ciencias Computacionales, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Ciencias de Datos, Ciencias de la Educación con Terminal en Físico Matemáticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Matemáticas, Contabilidad, Contador Público, Contaduría Pública, Control y Automatización, Demografía Estadística, Desarrollo Económico, Dirección de Empresas, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de la Salud, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Política Pública, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación en Matemáticas, Educación Media Superior con especialidad en Matemáticas, Educación Media Superior Intercultural especialidad en Matemáticas, Enseñanza de las Matemáticas, Estadística, Estadística Aplicada, Estadística Experimental, Estudios Internacionales Finanzas, Financiera, Finanzas, Finanzas y Banca, Física, Física Aplicada, Física Aplicada a Finanzas, Física y Matemáticas, Físico Industrial, Físico Matemático, Geofísica, Industrial Estadístico, Informática, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas Educativa, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Matemáticas Financieras, Matemáticas y Economía, Matemático, Redes, Relaciones Comerciales, Sistemas Comerciales, Sistemas Comerciales en Administración, Sistemas Comerciales Administración Telemática, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Tecnologías de la Información, Telemática, Teoría Económica, Transmisiones, Transporte.</p>
Ingenierías	<p>Civil, Civil de la Construcción, Computación, Comunicaciones y Electrónica, Control y Automatización, Demografía Estadística, Desarrollo de Software, Desarrollo e Innovación Empresarial, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electricista, Eléctrico, Eléctrico Electrónico, Electromecánica, Electrónica, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Telecomunicaciones, Electrónico, Electrónico en Computación, Electrónico en Planta y Mantenimiento, Financiera, Física, Geofísica, Geológica, Gestión Empresarial, Industrial, Industrial Administrador, Industrial, Industrial Electrónica, Industrial en Electrónica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial en Producción, Industrial Estadística, Industrial Mecánico en Térmica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Informática, Informática, Mantenimiento Industrial,</p>

	Matemática, Materiales, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánico, Mecánico Administrador, Mecánico Agrícola, Mecánico Electricista, Mecánico en Térmica, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalmecánica, Metalurgia, Metalurgia y Minerales, Metalúrgica, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas Productivos, Tecnología, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Textil, Textil en Acabados, Topográfico, Transporte, Vehículos de Motores.
Posgrados	Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Ciencias Matemáticas, Maestría en Contaduría, Maestría en Demografía, Maestría en Economía, Maestría en Estadística Aplicada, Maestría en Estadística Experimental, Maestría en Finanzas, Maestría en Ingeniería Automotriz.

LA MATERIA Y SUS INTERACCIONES	
Perfil	
Licenciaturas	Acuicultura, Agrobiotecnología, Bioingeniería, Biología, Biología Ambiental, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biología en todas sus Especialidades, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biólogo, Biólogo Acuacultor, Biomedicina, Bioquímica en todas sus Especialidades, Biotecnología, Biotecnología en Acuicultura, Biotecnología en todas sus Especialidades, Biotecnología Genómica, Ciencia de los Alimentos, Ciencias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Ciencias Químicas, Cirujano Dentista, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Educación en Ciencias Naturales, Educación en El Área De Ciencias Naturales, Educación en Química Y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Biología, Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Física, Educación Secundaria con Especialidad en Química, Enseñanza de Educación Media Superior en el Área de Ciencias Naturales, Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Química en Educación Secundaria, Estomatología, Farmacia, Física, Física

	<p>Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Matemático, Geociencias, Geología, Geólogo Mineralogista, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Medicina, Medicina Veterinaria Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Médico General, Microbiología, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Nutrición, Oceanología, Producción Animal, Química, Química Clínica, Química de Alimentos, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Clínico, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Clínico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Sistemas Costeros.</p>
<p>Ingenierías</p>	<p>Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agrobiológica, Agroindustrial, Agroquímica, Ambiental, Biomédica, Biomédica Industrial, Civil, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Acuicultura, Acuicultura, Agroalimentos, Agroecología, Agronomía, Agronomía en todas sus Especialidades, Agronomía Fitotecnista, Agronomía Industrial, Alimentos, Análisis Espacial y Biociencias, Biología Agropecuaria, Biología Pesquera, Biónica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias de la Electrónica, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Control y Automatización, Energética, Energía, Energías Renovables, Geología Ambiental, Hortícola, Industrias Alimentarias, Instrumentación Electrónica, Instrumentación Electrónica y Nanosensores, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Mantenimiento Industrial, Mantenimiento Petrolero, Manufactura, Materiales, Mecatrónica, Mecatrónica en todas sus Especialidades, Metal Mecánica, Metalurgia, Metalurgia en todas sus Especialidades, Metalurgia y Materiales, Minas, Minas y Metalurgia, Nanotecnología, Pesquerías, Petroquímica en todas sus Especialidades, Procesos Ambientales, Producción Industrial, Producción Vegetal, Recursos Naturales Renovables, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Automotrices, Sistemas Costeros, Sistemas de Energía, Sistemas Energéticos Sustentables, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Topografía en todas sus Especialidades, Topografía y Geodésica, Transporte, Física Industrial, Forestal, Geofísica, Geológica, Hidráulica, Hidrológica, Industrial, Industrial Manufactura, Industrial para la Dirección, Industrial Procesos y Servicios, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica Eléctrica, Mecánica en todas sus Especialidades, Mecánica Industrial, Metalúrgica, Metalúrgica y Ciencias de los Materiales, Metalurgista y de Materiales, Oceánica, Petrolera, Petroquímica, Química, Química Agrícola, Química Ambiental, Química en todas sus Especialidades, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Textil, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Ingeniero Agrónomo en Sistemas Pecuarios, Ingeniero Agrónomo especialista en Desarrollo Rural, Ingeniero Agrónomo especialista en Fitotecnía,</p>

	Ingeniero Agrónomo Horticultor, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Electricista, Ingeniero Físico Industrial, Ingeniero Mecánico Agrícola, Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero Mecánico Naval, Ingeniero Topógrafo.
Posgrados	Maestría en Biociencias, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Medio Ambiente, Maestría en Polímeros y Materiales.

CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA Y SUS INTERACCIONES CON LA MATERIA	
Perfil	
Licenciaturas	Acuicultura, Agrobiotecnología, Bioingeniería, Biología, Biología Ambiental, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biología en todas sus Especialidades, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biólogo, Biólogo Acuicultor, Biomedicina, Bioquímica en todas sus Especialidades, Biotecnología, Biotecnología en Acuicultura, Biotecnología en todas sus Especialidades, Biotecnología Genómica, Ciencia de los Alimentos, Ciencias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Ciencias Químicas, Cirujano Dentista, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Educación en Ciencias Naturales, Educación en El Área De Ciencias Naturales, Educación en Química Y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Biología, Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Física, Educación Secundaria con Especialidad en Química, Enseñanza de Educación Media Superior en el Área de Ciencias Naturales, Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Química en Educación Secundaria, Estomatología, Farmacia, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Matemático, Geociencias, Geología, Geólogo Mineralogista, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Medicina, Medicina Veterinaria Zootecnia, Médico

	<p>Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Médico General, Microbiología, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Nutrición, Oceanología, Producción Animal, Química, Química Clínica, Química de Alimentos, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Clínico, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Clínico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Sistemas Costeros.</p>
<p>Ingenierías</p>	<p>Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agrobiológica, Agroindustrial, Agroquímica, Ambiental, Biomédica, Biomédica Industrial, Civil, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Acuacultura, Acuicultura, Agroalimentos, Agroecología, Agronomía, Agronomía en todas sus Especialidades, Agronomía Fitotecnista, Agronomía Industrial, Alimentos, Análisis Espacial y Biociencias, Biología Agropecuaria, Biología Pesquera, Biónica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias de la Electrónica, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Control y Automatización, Energética, Energía, Energías Renovables, Geología Ambiental, Hortícola, Industrias Alimentarias, Instrumentación Electrónica, Instrumentación Electrónica y Nanosensores, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Mantenimiento Industrial, Mantenimiento Petrolero, Manufactura, Materiales, Mecatrónica, Mecatrónica en todas sus Especialidades, Metal Mecánica, Metalurgia, Metalurgia en todas sus Especialidades, Metalurgia y Materiales, Minas, Minas y Metalurgia, Nanotecnología, Pesquerías, Petroquímica en todas sus Especialidades, Procesos Ambientales, Producción Industrial, Producción Vegetal, Recursos Naturales Renovables, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Automotrices, Sistemas Costeros, Sistemas de Energía, Sistemas Energéticos Sustentables, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Topografía en todas sus Especialidades, Topografía y Geodésica, Transporte, Física Industrial, Forestal, Geofísica, Geológica, Hidráulica, Hidrológica, Industrial, Industrial Manufactura, Industrial para la Dirección, Industrial Procesos y Servicios, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica Eléctrica, Mecánica en todas sus Especialidades, Mecánica Industrial, Metalúrgica, Metalúrgica y Ciencias de los Materiales, Metalurgista y de Materiales, Oceánica, Petrolera, Petroquímica, Química, Química Agrícola, Química Ambiental, Química en todas sus Especialidades, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Textil, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Ingeniero Agrónomo en Sistemas Pecuarios, Ingeniero Agrónomo especialista en Desarrollo Rural, Ingeniero Agrónomo especialista en Fitotecnia, Ingeniero Agrónomo Horticultor, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Electricista, Ingeniero Físico Industrial, Ingeniero</p>

	Mecánico Agrícola, Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero Mecánico Naval, Ingeniero Topógrafo.
Posgrados	Maestría en Biociencias, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Medio Ambiente, Maestría en Polímeros y Materiales.

ECOSISTEMAS: INTERACCIONES, ENERGÍA Y DINÁMICA	
Perfil	
Licenciaturas	Acuicultura, Agrobiotecnología, Bioingeniería, Biología, Biología Ambiental, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biología en todas sus Especialidades, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biólogo, Biólogo Acuacultor, Biomedicina, Bioquímica en todas sus Especialidades, Biotecnología, Biotecnología en Acuicultura, Biotecnología en todas sus Especialidades, Biotecnología Genómica, Ciencia de los Alimentos, Ciencias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Ciencias Químicas, Cirujano Dentista, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Educación en Ciencias Naturales, Educación en El Área De Ciencias Naturales, Educación en Química Y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Biología, Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Física, Educación Secundaria con Especialidad en Química, Enseñanza de Educación Media Superior en el Área de Ciencias Naturales, Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Química en Educación Secundaria, Estomatología, Farmacia, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Matemático, Geociencias, Geología, Geólogo Mineralogista, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Medicina, Medicina Veterinaria Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Médico General, Microbiología, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería

	<p>Molecular, Nutrición, Oceanología, Producción Animal, Química, Química Clínica, Química de Alimentos, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Clínico, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Clínico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Sistemas Costeros.</p>
<p>Ingenierías</p>	<p>Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agrobiológica, Agroindustrial, Agroquímica, Ambiental, Biomédica, Biomédica Industrial, Civil, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Acuicultura, Acuicultura, Agroalimentos, Agroecología, Agronomía, Agronomía en todas sus Especialidades, Agronomía Fitotecnista, Agronomía Industrial, Alimentos, Análisis Espacial y Biociencias, Biología Agropecuaria, Biología Pesquera, Biónica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias de la Electrónica, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Control y Automatización, Energética, Energía, Energías Renovables, Geología Ambiental, Hortícola, Industrias Alimentarias, Instrumentación Electrónica, Instrumentación Electrónica y Nanosensores, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Mantenimiento Industrial, Mantenimiento Petrolero, Manufactura, Materiales, Mecatrónica, Mecatrónica en todas sus Especialidades, Metal Mecánica, Metalurgia, Metalurgia en todas sus Especialidades, Metalurgia y Materiales, Minas, Minas y Metalurgia, Nanotecnología, Pesquerías, Petroquímica en todas sus Especialidades, Procesos Ambientales, Producción Industrial, Producción Vegetal, Recursos Naturales Renovables, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Automotrices, Sistemas Costeros, Sistemas de Energía, Sistemas Energéticos Sustentables, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Topografía en todas sus Especialidades, Topografía y Geodésica, Transporte, Física Industrial, Forestal, Geofísica, Geológica, Hidráulica, Hidrológica, Industrial, Industrial Manufactura, Industrial para la Dirección, Industrial Procesos y Servicios, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica Eléctrica, Mecánica en todas sus Especialidades, Mecánica Industrial, Metalúrgica, Metalúrgica y Ciencias de los Materiales, Metalurgista y de Materiales, Oceánica, Petrolera, Petroquímica, Química, Química Agrícola, Química Ambiental, Química en todas sus Especialidades, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Textil, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Ingeniero Agrónomo en Sistemas Pecuarios, Ingeniero Agrónomo especialista en Desarrollo Rural, Ingeniero Agrónomo especialista en Fitotecnia, Ingeniero Agrónomo Horticultor, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Electricista, Ingeniero Físico Industrial, Ingeniero Mecánico Agrícola, Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero Mecánico Naval, Ingeniero Topógrafo.</p>

Posgrados	Maestría en Biociencias, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Medio Ambiente, Maestría en Polímeros y Materiales.
------------------	--

REACCIONES QUÍMICAS: CONSERVACIÓN DE LA MATERIA EN LA FORMACIÓN DE NUEVAS SUSTANCIAS	
Perfil	
Licenciaturas	Acuicultura, Agrobiotecnología, Bioingeniería, Biología, Biología Ambiental, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biología en todas sus Especialidades, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biólogo, Biólogo Acuicultor, Biomedicina, Bioquímica en todas sus Especialidades, Biotecnología, Biotecnología en Acuicultura, Biotecnología en todas sus Especialidades, Biotecnología Genómica, Ciencia de los Alimentos, Ciencias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Ciencias Químicas, Cirujano Dentista, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Educación en Ciencias Naturales, Educación en El Área De Ciencias Naturales, Educación en Química Y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Biología, Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Física, Educación Secundaria con Especialidad en Química, Enseñanza de Educación Media Superior en el Área de Ciencias Naturales, Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Química en Educación Secundaria, Estomatología, Farmacia, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Matemático, Geociencias, Geología, Geólogo Mineralogista, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Medicina, Medicina Veterinaria Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Médico General, Microbiología, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Nutrición, Oceanología, Producción Animal, Química, Química Clínica, Química de Alimentos, Químico Bacteriólogo y

	Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Clínico, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Clínico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Sistemas Costeros.
Ingenierías	Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agrobiológica, Agroindustrial, Agroquímica, Ambiental, Biomédica, Biomédica Industrial, Civil, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Acuicultura, Acuicultura, Agroalimentos, Agroecología, Agronomía, Agronomía en todas sus Especialidades, Agronomía Fitotecnista, Agronomía Industrial, Alimentos, Análisis Espacial y Biociencias, Biología Agropecuaria, Biología Pesquera, Biónica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias de la Electrónica, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Control y Automatización, Energética, Energía, Energías Renovables, Geología Ambiental, Hortícola, Industrias Alimentarias, Instrumentación Electrónica, Instrumentación Electrónica y Nanosensores, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Mantenimiento Industrial, Mantenimiento Petrolero, Manufactura, Materiales, Mecatrónica, Mecatrónica en todas sus Especialidades, Metal Mecánica, Metalurgia, Metalurgia en todas sus Especialidades, Metalurgia y Materiales, Minas, Minas y Metalurgia, Nanotecnología, Pesquerías, Petroquímica en todas sus Especialidades, Procesos Ambientales, Producción Industrial, Producción Vegetal, Recursos Naturales Renovables, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Automotrices, Sistemas Costeros, Sistemas de Energía, Sistemas Energéticos Sustentables, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Topografía en todas sus Especialidades, Topografía y Geodésica, Transporte, Física Industrial, Forestal, Geofísica, Geológica, Hidráulica, Hidrológica, Industrial, Industrial Manufactura, Industrial para la Dirección, Industrial Procesos y Servicios, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica Eléctrica, Mecánica en todas sus Especialidades, Mecánica Industrial, Metalúrgica, Metalúrgica y Ciencias de los Materiales, Metalurgista y de Materiales, Oceánica, Petrolera, Petroquímica, Química, Química Agrícola, Química Ambiental, Química en todas sus Especialidades, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Textil, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Ingeniero Agrónomo en Sistemas Pecuarios, Ingeniero Agrónomo especialista en Desarrollo Rural, Ingeniero Agrónomo especialista en Fitotecnia, Ingeniero Agrónomo Horticultor, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Electricista, Ingeniero Físico Industrial, Ingeniero Mecánico Agrícola, Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero Mecánico Naval, Ingeniero Topógrafo.
Posgrados	Maestría en Biociencias, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias

	con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Medio Ambiente, Maestría en Polímeros y Materiales.
--	---

CONCIENCIA HISTÓRICA I. PERSPECTIVAS DEL MÉXICO ANTIGUO. LOS CONTEXTOS GLOBALES	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Pública y Ciencias Sociales, Administración y Ciencias Políticas, Antropología, Antropología Histórica, Antropología Social, Antropología Social y Cultural, Arqueología, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Familia, Ciencias Del Hombre, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Religiosas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Derecho y Ciencias Sociales, Diseño de los Asentamientos Humanos, Economía Política, Economía y Gobierno, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación Media en Historia, Educación Media en la Especialidad en Educación Cívica y Social, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior Intercultural, Educación y Desarrollo Humano, Enseñanza en Historia, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y de Gobierno, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Gestión y Desarrollo Social, Historia, Historia de Humanidades, Historia de la Antropología, Historia de los Asentamientos Humanos, Historia de México, Historia de Países, Historia General, Historia Humana, Historia por Épocas, Historia por Especialidades, Historia Universal Contemporánea, Historia y Estudios de Humanidades, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Intercultural, Periodismo y Comunicación Colectiva, Política y Gestión Social, Relaciones Humanas, Relaciones Internacionales, Sociología, Sociología Política, Sociología Rural.
Ingenierías	No aplica

Posgrados	Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios Latinoamericanos, Maestría en Estudios Políticos y Sociales, Maestría en Historia, Maestría en Humanidades, Maestría en Humanidades en el Área de Historia.
------------------	---

Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación fundamental extendida

Componente de Formación fundamental extendido obligatorio

LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN	
Perfil	
Licenciaturas	Análisis Político, Antropología, Antropología Histórica, Antropología Social, Arqueología, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación con opción o Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Del Hombre, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Demografía, Derecho y Ciencias Sociales, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Rural y Gestión Intercultural, Economía y Gobierno, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural, Epistemología, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y de Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnografía, Etnohistoria, Etnología, Filosofía y Ciencias Sociales, Historia de la Antropología, Historia de México, Periodismo y Comunicación Colectiva, Política y Gestión Social, Relaciones Internacionales, Psicología Organizacional, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Política, Sociología Rural, Trabajo Social, Urbanismo.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Análisis Político y Medios de Información, Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios Internacionales, Maestría en Estudios Políticos y Sociales, Maestría en Ingeniería en Análisis de Decisiones, Maestría en Innovación Educativa, Maestría en Mercadotecnia, Maestría en Psicología, Maestría en Sociología de la Educación.

TALLER DE CIENCIAS I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Acuacultura, Agrobiotecnología, Bioingeniería, Biología, Biología Ambiental, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biología en todas sus Especialidades, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biólogo, Biólogo Acuacultor, Biomedicina, Bioquímica en todas sus Especialidades, Biotecnología, Biotecnología en Acuacultura, Biotecnología en todas sus Especialidades, Biotecnología Genómica, Ciencia de los Alimentos, Ciencias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Ciencias Químicas, Cirujano Dentista, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Educación en Ciencias Naturales, Educación en El Área De Ciencias Naturales, Educación en Química Y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Biología, Educación Secundaria con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Secundaria con Especialidad en Física, Educación Secundaria con Especialidad en Química, Enseñanza de Educación Media Superior en el Área de Ciencias Naturales, Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria, Enseñanza y Aprendizaje de la Química en Educación Secundaria, Estomatología, Farmacia, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Matemático, Geociencias, Geología, Geólogo Mineralogista, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Medicina, Medicina Veterinaria Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Médico General, Microbiología, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Nutrición, Oceanología, Producción Animal, Química, Química Clínica, Química de Alimentos, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Clínico, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Clínico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Sistemas Costeros.</p>
Ingenierías	<p>Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agrobiológica, Agroindustrial, Agroquímica, Ambiental, Biomédica, Biomédica Industrial, Civil, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Acuacultura, Acuicultura, Agroalimentos, Agroecología, Agronomía, Agronomía en todas sus Especialidades, Agronomía Fitotecnista, Agronomía Industrial, Alimentos, Análisis Espacial y Biociencias, Biología Agropecuaria, Biología Pesquera, Biónica, Bioprocesos,</p>

	<p>Bioquímica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias de la Electrónica, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Control y Automatización, Energética, Energía, Energías Renovables, Geología Ambiental, Hortícola, Industrias Alimentarias, Instrumentación Electrónica, Instrumentación Electrónica y Nanosensores, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Mantenimiento Industrial, Mantenimiento Petrolero, Manufactura, Materiales, Mecatrónica, Mecatrónica en todas sus Especialidades, Metal Mecánica, Metalurgia, Metalurgia en todas sus Especialidades, Metalurgia y Materiales, Minas, Minas y Metalurgia, Nanotecnología, Pesquerías, Petroquímica en todas sus Especialidades, Procesos Ambientales, Producción Industrial, Producción Vegetal, Recursos Naturales Renovables, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Automotrices, Sistemas Costeros, Sistemas de Energía, Sistemas Energéticos Sustentables, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Topografía en todas sus Especialidades, Topografía y Geodésica, Transporte, Física Industrial, Forestal, Geofísica, Geológica, Hidráulica, Hidrológica, Industrial, Industrial Manufactura, Industrial para la Dirección, Industrial Procesos y Servicios, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica Eléctrica, Mecánica en todas sus Especialidades, Mecánica Industrial, Metalúrgica, Metalúrgica y Ciencias de los Materiales, Metalurgista y de Materiales, Oceánica, Petrolera, Petroquímica, Química, Química Agrícola, Química Ambiental, Química en todas sus Especialidades, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Textil, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Ingeniero Agrónomo en Sistemas Pecuarios, Ingeniero Agrónomo especialista en Desarrollo Rural, Ingeniero Agrónomo especialista en Fitotecnia, Ingeniero Agrónomo Horticultor, Ingeniero Agrónomo Industrial, Ingeniero Electricista, Ingeniero Físico Industrial, Ingeniero Mecánico Agrícola, Ingeniero Mecánico Electricista, Ingeniero Mecánico Naval, Ingeniero Topógrafo.</p>
<p>Posgrados</p>	<p>Maestría en Biociencias, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Medio Ambiente, Maestría en Polímeros y Materiales.</p>

TALLER DE CULTURA DIGITAL	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Computacional, Administración de las Telecomunicaciones, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Ambientes Virtuales, Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Análisis de Sistemas, Automatización y Control, Cibernética y Sistemas Computacionales, Ciencias Computacionales y Telecomunicaciones, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Educación con Especialidad en Tecnología Educativa, Ciencias de la Informática, Ciencias Físico Matemáticas, Computación, Computación Aplicada, Computación e Informática, Computación e Informática Corporativa, Computación e Informática Empresarial, Computación e Informática Financiera, Computación e Informática Gerencial, Computación e Informática Industrial, Control de Calidad y Sistemas, Diseñador de Programas de Computación, Diseño Gráfico Digital, Diseño Industrial, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Educación Asistida por Computadora, Informática, Informática Administrativa, Informática Aplicada, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Ofimática, Sistemas Computacionales, Sistemas Computacionales e Informáticos, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Software, Software y Tecnologías de la Información, Tecnología Educativa, Tecnología y Sistemas de Información, Transmisiones.
Ingenierías	Administración de Computación, Cibernética, Computación, Comunicación, Comunicación y Electrónica, Comunicaciones y Electrónica, Desarrollo de Aplicaciones Computacionales, Desarrollo de Software, Desarrollo Tecnológico, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Comunicaciones, Electrónico en Computación, Industrial en Producción, Industrial y de Sistema, Informática, Redes, Redes y Tecnología Digital, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas Inteligentes, Tecnologías Computacionales, Tecnología Ambiental, Tecnologías de Información y Comunicación, Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones y Electrónica, Teleinformática, Telemática.
Posgrados	Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Ciencias en Computación, Maestría en Dirección en Sistemas de Información, Maestría en Nuevas Tecnologías para el Aprendizaje, Maestría en Software y Tecnologías de Información, Maestría en Tecnologías de Información y Administración.

TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS I	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Actuario, Aeronáutica, Ciencias Computacionales, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Ciencias de Datos, Ciencias de la Educación con Terminal en Físico Matemáticas, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Matemáticas, Contabilidad, Contador Público, Contaduría Pública, Control y Automatización, Demografía Estadística, Desarrollo Económico, Dirección de Empresas, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de la Salud, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Política Pública, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación en Matemáticas, Educación Media Superior con especialidad en Matemáticas, Educación Media Superior Intercultural especialidad en Matemáticas, Enseñanza de las Matemáticas, Estadística, Estadística Aplicada, Estadística Experimental, Estudios Internacionales Finanzas, Financiera, Finanzas, Finanzas y Banca, Física, Física Aplicada, Física Aplicada a Finanzas, Física y Matemáticas, Físico Industrial, Físico Matemático, Geofísica, Industrial Estadístico, Informática, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas Educativa, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Matemáticas Financieras, Matemáticas y Economía, Matemático, Redes, Relaciones Comerciales, Sistemas Comerciales, Sistemas Comerciales en Administración, Sistemas Comerciales Administración Telemática, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Tecnologías de la Información, Telemática, Teoría Económica, Transmisiones, Transporte.
Ingenierías	Civil, Civil de la Construcción, Computación, Comunicaciones y Electrónica, Control y Automatización, Demografía Estadística, Desarrollo de Software, Desarrollo e Innovación Empresarial, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electricista, Eléctrico, Eléctrico Electrónico, Electromecánica, Electrónica, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Telecomunicaciones, Electrónico, Electrónico en Computación, Electrónico en Planta y Mantenimiento, Financiera, Física, Geofísica, Geológica, Gestión Empresarial, Industrial, Industrial Administrador, Industrial, Industrial Electrónica, Industrial en Electrónica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial en Producción, Industrial Estadística, Industrial Mecánico en Térmica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Informática, Informática, Mantenimiento Industrial,

	Matemática, Materiales, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánico, Mecánico Administrador, Mecánico Agrícola, Mecánico Electricista, Mecánico en Térmica, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalmecánica, Metalurgia, Metalurgia y Minerales, Metalúrgica, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas Productivos, Tecnología, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Textil, Textil en Acabados, Topográfico, Transporte, Vehículos de Motores.
Posgrados	Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Ciencias Matemáticas, Maestría en Contaduría, Maestría en Demografía, Maestría en Economía, Maestría en Estadística Aplicada, Maestría en Estadística Experimental, Maestría en Finanzas, Maestría en Ingeniería Automotriz.

PENSAMIENTO LITERARIO	
Perfil	
Licenciaturas	Actuación, Arte Dramática, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Lengua con Acentuación en Traducción e Interpretación, Ciencias Humanas, Ciencias y Técnicas de la Comunicación, Comunicación, Comunicación Social, Comunicación y Periodismo, Comunicación y Relaciones Públicas, Docencia de la Lengua y Literatura, Educación en el Área de Español y Literatura, Educación en Lengua y Literatura, Educación Media con Especialidad en Español, Educación Media Superior Intercultural, Enseñanza de la Lengua Materna, Enseñanza de la Lengua y Literatura, Enseñanza del Español y Literatura, Español, Estudios Latinoamericanos, Estudios Literarios, Filología y Literatura, Filosofía y Letras, Filosofía y Literatura, Hispanoamericana, Historia del Arte, Humanidades, Idiomas, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura Española, Lengua y Literatura Hispanoamericana, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Hispanoamericanas, Lengua y Literaturas Modernas, Lenguas, Lenguas Hispánicas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras Mexicanas, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana, Literatura Hispanomexicana, Literatura Iberoamericana, Literatura Latinoamericana, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Literatura y Lingüística, Literaturas Hispánicas, Normalista con Especialidad en Español, Pedagogía con

	Especialidad en Español, Pedagogía con Especialidad en Literatura, Periodismo, Periodismo y Comunicación, Periodismo y Comunicación Colectiva.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Enseñanza de la Lengua Materna, Maestría en Enseñanza y Lengua de la Literatura, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Lingüística Aplicada.

ESPACIO Y SOCIEDAD	
Perfil	
Licenciaturas	Agronomía, Agrónomo Administrador, Biología, Biología con Acentuación en Recursos Bióticos, Biología Experimental, Biología Marina, Biólogo Acuacultor, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Educación con Área de Ciencias Químico-Biológicas, Ciencias Químico-Biológicas, Diseño de los Asentamientos Humanos, Ecología, Ecología Marina, Ecólogo, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Geografía, Geofísica, Geografía, Geografía del Diseño de Asentamientos Humanos, Geografía Humana, Geografía Social, Geógrafo, Geología, Geólogo, Geomática, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Marítimas, Minero Metalurgista, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Oceanología, Oceanólogo, Planeación del Desarrollo Rural, Planeación Territorial.
Ingenierías	Agrícola, Agrobiológica, Agroecológica, Agroindustrial, Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agrónomo Especialista en Desarrollo Rural, Agrónomo Fitotecnista, Ambiental, Bioquímico, Biotecnología, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Civil, Fitotecnia, Forestal, Geociencias, Geodésica, Geógrafo e Hidrógrafo, Geohidrología, Geología, Geológica, Hortícola, Meteorólogo, Topógrafo.
Posgrados	Maestría en Análisis Espacial y Geoinformática.

Unidades de aprendizaje curricular del Componente de Formación ampliado

PRÁCTICA Y COLABORACIÓN CIUDADANA	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Administración Gubernamental y Políticas Públicas Gubernamentales, Administración Pública, Administración y Ciencias Políticas, Antropología, Antropología Social, Antropología Social y Cultural, Antropología y Estudios de la Cultura, Antropológica Social Ciencias de la Familia, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Educación con Opción o Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Familia, Ciencias del Comportamiento, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Religiosas, Ciencias Sociales, Ciencias Sociales y Desarrollo Regional, Comunicación Social, Derecho, Derecho Burocrático, Derecho Canónico, Derecho de América del Norte, Derecho de las Finanzas Públicas, Derecho Económico, Derecho Empresarial, Derecho Internacional, Derecho y Ciencias Sociales, Derecho y Género, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Económico Regional, Desarrollo Humano, Desarrollo Humano para la Sustentabilidad, Desarrollo Regional, Desarrollo Rural, Desarrollo Urbano y Ecología, Desarrollo y Gestión Intercultural, Economía y Gobierno, Educación, Educación Cívica, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media con Especialidad en Psicología Educativa, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior Intercultural, Educación y Desarrollo Humano, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnografía, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Gestión Intercultural para el Desarrollo, Gestión y Desarrollo Rural, Gestión y Desarrollo Social, Gobierno y Gestión Pública, Historia, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Planeación del Desarrollo Rural, Planeación Territorial, Planeación Urbana, Política y Gestión Social, Políticas Públicas, Promotor de la Comunidad, Relaciones Humanas, Sociología, Sociología de la</p>

	Comunicación y Educación, Sociología Política, Sociología Rural, Sociología Urbana, Teatro, Trabajo Social, Trabajo Social Escolar, Trabajo Social y Promotor de la Comunidad.
Ingenierías	Agrónomo en Desarrollo Rural Comunitario, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Comunitario en Administración Municipal.
Posgrados	Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios Jurídicos.

EDUCACIÓN PARA LA SALUD	
Perfil	
Licenciaturas	Acupuntura Médica y Rehabilitación, Audiología, Bacteriólogo Parasitólogo, Bioética, Ciencias Sociomédicas, Cirujano, Cirujano Homeópata, Cirujano Naval, Cirujano Partero, Cultura Física y Deporte, Dietética, Dietética y Nutrición Educación para la Salud, Enfermería, Epidemiología, Estomatología, Farmacia, Fisioterapia, Gastroenterología, Gineco-Obstetricia, Hematología, Infectología, Investigación Biomédica Básica, Investigación de Servicios de Medicina, Medicina, Medicina General, Medicina Interna, Médico Cirujano, Médico Cirujano Dentista, Médico Cirujano Partero, Médico Cirujano y Homeópata, Naturoterapia, Neurociencias, Nutrición, Nutrición Humana, Nutrición y Bienestar Integral, Nutrición y Ciencias de los Alimentos, Nutrición y Dietética, Odontólogo, Organizaciones de la Salud, Ortopedia, Otorrinolaringología, Patología Clínica, Promoción de la Salud, Psicología Clínica y de la Salud, Psicología de la Salud, Psicología del Deporte, Psicología en el Área del Deporte, Psicología en el Área Deportiva, Química Bacteriología y Parasitología, Química Farmacéutica Industrial, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacobiólogo, Recreación y Desarrollo Físico, Salud Pública, Terapia Física, Traumatología, Urgencias Médicas.
Ingenierías	Biomédica, Farmacéutica, Químico Bromatólogo.
Posgrados	Maestría en Enfermería, Maestría en Medicina Social, Maestría en Medicina Social, Maestría en Salud Familiar y Comunitaria.

ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	
Perfil	
Licenciaturas	Acondicionamiento Físico, Actividad Física y Deportes, Administración y Gestión Deportiva, Boxeo y Deporte del Combate, Ciencias de la Actividad Física y Salud, Ciencias de la Educación

	Física y del Deporte, Ciencias del Deporte, Ciencias del Deporte Alto Rendimiento, Ciencias del Ejercicio, Coaching Deportivo, Cultura Física y del Deporte, Deporte y Recreación, Educación en el Área de Educación Física, Educación Física, Educación Física en Fútbol, Educación Física y Ciencias del Deporte, Educación Física y Deporte, Educación Física y Deporte Escolar, Entrenador Físico, Entrenamiento Deportivo, Entrenamiento Funcional, Entrenamiento y Gestión Deportiva, Evaluación Física Deportiva, Medicina de la Actividad Física y el Deporte, Medicina del Deporte y Rehabilitación, Metodología del Entrenamiento Deportivo, Neuropsicología Aplicada al Deporte, Normalista de Educación Media Superior en Educación Física, Preparador Físico, Preparador Físico Profesional, Psicología del Deporte, Tecnología Deportiva.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

EDUCACIÓN INTEGRAL EN SEXUALIDAD Y GÉNERO

Perfil

Licenciaturas	Ciencias de la Familia, Orientación Educativa, Orientación Psicológica, Psicología, Psicología Clínica, Psicología Clínica y de la Salud, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología en el Área del Deporte, Psicología en el Área Deportiva, Psicología Familiar, Psicología Humanista.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Psicología

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Y CULTURALES

Perfil

Licenciaturas	Actuación, Artísticas, Arte, Arte Dramático, Arte Teatral, Arte y Diseño, Arte y Patrimonio Cultural, Artes, Artes Audiovisuales, Artes Cinematográficas, Artes Escénicas, Artes Gráficas, Artes Plásticas, Artes Plásticas con área en Pintura, Artes Visuales, Artes Visuales en Pintura, Artes Visuales en Plásticas, Artesanías Manuales, Camarografía, Cantante de Ópera y de Concierto, Canto, Canto Gregoriano, Canto Operístico, Canto y Scat para Jazz, Ciencias y Artes para el Diseño, Cinematografía, Clarinete, Composición, Coreografía, Cultura Popular, Cultura y Arte, Danza Clásica, Danza Contemporánea, Danza Folclórica y Regional, Danza Moderna, Dibujo, Dibujo y Estampa, Dirección Coral, Dirección Orquestal,
----------------------	---

	Diseño, Diseño Gráfico, Diseño por Computadora, Diseño y Comunicación Visual, Educación Artística, Educación Musical, Educación-Artes y Humanidades, Ejecutante de Instrumento Musical, Enseñanza Musical Escolar, Escenografía, Escultura, Estética y Arte, Estudios y Gestión de la Cultura, Etnomusicología, Flauta, Fotografía, Gestión Cultural, Historia del Arte, Música, Música con Acentuación Director de Coros, Música en Jazz, Música y Canto, Musicología, Orientación Instrumental, Percusiones, Restauración de Pinturas, Teatro.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

Servicio educativo

ORIENTACIÓN EDUCATIVA	
Perfil	
Licenciaturas	Ciencias de la Educación, Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Sociales y en Psicología Educativa, Ciencias de la Educación con Formación en Docencia e Investigación, Ciencias de la Familia, Ciencias del Comportamiento, Comunicación Educativa, Comunicación Humana, Desarrollo Educativo, Desarrollo Humano, Desarrollo Humano Diferencial, Desarrollo Humano en la Organización, Docencia en el Área de Ciencias Sociales y Humanidades, Docencia para la Educación Media Superior, Docencia Tecnológica, Educación con Orientación y Tutoría, Educación en Desarrollo Humano, Educación en Pedagogía, Educación en Psicología, Educación en Psicopedagogía, Educación Especial, Educación Inicial, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación y Desarrollo Humano, Educación y Docencia, Innovación y Asesoramiento Psicopedagógico, Neurocognición y Aprendizaje, Neuropsicología y Educación, Orientación Educativa, Orientación Psicológica, Orientación y Consejo Educativos, Pedagogía, Pedagogía con Terminal en Educación Básica, Psicología, Psicología Clínica, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología del Deporte, Psicología del Factor Humano, Psicología del Trabajo, Psicología del Trabajo y las Organizaciones, Psicología Educativa, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología en el Área del Trabajo, Psicología en el Área Deportiva, Psicología en el Área Social, Psicología Familiar, Psicología Humanista, Psicología Industrial, Psicología Industrial y Educativa, Psicología Laboral, Psicología Organizacional, Psicología Social, Psicología Social de Grupos e Instituciones, Psicopedagogía, Sociología, Sociología Transpersonal, Trabajo Social.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

QUINTO Y SEXTO SEMESTRES

MODELO BASADO EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS

Asignaturas del Componente Básico

GEOGRAFÍA	
Perfil	
Licenciaturas	Agronomía, Agrónomo Administrador, Biología, Biología con Acentuación en Recursos Bióticos, Biología Experimental, Biología Marina, Biólogo Acuacultor, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Educación con Área de Ciencias Químico-Biológicas, Ciencias Químico-Biológicas, Diseño de los Asentamientos Humanos, Ecología, Ecología Marina, Ecólogo, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Geografía, Geofísica, Geografía, Geografía del Diseño de Asentamientos Humanos, Geografía Humana, Geografía Social, Geógrafo, Geología, Geólogo, Geomática, Hidrobiología, Manejo de Recursos Naturales, Marítimas, Minero Metalurgista, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Oceanología, Oceanólogo, Planeación del Desarrollo Rural, Planeación Territorial.
Ingenierías	Agrícola, Agrobiológica, Agroecológica, Agroindustrial, Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agrónomo Especialista en Desarrollo Rural, Agrónomo Fitotecnista, Ambiental, Bioquímico, Biotecnología, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Civil, Fitotecnia, Forestal, Geociencias, Geodésica, Geógrafo e Hidrógrafo, Geohidrología, Geología, Geológica, Hortícola, Meteorólogo, Topógrafo.
Posgrados	Maestría en Análisis Espacial y Geoinformática.

ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE MÉXICO	
Perfil	
Licenciaturas	Administración, Administración Agropecuaria, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción,

	<p>Administración de Empresas y Dirección Empresarial, Administración de la Producción, Administración de Negocios, Administración en Comercialización Estratégica, Administración Estratégica, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Pública, Administración Pública y Ciencias Políticas, Administración y Finanzas, Administración y Relaciones Industriales, Análisis Político y Medios de Información, Antropología Social, Antropología y Estudios de la Cultura, Arqueología, Banca y Mercados Financieros, Ciencias Administrativas, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Sociales, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Contabilidad, Contador Público, Derecho, Derecho y Ciencias Sociales, Derechos Humanos y Garantías, Diseño y Comunicación Visual, Docencia Tecnológica, Economía, Economía Agrícola, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media en el Área de las Ciencias Sociales, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural, Estadística, Estudios Humanísticos, Estudios Internacionales , Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía y Ciencias Sociales, Financiera, Finanzas, Finanzas Internacionales, Gobierno y Administración Pública, Historia, Matemáticas Financieras, Mercadotecnia, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Política y Gestión Social, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas, Relaciones Industriales, Relaciones Internacionales, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Política.</p>
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Análisis de Decisiones, Maestría en Desarrollo Humano en la Organización, Maestría en Economía, Maestría en Estudios Internacionales, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Finanzas, Maestría en Teoría Económica.

FILOSOFÍA	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Antropología, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Artes Musicales, Artes Plásticas, Artes Plásticas en Escultura, Artes Visuales, Artes Visuales en Comunicación y Diseño Gráfico, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias del Comportamiento, Ciencias Humanas, Ciencias Políticas, Ciencias Religiosas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Consultoría Jurídica, Danza, Derecho, Derecho y Ciencias Sociales, Derecho y Género, Desarrollo Humano, Dramaturgia, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media con Especialidad en Psicología Educativa, Educación y Desarrollo Humano, Escultura, Estética y Arte, Estudios de Género, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Ethnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Historia, Historia de las Artes Plásticas, Historia de México, Historia del Arte, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura Hispánicas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispanoamericana, Literatura y Filosofía, Lógica, Pedagogía, Psicología, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Psicología Educativa, Psicología Organizacional, Psicología Social, Relaciones Humanas, Sociología, Sociología Política, Teatro, Teología.</p>
Ingenierías	No aplica
Posgrados	<p>Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Docencia en Educación Superior, Maestría en Educación, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Filosofía, Maestría en Filosofía y Letras, Maestría en Psicología.</p>

ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Acuicultura, Agrícola, Agroalimentos, Agrobiología, Agronomía, Agrónomo, Agrónomo Administrador, Agrónomo en Sistemas Pecuarios Zonas Áridas, Agrónomo Horticultor, Alimentos, Alimentos Marinos, Biociencias, Biología, Biología Experimental, Biología Genómica, Biología Marina, Biología Molecular, Biología Pesquera, Biología Sistémica y Recursos, Biólogo, Biólogo Acuicultor, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biólogo en Tecnología en Alimentos, Biomedicina, Biomédico, Biónica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Bioquímico, Biotecnología, Biotecnología Genómica, Biotecnólogo, Biotecnólogo Acuícola, Biotecnólogo Ambiental, Ciencias Agropecuarias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias Biológicas, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Ciencias de la Educación con opción o Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Genómicas, Ciencias Naturales, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Desarrollo Urbano y Ecología, Ecología, Ecología Ambiental, Ecología Marina, Ecólogo, Economía Agrícola, Educación en Ciencias Naturales, Educación en Química y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Enfermería, Farmacéutica, Geografía, Geología, Gestión Ambiental, Hidrobiología, Maestro Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Manejo de Agroecosistemas, Manejo de Recursos Forestales, Manejo de Recursos Naturales, Manejo Integral Forestal, Medicina General, Médico Farmacéutico Biólogo, Médico Veterinario Zootecnista, Minero Metalurgista, Normalista con Especialidad en Biología, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Oceanología, Oceanólogo, Pedagogía con Especialidad en Ciencias Naturales, Pesquera, Planeación Territorial, Química Clínica, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo con Especialidad en Análisis Clínicos, Químico Biólogo en Análisis, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Bromatólogo, Químico Farmacéutico, Químico Farmacéutico Biólogo, Topográfica y Geodésica, Zootecnia.</p>
Ingenierías	<p>Acuicultura, Agroecología, Agroindustrial, Agrónomo con Especialidad en Parasitología, Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agroecológica, Agroindustrial,</p>

	Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agrónomo Especialista en Desarrollo Rural, Agrónomo Fitotecnia, Agrónomo Fitotecnista, Ambiental, Bioquímica Industrial, Bioquímico, Bioquímico en Alimentos, Biotecnología, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Desarrollo Sustentable, Fitotecnia, Forestal, Geociencias, Geológica, Industrial Alimentarias, Manejo de Recursos Forestales, Procesos Ambientales, Química Agrícola, Químico, Sistemas Costeros, Urbano Ambiental, Urbano y Ecología.
Posgrados	Maestría en Análisis Espacial y Geoinformática, Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Medio Ambiente.

HISTORIA UNIVERSAL CONTEMPORÁNEA	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Pública y Ciencias Sociales, Análisis Político y Medios de Información, Antropología, Antropología Física, Antropología Histórica, Antropología Social, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Derechos Humanos y Garantías, Docencia Tecnológica, Diseño y Comunicación Visual, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación Media en Historia, Educación Media en la Especialidad en Educación Cívica y Social, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Enseñanza en Historia, Estudios Humanísticos, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Historia, Historia de Humanidades, Historia de la Antropología, Historia de los Asentamientos Humanos, Historia de México, Historia de Países, Historia del Arte, Historia General, Historia Humana, Historia por Épocas, Historia Universal Contemporánea, Historia y Estudios de Humanidades, Humanidades, Intercultural, Maestro Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Normalista con Especialidad en Historia, Política y Gestión Social, Relaciones, Relaciones Internacionales, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Política.

Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Antropología y Estudios de la Cultura, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Historia, Maestría en Humanidades, Maestría en Humanidades en el Área de Historia.

Asignaturas del Componente de Formación Propedéutico

ADMINISTRACIÓN I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración Agropecuaria, Administración Agrotecnológica, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Agencia de Viajes, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas de Manufactura, Administración de Empresas del Deporte, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Pesqueras, Administración de Empresas Turísticas, Administración de Empresas y Contaduría, Administración de Hoteles, Administración de Instituciones, Administración de la Producción , Administración de la Salud, Administración de la Tecnología, Administración de Negocios, Administración de Organizaciones Marinas, Administración de Relaciones Comerciales, Administración de Servicios de Salud, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Administración Educativa, Administración en Alta Dirección, Administración en Capital Humano, Administración en Comercialización Estratégica, Administración en Mercadotecnia, Administración Escolar, Administración Estratégica, Administración Financiera y Business Administration, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Hospitalaria, Administración Hotelera, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Militar, Administración Pública, Administración Turística, Administración y Desarrollo de Negocios en Desarrollo Organizacional, Administración y Desarrollo Turístico, Administración y Planificación de la Educación, Administración y Relaciones Industriales, Administrativos y Contables, Agronegocios, Agronegocios Internacionales, Agrónomo Administrador, Auditoría Interna, Ciencias Administrativas, Ciencias Aduanales y Comercio Exterior, Ciencias de la Educación con Especialidad en Administración y Planeación Educativa, Ciencias Empresariales, Ciencias Políticas y Administración Pública, Comercialización, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Computación Aplicada, Comunicación Social, Contabilidad Administrativa, Contabilidad Aplicada, Contador

	<p>Público, Contador Público Internacional, Contador Público y Auditor, Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública, Contaduría Pública Internacional, Contaduría Pública y Auditoría, Contaduría Pública y Finanzas, Contaduría y Finanzas, Creación y Desarrollo de Empresas, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Empresarial, Desarrollo Organizacional, Desarrollo Regional, Desarrollo Regional y Administrativo, Dirección Estratégica Empresarial, Dirección y Administración de Empresas, Diseñador de Proyectos Administrativos, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Estadística, Financiera, Finanzas, Finanzas Internacionales, Finanzas y Banca, Gestión de Negocios, Gestión del Conocimiento, Gestión Turística, Industrial Administrador, Informática, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Financieras, Mecánico Administrador, Mecatrónica, Mercadotecnia, Mercadotecnia en Turismo, Negocio y Comercio Internacional, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Política y Gestión Social, Recursos Humanos, Relaciones Comerciales, Relaciones Industriales, Sistemas Comerciales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información, Sistemas de Información Administrativa, Teoría Económica, Turismo.</p>
Ingenierías	<p>Administración de Tecnologías de la Información, Administrativa, Desarrollo e Innovación Empresarial, Empresarial Agropecuario, Gestión Empresarial, Industrial, Procesos Organizacionales, Sistemas Productivos.</p>
Posgrados	<p>Maestría en Administración, Maestría en Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Maestría en Administración de la Capacitación del Capital Humano, Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Administración Pública y Gobierno, Maestría en Administración Pública y Política Pública, Maestría en Administración y Alta Dirección, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Contaduría, Maestría en Desarrollo Estratégico de Negocios, Maestría en Dirección de Empresas, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Dirección Internacional, Maestría en Dirección para la Manufactura, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Economía, Maestría en Finanzas, Maestría en Generación y Gestión de la Innovación, Maestría en Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Ingeniería en Análisis de Decisiones, Maestría en Mercadotecnia, Maestría en Negocios Internacionales, Maestría en Prospectiva Estratégica, Maestría en Tecnologías de Información y Administración, Maestría en Teoría Económica.</p>

CÁLCULO DIFERENCIAL	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Agrícola Ambiental, Agronomía, Arquitectura, Barcos, Barcos y Aeronaves, Biotecnología, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias de Datos, Ciencias de la Informática, Ciencias Físico Matemáticas, Computación Aplicada, Comunicaciones y Electrónica, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación en Matemáticas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Educación Media Superior Intercultural Especialidad en Matemáticas, Electrónica en Telecomunicaciones, Electrónico en Computación, Enseñanza de las Matemáticas, Estadística, Finanzas, Física, Física Aplicada, Industrial Alimentaria, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Informática, Instrumentación, Irrigación, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Matemáticas Computacionales, Matemáticas Financieras, Minero Metalurgista, Químico Agrícola, Químico Farmacéutico Biólogo, Sistemas Comerciales, Sistemas Computacionales, Tecnología, Vehículos de Motores.
Ingenierías	Administración Industrial, Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agroindustrial, Alimentos, Ambiental, Automatización, Automotriz, Bioingeniería, Biomédica, Biónica, Bioquímica, Biotecnología, Cibernética, Cibernética en Sistemas Computacionales, Civil, Computación, Comunicaciones y Electrónica, Demografía Estadística, Eléctrica, Electricista, Electromecánico, Electrónica, Electrónica en Comunicaciones, Energía, Farmacéutica, Financiera, Física, Físico, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Industrial, Industrial Eléctrica, Industrial en Electrónica, Industrial en Producción, Industrial Estadístico, Industrial y de Sistemas, Informática, Matemática, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica y Civil, Mecánico Electricista, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalurgia y Minerales, Nuclear, Pesquera, Petrolera, Química Metalúrgica, Químico, Químico en Sistemas, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Fármaco Biólogo, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas Computacionales, Software, Telecomunicaciones, Textil, Textil en Acabados, Topográfico, Topógrafo y Geodesta, Transporte.
Posgrados	Maestría en Ingeniería Automotriz.

CÁLCULO INTEGRAL	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Agrícola Ambiental, Agronomía, Arquitectura, Barcos, Barcos y Aeronaves, Biotecnología, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias de Datos, Ciencias de la Informática, Computación Aplicada, Comunicaciones y Electrónica, Control y Automatización, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación en Matemáticas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Educación Media Superior Intercultural especialidad en Matemáticas, Electrónica en Telecomunicaciones, Electrónico en Computación, Enseñanza de las Matemáticas, Finanzas, Física, Física Aplicada, Industrial Alimentaria, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Informática, Instrumentación, Irrigación, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Matemáticas Computacionales, Matemáticas Financieras, Minero Metalurgista, Químico Agrícola, Químico Farmacéutico Biólogo, Sistemas Comerciales, Sistemas Computacionales, Tecnología, Vehículos de Motores.
Ingenierías	Administración Industrial, Aeroespacial, Aeronáutica, Agrícola, Agroindustrial, Alimentos , Ambiental, Automatización, Automotriz, Bioingeniería, Biomédica, Biónica, Bioquímica, Biotecnología, Cibernética, Cibernética en Sistemas Computacionales, Civil, Computación, Comunicaciones y Electrónica, Demografía Estadística, Eléctrica, Electricista, Electromecánico, Electrónica, Electrónica en Comunicaciones, Energía, Farmacéutica , Financiera, Física, Físico, Físico Matemático, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Industrial, Industrial Eléctrica, Industrial en Electrónica, Industrial en Producción, Industrial Estadístico, Industrial y de Sistemas, Informática, Matemática, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánica y Civil, Mecánico Electricista, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalurgia y Minerales, Nuclear, Pesquera, Petrolera, Química Metalúrgica, Químico, Químico en Sistemas, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Fármaco Biólogo, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas Computacionales, Software, Telecomunicaciones, Textil, Textil en Acabados, Topográfico, Topógrafo y Geodesta, Transporte.
Posgrados	Maestría en Ingeniería Automotriz

CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Antropología Lingüística, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Información, Ciencias Humanas, Ciencias y Técnicas de la Comunicación, Ciencias y Tecnologías de la Comunicación, Comunicación, Comunicación Académica, Comunicación Colectiva, Comunicación Educativa, Comunicación Humana, Comunicación Organizacional, Comunicación Social, Comunicación y Periodismo, Comunicación y Tecnología Educativa, Diseño de la Información, Diseño y Comunicación Visual, Docencia de la Lengua y Literatura, Educación en el Área de Español y Literatura, Educación en Español, Educación Media con Especialidad en Español, Educación Media Superior con Especialidad en Español, Educación Media Superior Intercultural, Enseñanza de la Lengua Materna, Escenografía, Español, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Visuales, Filología y Literatura, Filosofía y Letras, Filosofía y Literatura, Hispánicas, Humanidades, Idiomas, Informática, Lengua y Lenguas Hispanas, Lengua y Lingüística Aplicada, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura de Hispanoamérica, Lengua y Literatura Españolas, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Modernas, Lenguas, Lenguas Clásicas, Lenguas Extranjeras, Lenguas Hispánicas, Lenguas Modernas, Lenguas Modernas Aplicadas , Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística Aplicada, Lingüística y Literatura, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana, Literatura Hispanomexicana, Literatura Iberoamericana, Literatura Latinoamericana, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Normalista con Especialidad en Español, Pedagogía con Especialidad en Español, Periodismo, Periodismo e Información, Periodismo y Comunicación Colectiva, Periodismo y Medios de Información, Publicidad y Relaciones Públicas, Sistemas de Información Administrativa, Software y Tecnologías de la Información, Teatro, Tecnologías de Información y Administración, Tecnologías de la Información y</p> <p>Comunicación.</p>
Ingenierías	No aplica
Posgrados	<p>Maestría en Ciencias en Comunicación, Maestría en Enseñanza y Lengua de la Literatura, Maestría en Estudios Visuales, Maestría en Software y Tecnologías de Información, Maestría en Tecnologías de Información y Administración.</p>

CIENCIAS DE LA SALUD I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Acupuntura Médica y Rehabilitación, Audiología, Bacteriólogo Parasitólogo, Bioética, Biología, Biología Experimental, Biólogo, Biólogo Acuacultor, Biomédica en Alimentos Farmacéuticos, Biomedicina, Bioquímica en Alimentos, Bioquímica Industrial, Bioquímico, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Naturales, Ciencias Sociomédicas, Cirujano, Cirujano Homeópata, Cirujano Naval, Cirujano Partero, Cultura Física y Deporte, Dietética, Dietética y Nutrición, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación para la Salud, Enfermería, Epidemiología, Estomatología, Farmacia, Fisioterapia, Gastroenterología, Gineco-Obstetricia, Hematología, Infectología, Investigación Biomédica Básica, Investigación de Servicios de Medicina, Maestro Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Medicina, Medicina General, Medicina Interna, Médico Cirujano, Médico Cirujano Dentista, Médico Cirujano Partero, Médico Cirujano y Homeópata, Médico Veterinario Zootecnista, Naturoterapia, Neurociencias, Normalista con Especialidad en Biología, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Nutrición, Nutrición Humana, Nutrición y Bienestar Integral,</p> <p>Nutrición y Ciencias de los Alimentos, Nutrición y Dietética, Odontólogo, Organizaciones de la Salud, Ortopedia, Otorrinolaringología, Patología Clínica, Pediatría, Promoción de la Salud, Química, Química Bacteriología y Parasitología, Química Farmacéutica Industrial, Químico Biólogo, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico en Alimentos, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacobiólogo, Recreación y Desarrollo Físico, Salud Pública, Terapia de la Comunicación Humana, Terapia Física, Traumatología, Urgencias Médicas.</p>
Ingenierías	Alimentos, Biomédica, Bioquímica con Especialidad en Alimentos, Bioquímica Industrial, Bioquímico, Farmacéutica, Químico Bromatólogo.
Posgrados	Maestría en Ciencias, Maestría en Enfermería, Maestría en Medicina Social, Maestría en Salud Familiar y Comunitaria.

CONTABILIDAD I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Agencia de Viajes, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Pesqueras, Administración de Empresas Turísticas, Administración de Empresas y Contaduría, Administración de Hoteles, Administración de Instituciones, Administración de la Capacitación del Capital Humano, Administración de la Producción, Administración de la Salud, Administración de la Tecnología, Administración de Negocios, Administración de Organizaciones Marinas, Administración de Relaciones Comerciales, Administración de Servicios de Salud, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Administración Educativa, Administración en Alta Dirección, Administración en Capital Humano, Administración en Comercialización Estratégica, Administración en Mercadotecnia, Administración Escolar, Administración Estratégica, Administración Financiera, Administración Financiera y Business, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Hospitalaria, Administración Hotelera, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Militar, Administración Pública, Administración Pública y Ciencias Sociales, Administración Pública y Gobierno, Administración Pública y Política Pública, Administración Turística, Administración y Alta Dirección, Administración y Desarrollo Turístico, Administración y Planificación de la Educación, Administración y Relaciones Industriales, Administrativos y Contables, Agronegocios, Agronegocios Internacionales, Agrónomo Administrador, Análisis Político y Medios de Información, Auditoría Interna, Ciencias Administrativas, Ciencias Aduanales y Comercio Exterior, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias de la Educación con opción o especialidad en Administración y Planeación Educativa, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Sociales, Comercialización, Comercio Electrónico, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Contabilidad, Contabilidad Administrativa, Contabilidad Aplicada, Contador Público, Contador Público Internacional, Contador Público y Auditor, Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública, Contaduría Pública Internacional, Contaduría Pública y Auditoría, Contaduría Pública y Finanzas, Contaduría y Finanzas, Creación y</p>

	Desarrollo de Empresas, Desarrollo Regional y Administrativo, Dirección de Empresas, Dirección Estratégica Empresarial, Dirección Internacional, Dirección para la Manufactura, Dirección y Administración de Empresas, Diseñador de Proyectos Administrativos, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Estadística, Financiera, Finanzas, Finanzas Internacionales, Finanzas y Banca, Gestión de Negocios, Gestión del Conocimiento, Gestión Empresarial, Gestión Turística, Industrial Administrador, Informática, Matemáticas Financieras, Mercadotecnia en Turismo, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Negocios y Gobierno Internacional, Prospectiva Estratégica, Recursos Humanos, Relaciones Comerciales, Relaciones Industriales, Sistemas Comerciales, Sistemas de Computación Administrativa, Turismo.
Ingenierías	Electrónica y Telecomunicaciones, Financiera, Gestión Empresarial, Industrial Administrador, Mecánico Administrador.
Posgrados	Maestría en Análisis de Decisiones, Maestría en Contaduría, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Economía, Maestría en Finanzas, Maestría en Negocios Internacionales.

DERECHO I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Administración, Administración Pública, Antropología Social, Antropología y Estudios de la Cultura, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Educación con Opción o Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Marítimas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Sociales, Comercio Internacional, Consultoría Jurídica, Criminología, Derecho, Derecho Burocrático, Derecho Canónico, Derecho de América del Norte, Derecho de las Finanzas Públicas, Derecho Económico, Derecho Empresarial, Derecho Internacional, Derecho y Ciencias Sociales, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media Superior Intercultural, Estudios Humanísticos, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía y Ciencias Sociales, Normalista Con Especialidad en Ciencias Sociales, Política y Gestión Social, Relaciones Comerciales, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Política, Trabajo Social.

Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Administración e Impartición de Justicia, Maestría en Derecho, Maestría en Derecho Internacional, Maestría en Derechos Humanos y Garantías, Maestría en Estudios Jurídicos, Maestría en Estudios para la Paz y del Desarrollo.

DIBUJO I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Arquitectura, Arquitectura y Diseño Ambiental, Arquitectura y Paisaje, Artes Plásticas, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Diseño, Diseño Arquitectónico, Diseño Bidimensional (Gráfico), Diseño de Buques, Diseño de Interiores, Diseño de Interiores y Ambientación, Diseño de Interiores y Paisajismo, Diseño de la Información Visual, Diseño Gráfico, Diseño Gráfico Digital, Diseño Industrial, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Diseño Mecánico Naval, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Diseño y Manufactura, Escenografía, Manufactura Asistida por Computadora, Multimedia y Animación Digital.
Ingenierías	Civil, Civil de Estructuras, Civil de la Construcción, Comunicaciones y Electrónica, Industrial, Industrial de Manufactura, Industrial Eléctrica, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial Mecánica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Mecánica Automotriz, Mecánico, Mecánico Electricista, Producción Multimedia, Sistemas Computacionales, Textil en Acabados.
Posgrados	Maestría en Arquitectura, Maestría en Diseño de Paisajes, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Urbanismo y Diseño de Viviendas Urbanas.

ECONOMÍA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración Agropecuaria, Administración Agrotecnológica, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Turísticas, Administración de la Producción, Administración en Comercialización Estratégica, Administración Estratégica,

	<p>Administración Financiera, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Negocios, Administración Pública, Administración Pública y Ciencias Políticas, Administración Pública y Ciencias Sociales, Administración y Finanzas, Administrador en Ciencias Políticas, Administrador Industrial, Agrotecnológica, Análisis Político y Medios de Información, Antropología Social, Antropología y Estudios de la Cultura, Banca y Finanzas, Banca y Mercados Financieros, Ciencias Administrativas, Ciencias de la Educación con Opción o Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Sociales, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Contabilidad, Contador Público, Contaduría, Derecho, Derecho y Ciencias Sociales, Derechos Humanos y Garantías, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Económico, Desarrollo Sustentable, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural, Estadística, Estudios Humanísticos, Estudios Internacionales, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Finanzas, Finanzas Internacionales, Gobierno y Administración Pública, Historia, Maestro Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Matemáticas, Matemáticas Financieras, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Negocios Nacionales e Internacionales, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Planeador Territorial o Urbanística, Producción Animal, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas, Relaciones Económicas Internacionales, Relaciones Industriales, Relaciones Internacionales, Sistemas Comerciales, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Política, Ventas.</p>
Ingenierías	Ambiental, Comercial, Financiera, Negocios, Transporte.
Posgrados	<p>Maestría en Administración, Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Agronegocios, Maestría en Contaduría, Maestría en Contribuciones Fiscales, Maestría en Dirección de Empresas, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Dirección Internacional, Maestría en Economía, Maestría en Economía y Política Pública, Maestría en Finanzas, Maestría en Ingeniería en Análisis de Decisiones, Maestría en Ingeniería en Análisis de Decisiones Internacionales, Maestría en Teoría Económica.</p>

ETIMOLOGÍAS GRECOLATINAS I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Derecho, Derecho Canónico, Español, Filología, Lengua y Cultura, Lengua y Lenguas Hispanas, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura de Hispanoamérica, Lengua y Literatura Españolas, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Modernas, Lenguas Extranjeras, Lenguas Hispanas, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura y Letras, Teología.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Letras Clásicas, Maestría en Letras Españolas, Maestría en Letras Latinoamericanas, Maestría en Letras Mexicanas, Maestría en Letras Modernas en Lengua Alemana, Maestría en Literatura Comparada.

HISTORIA DEL ARTE I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Actuación, Arqueología, Arquitectura, Arte y Patrimonio Cultural, Artes Dramáticas, Artes en Música, Artes Plásticas, Artes Visuales, Canto, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Cinematografía, Composición Musical, Creación Literaria, Danza, Danza Contemporánea, Danza Escénica, Danza Folklórica, Danza Moderna y Clásica, Desarrollo y Gestión Interculturales, Dirección Coral, Diseño, Diseño Ambiental, Diseño Ambiental y de Espacios, Diseño de Interiores, Diseño de Interiores y Ambiental, Diseño de Interiores y Paisajismo, Diseño Gráfico, Diseño y Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Educación Artística, Escenografía, Escultura y Grabado, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Humanísticos y Sociología, Estudios Socioterritoriales, Etnomusicología, Filosofía, Filosofía y Diseño Gráfico, Historia, Historia del Arte, Historia y Estudios de Humanidades, Instrumentista Musical, Intérprete de Danza, Literatura Dramática y Teatro, Museografía, Música, Musicología, Piano, Pintura, Restauración, Restauración de Bienes Muebles, Sociología, Sociología Política, Teatro.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Estética y Arte, Maestría en Artes y Diseño.

MATEMÁTICAS FINANCIERAS	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración Agrotecnológica, Administración de Empresas, Administración de Sistemas, Administración Financiera, Administración Industrial, Administración y Desarrollo de Negocios de Desarrollo Organizacional, Administrador con Especialidad en Ingeniería, Agroindustrial, Bioquímico Industrial, Ciencias Computacionales, Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Ciencias de Datos, Ciencias de la Educación con Terminal en Físico Matemáticas, Ciencias de la Ingeniería, Ciencias de la Ingeniería en Electrónica, Comercio, Computación Aplicada, Contabilidad, Contador Público, Contaduría, Contaduría Pública, Control y Automatización, Demografía, Demografía Estadística, Desarrollo Económico, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de la Salud, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Política Pública, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación en Matemáticas, Educación Media con Especialidad en Matemáticas, Educación Media en el Área de Matemáticas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Eléctrico y Electrónico, Electromecánico, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Comunicación, Electrónica y Telecomunicaciones, Enseñanza de las Matemáticas, Estadística, Financiera, Finanzas, Finanzas y Banca, Física Aplicada , Física y Matemáticas, Físico, Físico Industrial, Físico Matemático, Geofísica, Geología, Industrial en Electrónica, Industrial Estadístico, Informática, Ingeniería Agrícola, Ingeniería Cibernética y en Sistemas Computacionales , Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Matemáticas Financieras, Matemáticas y Economía, Matemático, Mecánica Automotriz, Mecánica y Civil, Mecánico Administrador, Mecánico Electricista, Mercadotecnia, Metalurgia y Materiales en Producción, Metalurgia y Minerales, Metalúrgica, Naval, Negocios Internacionales, Oceanólogo, Petrolero, Química, Química Metalúrgica, Químico Agrícola, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Fármaco Biólogo, Químico Petrolero, Redes, Robótica, Robótica Industrial, Sistemas Comerciales, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas Inteligentes,</p>

	Software, Tecnologías de la Información, Telemática, Topógrafo Fotogrametrista.
Ingenierías	Administración Educativa, Aeronáutica, Agrícola, Agrónomo, Agrónomo Horticultor, Alimentos, Ambiental, Automatización, Automotriz, Biomédica, Cibernética, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Civil de la Construcción, Computación, Desarrollo e Innovación Empresarial, Eléctrica, Electricista, Electromecánica, Electrónica, Electrónica y Telecomunicaciones, Electrónico en Computación, Electrónico en Planta y Mantenimiento, Energía, Farmacéutica, Financiera, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Industrial, Industrial Administrador, Industrial en Electrónica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial en Producción, Industrial Estadística, Industrial Mecánico en Térmica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Informática, Instrumentación, Matemática, Materiales, Mecánica, Mecánico Administrador, Mecánico Agrícola, Mecánico en Térmica, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalurgia, Metalurgia y Minerales, Nuclear, Pesquera, Pesquero en Métodos y Artes de la Pesca, Petrolera, Química, Químico Biólogo, Químico Industrial, Químico Metalúrgico, Químico y de Sistemas, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas de Computación Administrativa, Tecnología, Telecomunicaciones, Textil, Textil en Acabados, Topográfico.
Posgrados	Maestría en Administración, Maestría en Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Contaduría, Maestría en Dirección de Empresas, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Dirección Internacional, Maestría en Economía, Maestría en Economía y Política Pública, Maestría en Estudios Internacionales, Maestría en Finanzas, Maestría en Teoría Económica.

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Actuario, Administración, Administración Agrotecnológica, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Empresas, Administración de Sistemas, Administración Educativa, Administración Financiera, Administración Industrial, Administrador con Especialidad en Ingeniería, Aeronáutica, Agrícola Ambiental, Agroindustrial, Agronomía, Agrotecnología, Agrotecnológica, Arquitectura, Biología, Biología y Física, Biónica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Ciencias Computacionales, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Ciencias de la

	<p>Educación con Terminal en Físico Matemáticas, Ciencias de la Informática, Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Genómicas, Comercio, Computación, Computación Aplicada, Comunicaciones y Electrónica, Contabilidad, Contador Público, Contaduría Pública, Control y Automatización, Desarrollo Económico, Dirección de Empresas, Dirección Global de Negocios, Dirección Internacional, Docencia de la Matemática, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de la Salud, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Política Pública, Educación con Especialidad en Matemáticas, Educación En Matemáticas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Educación Media Superior Intercultural especialidad en Matemáticas, Electricista, Eléctrico y Electrónico, Electromecánica, Electromecánico, Enseñanza de las Matemáticas, Estadística, Estudios Internacionales Finanzas, Farmacéutica, Financiera, Finanzas, Finanzas y Banca, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Industrial, Físico Matemático, Geofísica, Industrial En Electrónica, Industrial Estadístico, Informática, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemática, Matemática Educativa, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas Computacionales, Matemáticas Educativa, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Matemáticas Financieras, Matemáticas y Economía, Matemático, Mecánica Automotriz, Mecánica y Civil, Mecánico Administrador, Mecánico Electricista, Mecatrónica, Mercadotécnica, Metalurgia, Metalurgia y Materiales en Producción, Metalurgia y Minerales, Metalúrgica, Minero Metalurgista, Naval, Negocios Internacionales, Oceanólogo, Petrolero, Química, Química Metalúrgica, Químico, Químico Agrícola, Químico Farmacéutico Biólogo, Redes, Relaciones Comerciales, Robótica, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas Comerciales, Sistemas Comerciales Administración, Sistemas Computacionales, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas Inteligentes, Software, Tecnologías de la Información, Telecomunicaciones, Telemática, Teoría Económica, Textil, Topógrafo Fotogrametrista.</p>
<p>Ingenierías</p>	<p>Aeronáutica, Aeronaves, Agrícola, Agrónomo, Agrónomo Horticultor, Alimentos, Alimentos Marinos, Ambiental, Análisis de Decisiones, Arquitecto, Automatización, Automotriz, Barcos, Barcos y Aeronaves, Biomédica, Bioquímica, Cibernética, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Civil de la Construcción, Computación, Comunicaciones y Electrónica, Demografía Estadística, Desarrollo e Innovación Empresarial, Eléctrica, Electricista, Eléctrico, Eléctrico Electrónico, Electromecánica, Electrónica en Comunicaciones, Electrónica y Telecomunicaciones, Electrónico, Electrónico en Computación, Electrónico en Planta y</p>

	Mantenimiento, Energía, Financiera, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Industrial, Industrial Administrador, Industrial Alimentarias, Industrial Eléctrica, Industrial en Electrónica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial en Producción, Industrial Estadística, Industrial Mecánico en Térmica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Informática, Irrigación, Matemática, Materiales, Mecánica, Mecánico Agrícola, Mecánico Electricista, Mecánico en Térmica, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalúrgica, Nuclear, Pesquera, Pesquero en Métodos y Artes de la Pesca, Petrolera, Química, Química Industrial, Químico Biólogo, Químico Industrial, Químico Metalúrgico, Químico y de Sistemas, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas Computacionales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas Productivos, Tecnología, Textil, Textil en Acabados, Topográfico, Transporte, Vehículos de Motores.
Posgrados	Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Contaduría, Maestría en Demografía, Maestría en Estadística Aplicada, Maestría en Estadística Experimental, Maestría en Matemáticas Aplicadas, Maestría en Mercadotecnia.

PSICOLOGÍA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Administración de Recursos Humanos, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias del Comportamiento, Ciencias Humanas, Comunicación Humana, Desarrollo Humano, Docencia Tecnológica, Educación en Pedagogía, Educación en Psicopedagogía, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Enseñanza Centrada en el Aprendizaje, Intervención Educativa, Orientación Educativa, Pedagogía, Psicología, Psicología Clínica, Psicología Clínica y de la Salud, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología del Factor Humano, Psicología Educativa, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología en el Área del Deporte, Psicología en el Área del Trabajo, Psicología en el Área Social, Psicología Familiar, Psicología Industrial y Educativa, Psicología Laboral, Psicología Organizacional, Psicología Social, Psicopedagogía, Recursos Humanos, Relaciones Humanas, Sociología, Terapia de la Comunicación Humana.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Psicología

SOCIOLOGÍA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de Negocios, Administración en Comercialización Estratégica, Administración Fiscal, Administración Internacional, Administración Pública y Ciencias Políticas, Administración y Finanzas, Administración y Relaciones Industriales, Análisis Político, Análisis Político y Medios de Información, Antropología, Antropología Histórica, Antropología Social, Antropología y Estudios de la Cultura, Arqueología, Banca y Mercados Financieros, Ciencias Administrativas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias del Hombre, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Ciencias Sociales, Comercio Exterior, Comunicación Social, Contabilidad, Contador Público, Derecho, Derechos Humanos y Garantías, Desarrollo Humano en la Organización, Docencia Tecnológica, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Especializada en Historia y Civismo, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Internacionales, Estudios Latinoamericanos, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Finanzas, Finanzas Internacionales, Geografía, Gobierno y Administración Pública, Gobierno y Asuntos Públicos, Historia, Historia y Estudios de Humanidades, Mercadotecnia, Negocios Nacionales e Internacionales, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Pedagogía, Periodismo, Periodismo y Comunicación Colectiva, Política y Gestión Social, Producción Animal, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas, Relaciones Industriales, Relaciones Internacionales, Sociología, Sociología de la Educación, Sociología Rural, Teoría Económica, Trabajo Social.</p>
Ingenierías	No aplica
Posgrados	<p>Maestría en Análisis político y Medios de Información, Maestría en Antropología y Estudio de las Culturas, Maestría en Ciencias del Hombre, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Gobierno y Asuntos Públicos.</p>

TEMAS SELECTOS DE FILOSOFÍA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Administración y Ciencias Políticas, Antropología, Antropología Social y Cultural, Antropología y Estudios de la Cultura, Arqueología, Artes Dramáticas, Artes Musicales, Artes Plásticas, Artes Plásticas en Escultura, Artes Visuales, Artes Visuales en Comunicación y Diseño Gráfico, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias del Comportamiento, Ciencias Humanas, Ciencias Políticas, Ciencias Religiosas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Consultoría Jurídica, Danza, Derecho, Derecho y Ciencias Sociales, Derecho y Género, Desarrollo Humano, Dramaturgia, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Basada en Competencias, Educación Cívica, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media con Especialidad en Psicología Educativa, Educación y Desarrollo Humano, Escultura, Estética y Arte, Estudios de Género, Estudios Humanísticos, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Gestión y Desarrollo Social, Historia, Historia de las Artes Plásticas, Historia de México, Historia del Arte, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Lengua y Lenguas Hispánicas, Lengua y Literatura, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lenguas Extranjeras, Lenguas Modernas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Literatura Hispánica, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispanoamericana, Literatura y Filosofía, Lógica, Música, Pedagogía, Pintura, Psicología, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Psicología Educativa, Psicología Organizacional, Psicología Social, Relaciones Humanas, Sociología, Sociología Política, Teatro, Teología, Trabajo Social.
Ingenierías	No aplica

LÓGICA	
Perfil	
Licenciaturas	Administración y Ciencias Políticas, Antropología, Antropología Social y Cultural, Antropología y Estudios de la Cultura, Arqueología, Artes Dramáticas, Artes Musicales, Artes Plásticas, Artes Plásticas en Escultura, Asesoría Psicopedagógica, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Educación con opción o Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Humanas, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Religiosas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Consultoría Jurídica, Derecho y Género, Desarrollo Humano, Dramaturgia, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación, Educación Basada en Competencias, Educación Cívica, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media con Especialidad en Psicología Educativa, Educación y Desarrollo Humano, Escultura, Estética y Arte, Estudios de Género, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Filosofía y Letras, Gestión y Desarrollo Social, Historia, Historia de las Artes Plásticas, Historia de México, Historia del Arte, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades, Humanidades y Filosofía, Lengua y Lenguas Hispánicas, Lengua y Literatura, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lenguas Extranjeras, Lenguas Modernas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Literatura Hispánica, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispanoamericana, Literatura y Filosofía, Lógica, Música, Pintura, Psicología, Psicología Clínica, Psicología de la Adolescencia, Psicología del Adolescente, Psicología Educativa, Psicología Organizacional, Psicología Social, Relaciones Humanas, Sociología, Sociología Política, Teatro, Teología.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Ciencias del Comportamiento, Maestría en Educación, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo, Maestría en Filosofía, Maestría en Letras y Literatura Hispánicas, Maestría en Literatura, Maestría en Psicología, Maestría en Teología.

ESTÉTICA	
Perfil	
Licenciaturas	Antropología Social y Cultural, Antropología y Estudios de la Cultura, Artes Dramáticas, Artes Musicales, Artes Plásticas, Artes Plásticas en Escultura, Artes Visuales, Artes Visuales en Comunicación y Diseño Gráfico, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Religiosas, Comunicación Social, Consultoría Jurídica, Danza, Derecho y Género, Diseño y Comunicación Visual, Dramaturgia, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Escultura, Estética y Arte, Estudios de Género, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Filosofía y Ciencias Sociales, Gestión y Desarrollo Social, Historia, Historia de las Artes Plásticas, Historia y Sociedad Contemporánea, Humanidades y Filosofía, Lengua y Lenguas Hispánicas, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lenguas Extranjeras, Lenguas Modernas, Lenguas Modernas en Español, Letras, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Literatura Hispánica, Letras y Periodismo, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura, Literatura Dramática y Teatro, Literatura Hispanoamericana, Literatura y Filosofía, Lógica, Música, Pintura, Psicología, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología, Sociología Política, Teatro, Teología.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Artes Plásticas en Escultura, Maestría en Artes Visuales en Comunicación y Diseño Gráfico, Maestría en Escultura, Maestría en Estética y Arte, Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Historia de las Artes Plásticas, Maestría en Música, Maestría en Pintura, Maestría en Práctica Docente, Maestría en Psicología.

TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Acuicultura, Agroecología, Agronomía, Agrónomo, Agrónomo Administrador, Análisis Espacial y Geoinformática, Biología, Biología Experimental, Biología Genómica, Biología Marina, Biología Molecular, Biología Pesquera, Biología Sistemática y Recursos, Biólogo, Biólogo Acuicultor, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biólogo en Tecnología en Alimentos, Biomedicina, Biomédico, Biónica, Bioquímica, Bioquímico, Biotecnología, Biotecnología Acuícola, Biotecnología Genómica, Biotecnólogo,

	<p>Biotecnólogo Ambiental, Calidad Ambiental, Ciencias Agropecuarias, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias Biológicas, Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Marítimas, Ciencias Naturales, Cirujano, Cirujano Dentista, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Desarrollo Sustentable, Ecología, Ecología Marina, Ecólogo, Economía Agrícola, Educación en Ciencias Naturales, Educación en Química y Biología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Enfermería, Estomatología, Farmacia, Farmacobiólogo, Forestal, Geociencias, Geografía, Geología, Gestión Ambiental, Hidrobiología, Maestro Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Manejo de Agroecosistemas, Manejo de Recursos Forestales, Manejo Integral Forestal, Médico Cirujano, Médico Farmacéutico Biólogo, Médico General, Médico Homeópata, Médico Veterinario Zootecnista, Medio Ambiente, Microbiología, Minero Metalurgista, Normalista con Especialidad en Biología, Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Nutrición, Oceanografía, Oceanología, Pedagogía con Especialidad en Ciencias Naturales, Procesos Ambientales, Producción Animal, Producción Vegetal, Química Clínica, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo con Especialidad en Análisis Clínicos, Químico Biólogo en Análisis, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Farmacéutico, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Farmacobiólogo, Químico Industrial, Recursos Naturales, Recursos Naturales y Agropecuarios, Sistemas Ambientales, Sistemas Costeros, Sistemática y Recursos, Zootecnia.</p>
<p>Ingenierías</p>	<p>Acuicultura, Agrícola, Agroalimentos, Agrobiológica, Agronomía Fitotecnista, Agrónomo, Agrónomo con Especialidad en Parasitología, Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola , Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agrónomo Especialista en Desarrollo Rural, Agrónomo Horticultor, Alimentos, Alimentos Marinos, Ambiental, Bioingeniería, Biología Agropecuaria, Biomédica, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica Industrial, Bioquímico en Alimentos, Biotecnología, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Desarrollo Urbano y Ecología, Ecología Ambiental, Farmacéutica, Fitotecnia, Forestal, Hidrobiólogo, Hidrológica, Ingeniero Industrial Alimentarias, Manejo de Recursos Naturales, Pesquera, Química, Químico Agrícola, Químico Biólogo, Químico Bromatólogo, Sistemas Costeros, Tecnología Ambiental, Topográfica y Geodésica.</p>

Posgrados	Maestría en Biociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias en Desarrollo Sostenible, Maestría en Enfermera.
------------------	--

TEMAS SELECTOS DE FÍSICA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Agroindustrial, Arquitectura, Biología Área de Manejo de Recursos Naturales, Biotecnología, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Naturales, Computación, Computación Aplicada, Comunicación y Electrónica, Comunicaciones en Eléctrica y Electrónica, Comunicaciones y Electrónica, Control y Automatización, Diseño Industrial, Docencia de la Matemática, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Experimentales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Electromecánico, Electrónica en Comunicaciones, Energética, Física, Física Aplicada, Física y Matemáticas, Físico Industrial, Físico Matemático, Fotogrametría, Geología Ambiental, Geólogo, Geólogo Mineralogista, Industrial Administrador, Industrial y de Sistemas, Maestro Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Mecánica Electricista, Mecánico Industrial, Mecánico Industrial en Térmica Metalurgia, Metalurgia, Metalurgia y Materiales en Producción, Metalurgista y de Materiales, Minas, Minero Metalurgista, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Oceanólogo, Pedagogía con Especialidad en Ciencias Naturales, Petroquímico, Profesor de Enseñanza Técnica Industrial, Profesor de Segunda Enseñanza con Especialidad en Física y Química, Química Metalúrgica, Topógrafo, Topógrafo Geodésico, Transmisiones.
Ingenierías	Aeronáutica, Agroindustrial, Arquitecto, Automatización, Automotriz, Biomédica, Biónica, Bioquímica Industrial, Biotecnología, Cibernética, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Civil de Estructuras, Civil de la Construcción, Computación, Comunicaciones, Comunicaciones y Electrónica, Control y Automatización, Eléctrica, Eléctrica Electrónica, Electricista, Electromecánica, Electromecánico en Planta y Mantenimiento, Electromecánico en Producción, Electrónica, Energía, Energías Renovables, Física, Geofísica, Geología, Geológica, Geólogo del Petróleo, Hidráulica, Hidrología, Hidrológica, Industrial, Industrial Administrador, Industrial Eléctrica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial en

	Producción, Industrial Mecánico en Térmica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Informática, Irrigación, Manufactura, Matemáticas, Mecánica, Mecánica Automotriz, Mecánico, Mecánico Agrícola , Mecánico Electricista, Mecánico Naval, Mecatrónica, Metalurgia y Minerales, Metalúrgica, Minas y Metalurgia, Municipal, Nuclear, Oceánica, Petrolera, Químico Metalúrgico, Químico y de Sistemas, Recursos Naturales Renovables, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Ambientales, Sistemas Computacionales, Sistemas y Tecnologías de la Información, Tecnología Ambiental, Telecomunicaciones, Telemática, Térmica, Textil, Textil Físico, Topografía y Fotogrametría, Topografía y Geodésica, Topográfico, Transporte, Zootecnia.
Posgrados	Maestría en Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Maestría en Ciencias de los Materiales, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Polímeros y Materiales.

TEMAS SELECTOS DE QUÍMICA I-II	
Perfil	
Licenciaturas	Acuacultor, Acuicultura, Agrícola, Agronomía, Agronomía Industrial, Análisis Clínicos, Biología, Biología Experimental, Biología Marina, Biología Molecular, Biología Pesquera, Biología Sistemática y Recursos, Biólogo, Biólogo Acuacultor, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biomédica Industrial, Biomedicina, Bioquímica, Biotecnología, Biotecnología Ambiental, Bromatólogo, Ciencias Ambientales, Ciencias Atmosféricas, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Geonómicas, Ciencias Naturales, Ciencias Químicas , Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Educación Media con Especialidad en Enfermería, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Farmacéutica, Farmacia, Fitotecnista, Hidrobiología, Homeópata, Maestro Normalista con Especialidad en Física y Química, Médico Cirujano, Médico Veterinario Zootecnista, Metalurgia, Minero Metalurgista, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Nutrición, Oceanografía, Oceanólogo, Producción Animal, Producción en Fitotecnia, Profesor de Segunda Enseñanza (Especialidad en Física y Química), Profesora Especializada en Ciencias Químico-Biológicas, Química Agrícola, Química Agrobiótica, Química Ambiental, Química Analítica, Química Clínica, Química de Alimentos, Química Fitotecnia, Química Forestal, Química Orgánica, Química Textil, Químico Bacteriólogo, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo, Químico

	<p>Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo en Análisis, Químico en Alimentos, Químico Farmacéutico, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacéutico Industrial, Químico Industrial, Químico Parasitólogo, Veterinaria y Ciencias Animales, Zootecnia.</p>
Ingenierías	<p>Agrícola, Agrobiológica, Agroecológica, Agroindustrial, Agrónomo, Agrónomo Administrador, Agrónomo con Especialidad en Parasitología, Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola , Agrónomo en Sistemas Pecuarios de Zonas Áridas, Agrónomo Fitotecnista, Agrónomo Industrial, Alimentos, Alimentos Marinos, Ambiental, Biología Agropecuaria, Biomédica, Biomédico, Bioprocesos, Bioquímica, Bioquímica en Alimentos, Bioquímico Industrial, Biotecnológica, Energías Renovables, Farmacéutica, Farmacéutico Industrial, Fitotecnia, Forestal, Hidrobiología, Industrial, Industrial Alimentarias, Industrial en Alimentos, Irrigación, Materiales, Metalúrgica, Petrolera, Química Industrial, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Químico, Químico Agrícola, Químico Bromatólogo, Químico en Sistemas, Químico Industrial, Sistemas Ambientales, Sistemática y Recursos, Tecnología Ambiental, Textil, Textil en Acabados, Transporte.</p>
Posgrados	<p>Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Ciencias del Agua, Maestría en Ciencias Químicas, Maestría en Enfermería.</p>

TEMAS SELECTOS DE INGLÉS I-II	
Perfil	
Licenciaturas	<p>Docencia de Idiomas, Docencia del Idioma Inglés, Educación Media especializado en Inglés, Enseñanza de la Lengua Materna, Enseñanza del Inglés, Idiomas, Intérprete Traductor, Lengua Inglesa, Lenguas, Lenguas Modernas, Letras Inglesas, Normalista con Especialidad en Inglés, Traducción y Didáctica del Inglés.</p>
Certificaciones	<p>Cambridge ESOL Exam, Certificación Nacional de Nivel de Idioma (CENNI), Competence and Performance in Language Teaching: Implications for Teachers Education, In-Service Certificate in English Language, Instructor Certificado en Lengua Inglesa, Teachers Training Course, Teaching Knowledge Test, Teaching Training, Test of English.</p>
Posgrados	<p>Maestría en Enseñanza del Inglés</p>

Capacitaciones del Componente de Formación Profesional

ADMINISTRACIÓN	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración Agropecuaria, Administración Agrotecnológica, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Agencia de Viajes, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas de Manufactura, Administración de Empresas del Deporte, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Pesqueras, Administración de Empresas Turísticas, Administración de Empresas y Contaduría, Administración de Hoteles, Administración de Instituciones, Administración de la Producción, Administración de la Salud, Administración de la Tecnología, Administración de Negocios, Administración de Organizaciones Marinas, Administración de Relaciones Comerciales, Administración de Servicios de Salud, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Administración Educativa, Administración en Alta Dirección, Administración en Capital Humano, Administración en Comercialización Estratégica, Administración en Mercadotecnia, Administración Escolar, Administración Estratégica, Administración Financiera y Business Administration, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Hospitalaria, Administración Hotelera, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Militar, Administración Pública, Administración Turística, Administración y Desarrollo de Negocios en Desarrollo Organizacional, Administración y Desarrollo Turístico, Administración y Planificación de la Educación, Administración y Relaciones Industriales, Administrativos y Contables, Agronegocios, Agronegocios Internacionales, Agrónomo Administrador, Auditoría Interna, Ciencias Administrativas, Ciencias Aduanales y Comercio Exterior, Ciencias de la Educación con Especialidad en Administración y Planeación Educativa, Ciencias Empresariales, Ciencias Políticas y Administración Pública, Comercialización, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Computación Aplicada, Comunicación Social, Contabilidad Administrativa, Contabilidad Aplicada, Contador Público, Contador Público Internacional, Contador Público y Auditor,

	<p>Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública, Contaduría Pública Internacional, Contaduría Pública y Auditoría, Contaduría Pública y Finanzas, Contaduría y Finanzas, Creación y Desarrollo de Empresas, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Empresarial, Desarrollo Organizacional, Desarrollo Regional, Desarrollo Regional y Administrativo, Dirección Estratégica Empresarial, Dirección y Administración de Empresas, Diseñador de Proyectos Administrativos, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Estadística, Financiera, Finanzas, Finanzas Internacionales, Finanzas y Banca, Gestión de Negocios, Gestión del Conocimiento, Gestión Turística, Industrial Administrador, Informática, Matemática Educativa , Matemáticas, Matemáticas Financieras, Mecánico Administrador, Mecatrónica, Mercadotecnia, Mercadotecnia en Turismo, Negocio y Comercio Internacional, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Política y Gestión Social, Recursos Humanos, Relaciones Comerciales, Relaciones Industriales, Sistemas Comerciales, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información, Sistemas de Información Administrativa, Teoría Económica, Turismo.</p>
Ingenierías	<p>Administración de Tecnologías de la Información, Administrativa, Desarrollo e Innovación Empresarial, Empresarial Agropecuario, Gestión Empresarial, Industrial, Procesos Organizacionales.</p>
Posgrados	<p>Maestría en Administración, Maestría en Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Maestría en Administración de la Capacitación del Capital Humano, Maestría en Administración de Riesgos, Maestría en Administración Pública y Gobierno, Maestría en Administración Pública y Política Pública, Maestría en Administración y Alta Dirección, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Contaduría, Maestría en Desarrollo Estratégico de Negocios, Maestría en Dirección de Empresas, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Dirección Internacional, Maestría en Dirección para la Manufactura, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Economía, Maestría en Finanzas, Maestría en Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Ingeniería en Análisis de Decisiones, Maestría en Mercadotecnia, Maestría en Negocios Internacionales, Maestría en Prospectiva Estratégica, Maestría en Tecnologías de Información y Administración, Maestría en Teoría Económica.</p>

ASISTENCIA INFANTIL	
Perfil	
Licenciaturas	Ciencias de la Educación, Desarrollo Educativo, Desarrollo Educativo Institucional, Desarrollo Humano, Docencia Tecnológica, Educación, Educación Especial en el área de Audición Lenguaje, Educación Preescolar, Educación Primaria, Educación y Desarrollo Humano, Innovación Educativa, Intervención Educativa, Neurocognición y Aprendizaje, Normalistas, Pedagogía, Pedagogía Infantil, Procesos Educativos, Psicología, Psicología Educativa, Psicopedagogía, Puericultura.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Práctica Docente, Maestría en Psicología.

COMUNICACIÓN	
Perfil	
Licenciaturas	Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación en Información, Ciencias de la Comunicación en Publicidad, Ciencias de la Información, Comunicación, Comunicación Educativa, Comunicación Multimedia, Comunicación Organizacional, Comunicación Visual, Comunicación y Tecnología Educativa, Diseño, Diseño de la Información, Diseño y Comunicación Visual, Educación Media Superior con Especialidad en Español, Filosofía y Literatura, Informática, Lengua y Literatura, Lenguas Clásicas, Lenguas Hispánicas, Letras, Letras y Periodismo, Lingüística, Locutor, Medios de Comunicación Social, Mercadotecnia, Pedagogía con Especialidad en Español, Periodismo, Periodismo y Comunicación Colectiva, Periodismo y Redacción, Publicidad, Publicidad y Relaciones Públicas, Reportero Gráfico, Tecnologías de la Información y Comunicación, Telecomunicaciones.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Estudios Visuales, Maestría en Software y Tecnologías de Información, Maestría en Tecnologías de Información y Administración.

CONTABILIDAD	
Perfil	
Licenciaturas	Actuaría, Actuaría Financiera, Administración, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Agencia

	<p>de Viajes, Administración de Empresas, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas En Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Pesqueras, Administración de Empresas Turísticas, Administración de Empresas y Contaduría, Administración de Hoteles, Administración de Instituciones, Administración de la Capacitación del Capital Humano, Administración de la Producción, Administración de La Salud, Administración de la Tecnología, Administración de Negocios, Administración de Organizaciones Marinas, Administración de Relaciones Comerciales, Administración de Servicios de Salud, Administración de Sistemas, Administración de Tecnologías de la Información, Administración Educativa, Administración en alta Dirección, Administración en Capital Humano, Administración en Comercialización Estratégica, Administración en Mercadotecnia, Administración Escolar, Administración Estratégica, Administración Financiera, Administración Financiera y Business, Administración Fiscal, Administración Gubernamental, Administración Hospitalaria, Administración Hotelera, Administración Industrial, Administración Internacional, Administración Militar, Administración Pública, Administración Pública y Ciencias Sociales, Administración Pública y Gobierno, Administración Pública y Política Pública, Administración Turística, Administración y Alta Dirección, Administración y Desarrollo Turístico, Administración y Planificación de la Educación, Administración y Relaciones Industriales, Administrativos y Contables, Agronegocios, Agronegocios Internacionales, Agrónomo Administrador, Análisis Político y Medios de Información, Auditoría Interna, Ciencias Administrativas, Ciencias Aduanales y Comercio Exterior, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias de la Educación con opción o especialidad en Administración y Planeación Educativa, Ciencias Empresariales, Ciencias Jurídicas, Ciencias Políticas, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Sociales, Comercialización, Comercio Electrónico, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional, Comercio Internacional de Producción, Contabilidad, Contabilidad Administrativa, Contabilidad Aplicada, Contador Público, Contador Público Internacional, Contador Público y Auditor, Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública, Contaduría Pública Internacional, Contaduría Pública y Auditoría, Contaduría Pública y Finanzas, Contaduría y Finanzas, Creación y Desarrollo de Empresas, Desarrollo Regional y Administrativo, Dirección de Empresas, Dirección Estratégica Empresarial, Dirección Internacional, Dirección para la Manufactura, Dirección y Administración de Empresas, Diseñador de Proyectos Administrativos, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y</p>
--	---

	Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Estadística, Financiera, Finanzas, Finanzas Internacionales, Finanzas y Banca, Gestión de Negocios, Gestión del Conocimiento, Gestión Empresarial, Gestión Turística, Industrial Administrador, Informática, Matemáticas Financieras, Mecatrónica, Mercadotecnia en Turismo, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Negocios y Gobierno Internacional, Prospectiva Estratégica, Recursos Humanos, Relaciones Comerciales, Relaciones Industriales, Sistemas Comerciales, Sistemas de Computación Administrativa, Turismo.
Ingenierías	Electrónica y Telecomunicaciones, Financiera, Gestión Empresarial, Industrial Administrador, Mecánico Administrador.
Posgrados	Maestría en Análisis de Decisiones, Maestría en Contaduría, Maestría en Dirección Global de Negocios, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Economía, Maestría en Finanzas, Maestría en Negocios Internacionales.

DESARROLLO COMUNITARIO	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Gubernamental y Políticas Públicas Gubernamentales, Antropología, Antropología Social, Ciencias Sociales, Ciencias Sociales y Desarrollo Regional, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Económico Regional, Desarrollo Humano para la Sustentabilidad, Desarrollo Regional, Desarrollo Rural, Desarrollo y Gestión Intercultural, Educación Indígena, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Etnografía, Gestión Intercultural para el Desarrollo, Gestión y Desarrollo Rural, Gobierno y Gestión Pública, Planeación del Desarrollo Rural, Planeación Urbana, Política y Gestión Social, Políticas Públicas, Psicología Social, Sociología, Sociología Rural, Trabajo Social.
Ingenierías	Agrónomo en Desarrollo Rural, Agrónomo en Desarrollo Rural Comunitario, Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola, Agrónomo Especialista en Desarrollo Rural, Desarrollo Comunitario, Desarrollo Comunitario en Administración Municipal.
Posgrados	Maestría en Arquitectura y Nuevo Urbanismo, Maestría en Ciencias Sociales, Maestría en Estudios para la Paz y el Desarrollo.

DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y DE CONSTRUCCIÓN	
Perfil	
Licenciaturas	Arquitectura, Arquitectura y Diseño Ambiental , Arquitectura y Paisaje, Artes Plásticas, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Diseño, Diseño Arquitectónico, Diseño Bidimensional (Gráfico), Diseño de Buques, Diseño de Interiores, Diseño de Interiores y Ambientación, Diseño de Interiores y Paisajismo, Diseño de la Información Visual, Diseño Gráfico, Diseño Gráfico Digital, Diseño Industrial, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Diseño Mecánico Naval, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Diseño y Manufactura, Escenografía, Manufactura Asistida por Computadora, Multimedia y Animación Digital.
Ingenierías	Civil, Civil de Estructuras, Civil de la Construcción, Industrial, Industrial de Manufactura, Industrial Eléctrica, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial Mecánica, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Industrial y de Sistemas, Mecánico, Producción Multimedia, Sistemas Computacionales, Textil en Acabados.
Posgrados	Maestría en Arquitectura, Maestría en Diseño de Paisajes, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Urbanismo y Diseño de Viviendas Urbanas.

DISEÑO GRÁFICO	
Perfil	
Licenciaturas	Animación y Arte Digital, Arquitectura, Arquitectura del Paisaje, Arquitectura y Diseño Ambiental, Artes Digitales, Artes Plásticas, Artes Visuales, Ciencias de la Comunicación, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Ciencias y Técnicas de la Comunicación, Comunicación Gráfica, Comunicación Multimedia, Diseño, Diseño Arquitectónico, Diseño de Interiores, Diseño de la Información Visual, Diseño de Modas, Diseño en Interacción y Animación Digital, Diseño Gráfico, Diseño Gráfico Digital, Diseño Gráfico y Animación Digital, Diseño Industrial, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño y Comunicación Visual, Escenografía, Manufactura Asistida por Computadora, Multimedia y Animación Digital, Producción Publicitaria, Publicidad e Imagen, Urbanística y Medio Ambiente
Ingenierías	Comunicación Multimedia, Tecnología Interactiva en Animación Digital, Textil en Acabados.

Posgrados	Maestría en Diseño, Maestría en Diseño Industrial e Innovación de Productos, Maestría en Ergonomía y Condiciones de Trabajo.
------------------	--

ELECTRÓNICA	
Perfil	
Licenciaturas	Administración de Sistemas, Administración Industrial, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Informática, Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Matemáticas, Circuitos Lógicos, Computación, Comunicaciones Electrónicas, Electromecánico, Electrónica Industrial, Informática, Instrumentación y Control, Matemáticas, Microelectrónica, Sistemas de Información.
Ingenierías	Cibernética, Comunicaciones y Electrónica, Electromecánica, Electrónica, Electrónica y Computación, Energías Renovables, Industrial Eléctrica, Instrumentación y Electrónica Industrial, Mecánica Automotriz, Sistemas Digitales y Robótica, Sistemas y Electrónica, Telecomunicaciones.
Posgrados	Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Electrónica.

HIGIENE Y SALUD COMUNITARIA	
Perfil	
Licenciaturas	Biología, Biología Experimental, Biomedicina, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Naturales, Cultura Física y Deporte, Educación en Ciencias Naturales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Enfermería, Estomatología, Farmacia, Fisioterapia, Investigación Biomédica Básica, Maestro Normalista con especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Medicina Interna, Médico Cirujano Dentista, Médico Cirujano y Homeópata, Normalista con Especialidad en Biología, Nutrición, Promoción de la Salud, Química Bacteriología y Parasitología, Química Farmacéutica Industrial, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Químico Farmacobiólogo, Recreación y Desarrollo Físico, Salud Pública, Terapia Física.
Ingenierías	Alimentos, Biomédica, Farmacéutica, Químico Bromatólogo.
Posgrados	Maestría en Calidad Ambiental, Maestría en Enfermería, Maestría en Medicina Social, Maestría en Salud Familiar y Comunitaria.

INTERPRETACIÓN Y TRADUCCIÓN DEL IDIOMA INGLÉS	
Perfil	
Licenciaturas	Docencia de Idiomas, Docencia del Idioma Inglés, Educación Bilingüe, Educación Media especializado en Inglés, Enseñanza de Lengua Materna, Enseñanza del Inglés, Idioma Inglés, Idiomas, Intérprete Traductor, Lengua Inglesa, Lenguas Modernas, Letras Inglesas, Normalista con Especialidad en Inglés, Traducción del Idioma Inglés, Traducción y Didáctica del Inglés.
Certificaciones	Certificación Nacional de Nivel de Idioma (CENNI), Competence and Performance in Language Teaching: Implications for Teachers Education, Instructor Certificado en Lengua Inglesa, Intérprete Traductor, Teacher´s Training Course, Teaching Knowledge Test, Teaching Training, Test of English as a Foreign Language (TOEFL).
Posgrados	Maestría en Enseñanza del Inglés.

INTERVENCIÓN EN LA EDUCACIÓN OBLIGATORIA	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Educativa, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Sociales y en Psicología Educativa, Ciencias de la Educación con Formación en Docencia e Investigación, Ciencias del Comportamiento, Comunicación e Innovación Educativa, Comunicación Educativa, Comunicación Humana, Comunicación y Tecnología Educativa, Desarrollo Educativo, Desarrollo Educativo Institucional, Desarrollo Humano, Docencia, Docencia en el área de Ciencias Sociales y Humanidades, Docencia para la Educación Media Superior, Docencia Tecnológica, Educación, Educación Artística, Educación con Orientación y Tutoría, Educación Especial, Educación Física, Educación Indígena, Educación Inicial, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Primaria, Educación y Desarrollo Humano, Educación y Docencia, Educativa, Innovación Educativa, Innovación y Asesoramiento Psicopedagógico, Intervención Educativa, Maestro Normalista, Neurocognición y Aprendizaje, Neuropsicología y Educación, Orientación Educativa, Orientación Psicológica, Orientación y Consejo Educativos, Pedagogía, Procesos Educativos, Psicología, Psicología Clínica, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología del Factor Humano, Psicología del Trabajo, Psicología del Trabajo y las Organizaciones, Psicología Educativa, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología Familiar, Psicología Humanista, Psicología Industrial, Psicología Laboral, Psicología Organizacional, Psicología Social, Psicología Social de Grupos e Instituciones, Psicopedagogía, Trabajo Social.

Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Administración y Gestión de Instituciones Educativas, Maestría en Práctica Docente.

LABORATORISTA CLÍNICO	
Perfil	
Licenciaturas	Análisis Químico-Biológicos, Biomedicina, Bioquímica, Bioquímica Clínica, Ciencias Químicas, Investigación Biomédica Básica, Maestro Normalista con Especialidad en Biología, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Química, Química Bacteriología y Parasitología, Química Farmacéutica, Química Farmacéutica Industrial, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Farmacobiólogo.
Ingenierías	Bioquímica, Química, Químico Bromatólogo.
Posgrados	Maestría en Biología, Maestría en Bioquímica, Maestría en Enfermería, Maestría en Farmacobiología, Maestría en Medicina, Maestría en Odontología, Maestría en Química.

LABORATORISTA QUÍMICO	
Perfil	
Licenciaturas	Análisis Químico-Biológicos, Biología, Biología Experimental, Biólogo Marino, Biomedicina, Bioquímica, Bioquímica Clínica, Educación Media en el Área de Ciencias Naturales, Farmacia, Maestro Normalista con Especialidad en Biología, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Química, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Química, Química Bacteriológica y Parasitológica, Química en Alimentos, Química Farmacéutica, Química Farmacéutica Industrial, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Farmacobiólogo.
Ingenierías	Alimentos, Biomédica, Biomédica Básica, Bioquímica, Bioquímico en Alimentos, Biotecnólogo, Farmacéutica, Química, Químico Agrícola.
Posgrados	Maestría en Biología, Maestría en Bioquímica, Maestría en Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Maestría en Enfermería, Maestría en Farmacobiología, Maestría en Medicina, Maestría en Odontología, Maestría en Química.

MECÁNICA DENTAL	
Perfil	
Licenciaturas	Asistente Dental, Cirujano Dentista, Estomatología, Higiene Dental, Laboratorio de Mecánica Dental, Laboratorista Dental, Odontología en Anatomía Dental, Odontología en Material Dental, Ortodoncista, Prótesis y Mecánica Dental.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

PROMOCIÓN SOCIAL	
Perfil	
Licenciaturas	Antropológica Social, Ciencias de la Familia, Ciencias Sociales, Estudios Humanísticos y Sociales, Prevención y Manejo de Adicciones, Promotor de la Comunidad, Psicología en el Área Humanista, Psicología en el Área Social, Sociología, Sociología, Sociología de la Comunicación y Educación, Sociología Política, Sociología Rural, Sociología Urbana, Trabajo Social, Trabajo Social Escolar, Trabajo Social y Promotor de la Comunidad.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Estudios Humanísticos, Maestría en Psicología.

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	
Perfil	
Licenciaturas	Administración Educativa, Ambientes Virtuales, Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Análisis de Sistemas, Arquitectura en Desarrollo de Software, Calidad y Productividad, Cibernética y Sistemas Computacionales, Ciencias Computacionales, Ciencias Computacionales y Telecomunicaciones, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Educación con Especialidad en Tecnología Educativa, Ciencias de la Informática, Computación, Computación e Informática, Computación e Informática Corporativa, Computación e Informática Empresarial, Computación e Informática Financiera, Computación e Informática Gerencial, Computación e Informática Industrial, Comunicación, Comunicación Académica, Construcción, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Diseñador de Programas de Computación, Diseño Gráfico, Diseño Industrial, Diseño y

	Comunicación Visual , Educación a Distancia, Educación Asistida por Computadora, Electrónica, Informática, Informática Administrativa, Informática Aplicada, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Mecatrónica y Sistemas, Mercadotecnia, Multimedia y Animación Digital, Periodismo y Comunicación Colectiva, Plataformas de Aprendizaje en Línea, Sistemas, Sistemas Computacionales, Sistemas Computacionales e Informáticos, Sistemas de Computación Administrativa, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas Informáticos y Administración, Sistemas Inteligentes, Software, Software y Tecnologías de la Información, Tecnología Educativa, Tecnologías de Información, Transmisiones.
Ingenierías	Administración de Computación, Cibernética, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Computación, Comunicación y Electrónica, Comunicaciones y Electrónica, Desarrollo de Aplicaciones Computacionales, Electrónica, Electrónica en Computación, Industrial Mecánico, Informática, Mantenimiento Industrial, Mecatrónica, Producción Multimedia, Redes y Telecomunicaciones, Robótica Industrial, Sistemas, Sistemas Computacionales, Sistemas de Informática, Software, Tecnología del Software, Tecnologías de la Información, Tecnologías y Sistemas de Información, Telecomunicaciones.
Posgrados	Maestría en Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Maestría en Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Maestría en Ciencias de Datos, Maestría en Ciencias de la Ingeniería, Maestría en Ciencias en Computación, Maestría en Comercio Electrónico, Maestría en Computación e Informática, Maestría en Dirección en Sistemas de Información, Maestría en Ingeniería con Especialidad en Automatización y Control, Maestría en Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Maestría en Ingeniería y Administración de la Construcción, Maestría en Mercadotecnia, Maestría en Software y Tecnología de Información, Maestría en Tecnologías de Información y Administración.

TRAMITACIÓN ADUANAL	
Perfil	
Licenciaturas	Comercio Internacional y Aduanas, Derecho, Logística y Transporte, Negocios Internacionales.
Ingenierías	Comercio Exterior, Logística y Distribución, Transporte.
Posgrados	Maestría en Aduanas, Maestría en Exportaciones e Importaciones.

TURISMO	
Perfil	
Licenciaturas	Administración de Empresas Turísticas, Administración de Hoteles y Restaurantes, Administración de la Hospitalidad, Administración de Recursos Turísticos, Administración de Turismo Rural, Administración Hotelera, Administración Hotelera y Negocios Turísticos, Administración Turística, Administración y Desarrollo Turístico, Desarrollo Turístico, Dirección de Empresas Turísticas, Gestión de Empresas Turísticas, Gestión Turística, Turismo Alternativo, Turismo Cultural, Turismo y Hotelería.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Estudios Turísticos, Maestría en Turismo.

Asignaturas del Bachillerato General asociadas a las Actividades Paraescolares

RECREATIVAS	
Perfil	
Licenciaturas	Acondicionamiento para Bailarines, Alimentos, Análisis del Movimiento, Apreciación de la Danza, Artes Escénicas para la Expresión Dancística, Bachata, Baile, Baile de Salón, Baile Fitness, Baile y Danza Deportiva, Ballet, Banda de Guerra, Belly Dance, Break Dance, Ciencias Culinarias y Gastronomía, Ciencias de los Alimentos, Cocina, Cocina Mexicana, Cocina Vegetariana, Corte y Confección, Cultura y Gastronomía, Danza, Danza Árabe, Danza Clásica para Hombres, Danza Contemporánea con Opción en Coreografía, Danza Escénica, Danza Moderna y Clásica, Danza y Coreografía, Dibujo, Gastronomía, Gastronomía Internacional, Gastronomía Mediterránea, Gastronomía y Gestión Restaurantera, Gastronomía y Salud, Hip Hop, Instructor de Baile Aeróbico, Instructor de Zumba, Jazz, Negocios Gastronómicos, Nutrición, Nutrición y Alimentación, Pastelería Básica, Repertorio, Ritmos Latinos y Bailoterapia, Salsa, Tango y Danzas.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

ARTÍSTICAS Y CULTURALES	
Perfil	
Licenciaturas	Actuación, Arte, Arte Dramático, Arte Teatral, Arte y Diseño, Arte y Patrimonio Cultural, Artes, Artes Audiovisuales, Artes Camarográficas, Artes Escénicas, Artes Gráficas, Artes Plásticas, Artes Plásticas con área en Pintura, Artes Visuales, Artes Visuales en Pintura, Artes Visuales en Plásticas, Artesanías Manuales, Camarografía, Cantante de Ópera y de Concierto, Canto, Canto Gregoriano, Canto Operístico, Canto y Scat para Jazz, Ciencias de la Comunicación, Ciencias y Artes para el Diseño, Cinematografía, Clarinete, Composición, Coreografía, Cultura Popular, Cultura y Arte, Danza Clásica, Danza Contemporánea, Danza Folclórica y Regional, Danza Moderna, Decoración, Dibujo, Dibujo y Estampa, Dirección Coral, Dirección Orquestal, Diseño, Diseño Gráfico, Diseño por Computadora, Diseño y Comunicación Visual, Educación Musical, Educación-Artes y Humanidades, Ejecutante de Instrumento Musical, Enseñanza Musical Escolar, Escenografía, Escultura,

	Estética y Arte, Estudios y Gestión de la Cultura, Etnomusicología, Flauta, Fotografía, Historia del Arte, Música, Música con Acentuación Director de Coros, Música en Jazz, Música y Canto, Musicología, Orientación Instrumental, Percusiones, Pintura, Publicidad, Restauración de Pinturas, Teatro, Trombón, Trompeta.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	Maestría en Publicidad

FÍSICAS Y DEPORTIVAS	
Perfil	
Licenciaturas	Acondicionamiento Físico, Actividad Física y Deportes, Administración y Gestión Deportiva, Administración y Negocios del Deporte, Boxeo y Deporte del Combate, Ciencias de la Actividad Física y Salud, Ciencias de la Educación Física y del Deporte, Ciencias del Deporte, Ciencias del Deporte Alto Rendimiento, Ciencias del Ejercicio, Coaching Deportivo, Cultura Física y del Deporte, Curso Intensivo en Planificación de Eventos Deportivos, Deporte, Deporte y Recreación, Dirección y Gestión de Instalaciones Deportivas, Educación en el Área de Educación Física, Educación Física, Educación Física en Fútbol, Educación Física y Ciencias del Deporte, Educación Física y Deporte, Educación Física y Deporte Escolar, Entrenador Físico, Entrenamiento Deportivo, Entrenamiento Funcional, Entrenamiento y Gestión Deportiva, Evaluación Física Deportiva, Instructor de Artes Marciales, Instructor Fitness, Medicina de la Actividad Física y el Deporte, Medicina del Deporte y Rehabilitación, Metodología del Entrenamiento Deportivo, Monitor de Gimnasio y Sala de Fitness, Neuropsicología Aplicada al Deporte, Normalista en Educación Física, Organización de Encuentros Deportivos, Organización Deportiva, Pesas y Musculación, Preparador Físico, Preparador Físico Profesional, Prevención de Lesiones Deportivas, Programación de Plan de Entrenamiento Fitness, Psicología del Deporte, Tecnología Deportiva, Toma de Decisión en los Deportes de Equipo.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

Servicio educativo

ORIENTACIÓN EDUCATIVA	
Perfil	
Licenciaturas	Ciencias de la Educación, Ciencias de la Educación con Énfasis en Ciencias Sociales y en Psicología Educativa, Ciencias de la Educación con Formación en Docencia e Investigación, Ciencias de la Familia, Ciencias del Comportamiento, Comunicación Educativa, Comunicación Humana, Desarrollo Educativo, Desarrollo Humano, Desarrollo Humano Diferencial, Desarrollo Humano en la Organización, Docencia en el Área de Ciencias Sociales y Humanidades, Docencia para la Educación Media Superior, Docencia Tecnológica, Educación con Orientación y Tutoría, Educación en Desarrollo Humano, Educación en Pedagogía, Educación en Psicología, Educación en Psicopedagogía, Educación Especial, Educación Inicial, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Educación y Desarrollo Humano, Educación y Docencia, Innovación y Asesoramiento Psicopedagógico, Neurocognición y Aprendizaje, Neuropsicología y Educación, Orientación Educativa, Orientación Psicológica, Orientación y Consejo Educativos, Pedagogía, Pedagogía con Terminal en Educación Básica, Psicología, Psicología Clínica, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología del Deporte, Psicología del Factor Humano, Psicología del Trabajo, Psicología del Trabajo y las Organizaciones, Psicología Educativa, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología en el Área del Trabajo, Psicología en el Área Deportiva, Psicología en el Área Social, Psicología Familiar, Psicología Humanista, Psicología Industrial, Psicología Industrial y Educativa, Psicología Laboral, Psicología Organizacional, Psicología Social, Psicología Social de Grupos e Instituciones, Psicopedagogía, Sociología, Sociología Transpersonal, Trabajo Social.
Ingenierías	No aplica
Posgrados	No aplica

Dirección General de Bachillerato

SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



Se autoriza la reproducción total o parcial de este documento, siempre y cuando se cite la fuente y no se haga con fines de lucro.

Secretaría de Educación Pública
Subsecretaría de Educación Media Superior
2024

DGB