



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

DIRECCIÓN GENERAL DEL BACHILLERATO

DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN ACADÉMICA

PROFESIOGRAMA

PARA EL BACHILLERATO GENERAL

MODALIDAD ESCOLARIZADA

ÍNDICE

Introducción	3
Componente de Formación Básico	5
Componente de Formación Propedéutico	18

Componente de Formación Profesional 32

Actividades Paraescolares 40

La Reforma Integral de la Educación Media Superior, es instrumentada a partir de lo que establecen los acuerdos secretariales 442, 444, 445, 447, 449, 450, 478, 479, 480, 484, 486, 488 que tienen como objetivo definir el modelo educativo basado en el desarrollo de competencias, que aunque este modelo se centra en el proceso de enseñanza- aprendizaje en el alumno, también define y especifica las características que debe poseer el personal docente que imparte alguna asignatura en el Nivel Medio Superior.

La Secretaría de Educación Pública a través de la Subsecretaría de Educación Media Superior, ha impulsado esta reforma y el establecimiento del Sistema Nacional de Bachillerato (SNB), 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 adecuados y pertinentes.

En consecuencia, el acuerdo secretarial 447 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".

Asimismo, indica que "las competencias docentes son las que formulan las cualidades individuales, de carácter ético, académico, profesional y social, que debe reunir el docente de la EMS, y consecuentemente definen el perfil docente". Dichas competencias son las siguientes:

- Organiza su formación continua a lo largo de su trayectoria profesional.
- Domina y estructura los saberes para facilitar experiencias de aprendizaje significativo.
- Planifica los procesos de enseñanza y aprendizaje atendiendo al enfoque por competencias, y los ubica en contextos disciplinares, curriculares y sociales amplios.
- Lleva a cabo procesos de enseñanza aprendizaje de manera efectiva, creativa e innovadora.
- Evalúa los procesos de enseñanza aprendizaje desde un enfoque formativo.
- Construye ambientes para el aprendizaje autónomo.
- Contribuye a la creación de un ambiente que facilite el desarrollo integral de los estudiantes.
- Colabora en proyectos de mejora a la escuela y en la gestión educativa.

Para lograr que se cumpla lo anterior, es necesario contar con personal docente altamente capacitado y preparado; es aplicable para la educación que impartan los particulares, es por ello que la Dirección General de Bachillerato, 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 asignaturas que integran el mapa curricular del Bachillerato General. (1)

En los profesiogramas se consideran los siguientes elementos:

- Los docentes de todas de las asignaturas del Bachillerato General de los tres componentes de formación (Básico, Propedéutico y Profesional) deben contar con título profesional de **licenciatura, de técnico superior universitario y de posgrado**, que acredite la formación afín a la asignatura que impartirá.
- Para las asignaturas de lengua extranjera, deberá acreditar su afinidad profesional a través de título o certificado de estudios referente al idioma que pretenda impartir, el mismo debe ser expedido por alguna institución perteneciente al sistema educativo nacional, que cuente con estándares internacionales para medir el conocimiento de idiomas y habilidades para enseñarlos.

(1)Documento Base de Bachillerato General. Subsecretaría de Educación Media Superior. Dirección General del Bachillerato (www.dgb.sep.gob.mx – programas de estudio- Documento Base).

- En cuanto a actividades artísticas, culturales, físicas, deportivas y recreativas, orientación educativa y tutorías, los docentes deben acreditar su perfil profesional con título profesional de licenciaturas relacionadas, a través de un certificado de competencias laborales expedido por la autoridad competente o en su defecto comprobando experiencia laboral o docente de por lo menos tres años en el área en que se desempeñará.

Con fundamento en lo antes expuesto, se elaboró el presente **PROFESIOGRAMA**, mismo que está dividido en Componente de Formación Básico, Componente de Formación Propedéutico y Componente de Formación Profesional, en el cual se encontrarán dos columnas. La primera se refiere al nombre de las asignaturas y la segunda indica el perfil que corresponde a las carreras que cubren en su totalidad los requerimientos para el desarrollo de las competencias de cada asignatura o que tienen compatibilidad con las asignaturas según el campo disciplinar. Además, se incluyen perfiles para las Actividades Paraescolares.

Cabe destacar que las Instituciones de Educación Superior actualizan su oferta educativa continuamente, tomando en cuenta las necesidades que demanda la sociedad, el sector productivo y los intereses de los estudiantes; situación por la cual el presente documento está sujeto a revisiones y actualizaciones periódicas. El dictamen de las licenciaturas, ingenierías, carreras de técnico superior universitario y/o posgrados que no aparezcan en el presente profesiograma, estarán sujetos a lo que dictamine la Dirección de Coordinación Académica de la Dirección General del Bachillerato.

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

ASIGNATURAS	PERFIL
Matemáticas I-IV	<p>Licenciaturas:</p> <p><i>Actuaría, Actuaría Financiera, Agrícola Ambiental, Agronomía, Arquitectura, Ciencias de la Informática, Contaduría, Contaduría Pública, Economía, Economía Agrícola, Física, Física y Matemáticas, Física Aplicada, Finanzas, Informática, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con especialidad en Matemáticas, Matemáticas Computacionales, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Biotecnología, Físico Matemático, Administración, Administración Agrotecnológica, Contabilidad, Matemáticas Financieras, Estadística, Computación Aplicada, Electrónica y Comunicación, Ciencias de la Ingeniería en Electrónica, Químico Fármaco Biólogo, Bioquímica Industrial, Ciencias Computaciones, Administración de Sistemas, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas de Computación Administrativa, Negocios Internacionales, Biología, Sistemas Computacionales, Administración Industrial, Sistemas Comerciales, Ciencias Genómicas, Comunicaciones y Electrónica, Actuario, Administrador con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Empresas, Administración de Riesgos, Administración Educativa, Administración Financiera, Agrotecnología, Biología y Física, Ciencias con Especialidad en Hidrociencias, Ciencias Genómicas, Comercio, Demografía Estadística, Desarrollo Económico, Dirección de Empresas, Dirección Global de Negocios, Dirección Internacional, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de la Salud, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Política Pública, Eléctrico y Electrónico, Electromecánico, Estudios Internacionales, Finanzas y Banca, Física Aplicada a Finanzas, Física y Matemáticas, Físico Industrial, Geofísica, Geología, Industrial en Electrónica, Industrial Estadístico, Matemática Educativa, Matemáticas Aplicadas y Computación, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Matemáticas y Economía, Matemático, Mecánica y Civil, Mecánico Electricista Electromecánico, Metalurgia, Metalurgia y Materiales de Producción, Oceanólogo, Petrolero, Química, Química Metalúrgica, Químico Farmacobiólogo, Robótica, Sistemas Comerciales, Sistemas Inteligentes, Software, Tecnologías de la Información, Textil, Topógrafo Fotogrametrista,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Topógrafo Geodésico, Transmisiones, Transporte, Educación Secundaria con especialidad en Matemáticas

Ingenierías:

Aeronáutica, Agrícola, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Bioquímica, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Computación, Cibernética, Eléctrica, Electromecánica, Electrónica, Energía, Alimentos, Farmacéutica, Industrial, Informática, Metalurgia y Minerales, Sistemas Ambientales, Mecánica, Mecánico Naval, Telecomunicaciones, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Sistemas, Financiera, Matemática, Nuclear, Química, Químico Biólogo, Petrolera, Textil, Textil en Acabados, Electricista, Topográfico, Químico Industrial, Agrónomo, Materiales, Industrial en Electrónica, Ingeniero Mecánico Electricista, Electrónica y Telecomunicaciones, Mecatrónica, Mecánico Administrador, Metalurgia, Químico Metalúrgico, Industrial y de Sistemas, Industrial Administrador, Químico y de Sistemas, Electrónico en Computación, Industrial en Producción, Electrónica en Comunicaciones, Agroindustrial, Química Petrolera, Redes, Financiera, Control y Automatización, Biónica, Biotecnológica, Robótica Industrial, Física, Civil de la Construcción, Aeronaves, Electrónico en Planta y Mantenimiento, Industrial Administrador, Mecánico en Térmica, Industrial y de Sistemas, Mecánico, Mecánico Agrícola, Mecánico Naval, Pesquero en Métodos y Artes de la Pesca, Telemática, Pesquero, Pesquero en Acuicultura, Agrónomo Horticultor, Industrial Alimentarias

Posgrados

Ingeniería en Análisis de Decisiones, Contaduría, Economía, Finanzas, Teoría Económica, Ciencias de la Ingeniería, Estadística Aplicada, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Ingeniería Automotriz, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Administración

Licenciaturas:

Agronomía, Análisis Clínicos, Biología, Biología Experimental, Biomedicina, Bioquímica, Ciencias Atmosféricas,

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

**Química
I y II**

Ciencias Geonómicas, Ciencias Naturales, Farmacia, Maestro Normalista con Especialidad en Física y Química, Química Orgánica, Oceanografía, Producción Animal, Veterinaria y Ciencias Animales, Zootecnia, Nutrición, Químico Bacteriólogo, Químico Parasitólogo, Químico en Alimentos, Químico Industrial, Químico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Biotecnología, Ciencias Químicas, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Médico Veterinario Zootecnista, Médico Cirujano, Homeópata, Biólogo Acuacultor, Químico Farmacéutico Industrial, Hidrobiología, Ciencias Ambientales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Acuacultor, Acuicultura, Agrícola, Biología Marina, Biología Molecular, Biología Pesquera, Biología Sistemática y Recursos, Biólogo, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biomédica Industrial, Biotecnológico Ambiental, Bromatólogo, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Farmacéutica, Fitotecnista, Metalurgia, Oceanólogo, Producción en Fitotecnia, Química Agrícola, Química Agrobiótica, Química Ambiental, Química Analítica, Química Clínica, Química de Alimentos, Química Fitotecnia, Química Forestal, Química Textil, Químico Bacteriólogo y Parasitólogo, Químico Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo en Análisis, Químico Industrial

Ingenierías

Químico, Agrícola, Alimentos, Ambiental, Agrobiológica, Agroecológica, Agroindustrial, Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Biotecnológica, Metalúrgica, Química Industrial, Petrolera, Fitotecnia, Farmacéutica, Sistemas Ambientales, Industrial, Forestal, Textil, Textil en Acabados, Químico Agrícola, Transporte, Biología Agropecuaria, Químico Bromatólogo, Bioquímico Industrial, Químico en Sistemas, Químico Petrolero, Química Metalúrgica, Agrónomo Administrador, Agrónomo Fitotecnista, Farmacéutico Industrial, Biomédico, Agrónomo Industrial, Bioquímica en Alimentos, Química Petrolera, Alimentos Marinos, Bioprocesos, Irrigación, Industrial en Alimentos,

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

	<p><i>Agrónomo, Hidroniología, Químico Industrial, Pesquero, Industrias Alimentarias</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Ciencias Químicas, Ciencias Con Especialidad en Biotecnología, Enfermería, Ciencias del Agua</i></p>
<p>Ética y Valores</p> <p>I y II</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Antropología, Ciencias de la Educación, Ciencias Jurídicas, Ciencias Sociales, Ciencias Religiosas, Ciencias Políticas, Derecho, Filosofía, Humanidades, Psicología, Psicología Educativa, Psicología Social, Sociología, Teología, Médico Cirujano, Historia, Pedagogía, Trabajo Social, Educación Cívica, Educación y Desarrollo Humano, Gestión y Desarrollo Social, Filosofía y Ciencias Sociales, Asesoría Psicopedagógica, Relaciones Humanas, Administración y Ciencias Políticas, Comunicación Social, Psicología Organizacional, Filosofía y Letras, Educación Basada en Competencias, Educación Indígena, Desarrollo Humano, Ciencias Humanas, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Derecho y Género, Dramaturgia, 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, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Secundaria con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Lógica, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología Política, Teatro, Literatura y Filosofía, Educación Media con Especialidad en Psicología Educativa</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Filosofía, Filosofía y Letras, Estudios Humanísticos, Antropología y Estudios de la Cultura, Educación, Psicología,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

	<p><i>Estudios para la Paz y el Desarrollo, Estudios de Género</i></p>
<p>Introducción a las Ciencias Sociales</p>	<p>Licenciaturas <i>Antropología, Antropología Social, Arqueología, Ciencias Políticas, Ciencias Sociales, Economía, Periodismo, Comunicación Social, Derecho, Estudios Humanísticos, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Filosofía, Historia, Ciencias Jurídicas, Sociología, Política y Gestión Social, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Trabajo Social, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Docencia Tecnológica, Administración Pública y Ciencias Sociales, Estudios Políticos y de Gobierno, Filosofía y Letras, Filosofía y Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural, Periodismo y Comunicación Colectiva, Estudios Latinoamericanos, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Geografía, Sociología de la Educación, Sociología Política, Relaciones Industriales</i></p> <p>Posgrados <i>Derechos Humanos y Garantías, Economía, Ciencias Sociales, Análisis Político y Medios de Información, Antropología y Estudios de la Cultura, Estudios para la Paz y el Desarrollo</i></p>
	<p>Licenciaturas <i>Español, Humanidades, Periodismo y Medios de Información, Lengua y Literatura, Lenguas Clásicas, Lenguas Hispanas, Ciencias de la Comunicación, Filología y Literatura, Letras, Ciencias de la Información, Lingüística, Comunicación Educativa, Normalista con Especialidad en Español, Letras Españolas, Lengua y Literaturas Hispanoamericanas, Comunicación, Pedagogía con Especialidad en Español, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Comunicación y Periodismo, Filosofía y Letras, Lingüística y Literatura Hispánicas, Literatura Latinoamericana,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

<p style="text-align: center;">Taller de Lectura y Redacción I y II</p>	<p><i>Educación Secundaria con Especialidad en Español, Comunicación Social, Educación Media Superior Intercultural, Lenguas Modernas, Periodismo y Comunicación Colectiva, Idiomas, Estudios Latinoamericanos, Antropología Lingüística, Letras Hispánicas, Docencia de la Lengua y Literatura, Escenografía, Artes Dramáticas, Ciencias de la Educación con Especialidad en Administración y Planeación Educativa, Ciencias Humanas, Ciencias y Tecnologías de la Comunicación, Comunicación Académica, Comunicación Colectiva, Diseño de Información, Educación en Español, Educación Media con Especialidad en Español, Lengua y Lingüística Aplicada, Lengua y Literatura Españolas, Lengua y Literatura Hispánicas, Lengua y Literaturas Modernas, Lenguas, Lenguas Modernas Aplicadas, Lenguas Modernas en Español, Letras Bíblicas, Letras Clásicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación, Educación Primaria con Intercultural Bilingüe, Periodismo, Literatura, Periodismo e Información, Publicidad y Relaciones Públicas, Teatro, Literatura Hispanomexicana, Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Enseñanza de la Lengua Materna</i></p>
<p style="text-align: center;">Lengua Adicional al Español I-IV</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Enseñanza del Inglés, Traducción y Didáctica del Inglés, Letras Inglesas, Lengua Inglesa, Normalista con Especialidad en Inglés, Enseñanza de la Lengua Materna, Docencia de Idiomas, Docencia del Idioma Inglés, Interprete Traductor, Lenguas Modernas, Ciencias del Lenguaje, CENNI de nivel 14 a 20, Lingüística Aplicada con Énfasis en Traducción, Lingüística Aplicada con Énfasis en Didáctica del Idioma</i></p> <p><i>Certificaciones</i></p> <p><i>Teaching Training, Teacher's Training Course, Competence and Performance in Language Teaching: Implications for Teachers Education, Instructor Certificado en Lengua Inglesa, Teaching Knowledge Test, Cambridge ESOL Exam, TOEFL, In-Service Certificate in English Language</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

	<p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Enseñanza del Inglés, Enseñanza del Inglés</i></p>
<p>Informática</p> <p>I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Informática, Administración Computacional, Administración de Sistemas, Administración Industrial, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Informática, Computación, Diseño Gráfico Digital, Informática Administrativa, Estadística, Matemáticas Computacionales, Tecnología y Sistemas de Información, Sistemas Computacionales, Computación Aplicada, Matemáticas Aplicadas y Computación, Diseño para la Comunicación Gráfica, Ofimática, Sistemas de Información Administrativa, Administración de las Telecomunicaciones, Administración de Tecnologías de la Información, Sistemas de Computación Administrativa, Periodismo y Comunicación Colectiva, Administración Educativa, Mercadotecnia, Ciencias de la Comunicación, Administración de Sistemas, Ambientes Virtuales, Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Análisis de Sistemas, Calidad y Productividad, Cibernética y Sistemas Computacionales, Ciencias Computacionales y Telecomunicaciones, Ciencias de la Educación con Especialidad en Tecnología Educativa, Computación e Informática, Computación e Informática Corporativa, Computación e Informática Empresarial, Computación e Informática Financiera, Computación e Informática Gerencial, Computación e Informática Industrial, Comunicación Académica, Construcción, Diseñador de Programas de Computación, Educación a Distancia, Educación Asistida por Computadora, Informática Aplicada, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Mecatrónica y Sistemas, Plataformas de Aprendizaje en Línea, Sistemas Computacionales e Informáticos, Sistemas Inteligentes, Software, Software y Tecnologías de la Información, Tecnología Educativa, Transmisiones, Diseño Industrial, Ofimática</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p> <p><i>Computación, Comunicación y Electrónica, Cibernética, Control de Calidad y Sistemas, Desarrollo de Aplicaciones Computacionales, Desarrollo Tecnológico, Informática, Instrumentación, Redes, Robótica Industrial, Tecnología de</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

	<p><i>Captura, Telecomunicaciones, Financiera, Mecatrónica, Teleinformática, Telemática, Electromecánico, Industrial, Sistemas, Sistemas de Computación Administrativa, Electrónico en Computación, Electrónica, Industrial en Electrónica, Tecnologías Computacionales, Electrónica en Comunicaciones, Telecomunicaciones y Electrónica, Desarrollo de Software, Tecnologías de la Información, Tecnologías de Información y Comunicación, Administración de Tecnologías de la Comunicación, Redes y Tecnología Digital, Electrónica y Comunicaciones, Industrial y de Sistema, Electrónica y Automatización, Ingeniero Industrial en Producción, Industrial y de Sistemas</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Ciencias en Computación, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Software y Tecnologías de Información, Dirección en Sistemas de Información, Ciencias de Datos, Mercadotecnia, Tecnologías de Información y Administración, Comercio Electrónico, Ingeniería y Administración de la Construcción, Ingeniería con Especialidad en Automatización y Control, Ciencias de la Ingeniería, Estadística Aplicada, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ingeniería Automotriz</i></p>
<p style="text-align: center;">Biología I y II</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Agronomía, Biología, Biología Marina, Biología Experimental, Ciencias Genómicas, Cirujano Dentista, Ecología, Economía Agrícola, Hidrobiología, Ciencias Atmosféricas, Enfermería, Bioquímica, Ciencias Naturales, Farmacia, Oceanología, Producción Animal, Médico Cirujano, Médico Homeópata, Zootecnia, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Industrial, Químico Farmacéutico Biólogo, Médico Farmacéutico Biólogo, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Biotecnología, Ciencias Ambientales, Químico Biólogo con Especialidad en Análisis Clínicos, Químico Farmacobiólogo, Médico General, Biólogo Acuicultor, Ciencias Agropecuarias, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Nutrición, Químico Farmacéutico Industrial, Médico Veterinario y Zootecnista, Desarrollo Sustentable, Química Clínica, Estomatología, Normalista con Especialidad en Biología, Educación Media</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Agrónomo, Análisis Espacial y Geoinformática, Biología Molecular, Biología Sistemática y Recursos, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biólogo en Tecnología en Alimentos, Biomédico, Biónica, Bioquímica, Biología Genómica, Biotecnología Acuícola, Biotecnólogo Ambiental, Calidad Ambiental, Ciencias Biológicas, Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Marítima, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Ecología Marina, Ecólogo, Educación en Ciencias Naturales, Educación en Química y Biología, Farmacobiólogo, Forestal, Geociencias, Geografía, Gestión Ambiental, Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Manejo de Agroecosistemas, Manejo de Recursos Forestales, Manejo Integral Forestal, Médico Farmacéutico Biólogo, Microbiología, Oceanografía, Planeación Territorial, Procesos Ambientales, Producción Vegetal, Químico Biólogo, Químico Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo en Análisis, Químico Farmacéutico, Recursos Naturales, Recursos Naturales y Agropecuarios, Urbanismo y Medio Ambiente

Ingenierías

Agrícola, Agrobiológica, Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Alimentos, Desarrollo Urbano y Ecología, Fitotecnia, Forestal, Hidrológica, Topográfica y Geodésica, Química, Químico Agrícola, Biotecnología, Bioprocesos, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Biología Agropecuaria, Agronomía Fitotecnista, Químico Bromatólogo, Bioquímica Industrial, Pesquera, Agroalimentos, Manejo de Recursos Naturales, Acuicultura, Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Alimentos Marinos, Biotecnología, Ecología Ambiental, Farmacéutica, Agrónomo, Hidrobiólogo, Químico Biólogo, Sistemas Costeros, Agrónomo Horticultor, Industrias Alimentarias

Posgrados

Biociencias, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Ciencias en Desarrollo Sostenible, Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Enfermera, Ciencias del Agua

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Física I y II	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Física, Agronomía, Física Aplicada, Física Matemáticas, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Ciencias Atmosféricas, Bioquímica, Farmacia, Física y Matemáticas, Químico Industrial, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Químico Industrial, Químico, Agrícola Ambiental, Control y Automatización, Agrónomo Fitotecnista, Químico Farmacéutico Biólogo, Computación Aplicada, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Agroindustrial, Alimentos, Arquitectura, Biotecnología, Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Ciencias Naturales, Comunicaciones en Eléctrica y Electrónica, Comunicación y Electrónica, Diseño Industrial, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Naturales, Electromecánico, Energética, Financiera, Físico Industrial, Físico Matemático, Geología Ambiental, Geólogo, Geólogo Mineralogista, Industrial Administrador, Industrial y de Sistemas, Educación Media Superior</i></p> <p><i>con Especialidad en Ciencias Experimentales, Mecánica Electricista, Mecánico Industrial, Metalurgia y Materiales en Producción, Metalurgia, Metalurgista y de Materiales, Minas, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Oceanólogo, Petroquímico, Profesor de Enseñanza Técnica Industrial, Profesor de Segunda Enseñanza con Especialidad en Física y Química, Química Metalúrgica, Topógrafo Fotogrametrista, Topógrafo Geodésico, Transmisiones</i></p> <p><i>Ingenierías</i> <i>Aeronáutica, Agrícola, Agrícola Ambiental, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Bioquímica, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Computación, Cibernética, Eléctrica, Electromecánica, Electrónica,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Energía, Farmacéutica, Industrial, Informática, Metalurgia y Minerales, Sistemas Ambientales, Mecánica, Mecánico Naval, Mecatrónica, Telecomunicaciones, Telemática, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Sistemas, Matemática, Nuclear, Química, Petrolera, Textil, Electricista, Topográfico, Biotecnología, Transporte, Bioquímica Industrial, Control y Automatización, Robótica Industrial, Biónica, Minas y Metalurgia, Matemáticas, Geología, Topografía y Fotogrametría, Topografía y Geodésica, Alimentos, Industrial y de Sistemas, Industrial Administrador, Químico y de Sistemas, Agrónomo Fitotecnista, Ingeniería en Comunicaciones, Agroalimentos, Alimentos, Zootecnia, Químico Industrial, Civil de Estructuras, Civil de la Construcción, Alimentos Marinos, Energía, Geología, Hidrología, Irrigación, Manufactura, Recursos Naturales Renovables, Física, Hidráulica, Industrial Eléctrica, Industrial en Manufactura, Industrial en Procesos y Servicios, Industrial para la Dirección, Industrial Química, Industrial Textil, Industrial y de Procesos, Industrial y de Servicios, Mecánica Automotriz, Metalúrgica, Municipal, Oceánica, Petrolera, Química, Ambiental, Arquitecto, Electromecánico en Planta y Mantenimiento, Electromecánico en Producción, Eléctrica Electrónica, Geólogo del Petróleo, Industrial en Producción, Industrial Mecánico en Térmica, Mecánico, Mecánico Agrícola, Mecánico Electricista, Químico Industrial, Químico Metalúrgico, Textil Físico, Sistemas Computacionales, Industrias Alimentarias, Pedagogía con Especialidad en Ciencias Naturales, Agrónomo

Posgrados

Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Ciencias de los Materiales, Polímeros y Materiales, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Ingeniería Automotriz, Ciencias del Agua

Licenciaturas

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Geografía	<p><i>Agronomía, Biología, Biología Experimental, Biología Marina, Ciencias Ambientales, Diseño de los Asentamientos Humanos, Geografía, Geografía Humana, Ciencias Atmosféricas, Ecología, Oceanología, Planeación del Desarrollo Rural, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Hidrobiología, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Agrónomo Administrador, Planeación Territorial, Ciencias de la Educación con Área de Ciencias Químico Biológicas, Biólogo Acuicultor, Manejo de Recursos Naturales, Ciencias Químico Biológicas, Ecología Marina, Ecológico, Geofísica, Geografía del Diseño de Asentamientos Humanos, Geografía Social, Geógrafo, Geología, Geomática, Educación Media Superior con Especialidad en Geografía, Marítimas, Educación Secundaria con Especialidad en Geografía</i></p> <p>Ingenierías</p> <p><i>Agrícola, Agrobiológica, Agroecológica, Ambiental, Fitotecnia, Geociencias, Geohidrología, Forestal, Geodésica, Geológica, Topógrafo, Meteorólogo, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Civil, Hortícola, Geología, Geógrafo e Hidrógrafo</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Análisis Espacial y Geoinformática</i></p>
Historia de México	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Antropología Social, Arqueología, Sociología, Ciencias Sociales, Ciencias Políticas, Diseño de los Asentamientos Humanos, Estudios Humanísticos, Estudios Latinoamericanos, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Historia, Historia del Arte, Geografía, Hidrobiología, Estudios Latinoamericanos, Humanidades, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media con Especialidad en Ciencias Sociales, Normalista con Especialidad en Historia, Ciencias Políticas y Administración Pública, Ciencias Humanas, Educación Media Superior Intercultural, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Filosofía, Economía Política, Antropología, Antropología</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

I y II	<p><i>Física, Antropología Histórica, Derecho, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media en Historia, Enseñanza en Historia, Filosofía y Letras, 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, Intercultural, Pedagogía, Sociología Política, Turismo, Relaciones Internacionales, Educación Media en la Especialidad en Educación Cívica y Social</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Humanidades, Ciencias Sociales, Antropología y Estudios de la Cultura, Estudios Humanísticos</i></p>
Historia Universal Contemporánea	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Antropología Social, Sociología, Turismo, Ciencias Sociales, Ciencias Políticas, Historia de los Asentamientos Humanos, Estudios Humanísticos, Estudios Socioterritoriales, Etnohistoria, Etnología, Geografía, Historia, Historia del Arte, Hidrobiología, Estudios Latinoamericanos, Humanidades, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Relaciones Internacionales, Historia Universal Contemporánea, Educación Media en el Área de Ciencias Sociales, Normalista con Especialidad en Historia, Estudios Internacionales, Ciencias Humanas, Filosofía y Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Filosofía, Antropología, Antropología Física, Antropología Histórica, Derecho, Economía, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Media en Historia, Enseñanza en Historia, Filosofía y Letras, 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, Intercultural, Pedagogía, Sociología Política, Turismo, Educación Media en la Especialidad en Educación Cívica y</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

	<p><i>Social, Arqueología</i></p> <p>Posgrados <i>Humanidades, Ciencias Sociales, Antropología y Estudios de la Cultura, Estudios Humanísticos</i></p>
Filosofía	<p>Licenciaturas <i>Ciencias Sociales, Filosofía, Humanidades, Lenguas Modernas en Español, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras Hispánicas, Lengua y Literatura, Pedagogía, Teología, Sociología, Antropología, Estudios Humanísticos y Sociales, Historia y Sociedad Contemporánea, Ciencias Políticas, Letras Españolas, Ciencias Humanas, Educación y Desarrollo Humano, Filosofía y Letras, Gestión y Desarrollo Social, Filosofía y Ciencias Sociales, Historia, Lengua y Literatura Hispánicas, Consultoría Jurídica, Literatura Hispanoamericana, Derecho, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Derecho y Género, Dramaturgia, 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, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Secundaria con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Lógica, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología Política, Teatro, Literatura y Filosofía</i></p> <p>Posgrados <i>Filosofía, Filosofía y Letras, Estudios Humanísticos, Antropología y Estudios de la Cultura, Educación, Psicología, Estudios para la Paz y el Desarrollo</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

<p>Estructura Socioeconómica de México</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Actuaría Financiera, Administración de Empresas, Administración y Finanzas, Administración Industrial, Administración de Negocios, Antropología Social, Ciencias Administrativas, Ciencias Sociales, Ciencias Empresariales, Ciencias Políticas, Derecho, Economía, Economía Agrícola, Estudios Humanísticos, Estudios Latinoamericanos, Finanzas, Historia, Política y Gestión Social, Relaciones Comerciales, Relaciones Industriales, Relaciones Internacionales, Sociología, Producción Animal, Derecho, Administración en Comercialización Estratégica, Administración Pública y Ciencias Políticas, Administración y Relaciones Industriales, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Internacionales, Comercio Exterior, Comercio Internacional, Educación Media en el Área de las Ciencias Sociales, Etnohistoria, Docencia Tecnológica, Contabilidad, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Administración Agropecuaria, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de la Producción, Administración Estratégica, Administración Fiscal, Administrar Industrial, Administración Internacional, Administración y Finanzas, Banca y Mercados Financieros, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional de Producción, Contador Público, Economía Agrícola, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Finanzas Internacionales, Gobierno y Administración Pública, Administración Pública, Mercadotecnia, Negocios Nacionales e Internacionales, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Desarrollo Humano en la Organización, Economía, Teoría Económica, Finanzas, Estudios Internacionales</i></p>
---	--

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

<p>Literatura I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Actuación, Ciencias de la Comunicación, Español, Enseñanza del Español y Literatura, Filología y Literatura, Historia del Arte, Lenguas Modernas en Español, Lengua y Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Modernas, Letras Clásicas, Lenguas Hispánicas, Lingüística, Literatura, Letras Españolas, Letras Hispanoamericanas, Literatura Dramática y Teatro, Normalista con Especialidad en Español, Literaturas Hispánicas, Lengua y Literaturas Hispanoamericanas, Pedagogía con Especialidad en Español, Educación Media con Especialidad en Español, Letras Hispánicas, Literatura y Lingüística, Letras Latinoamericanas, Literatura y Ciencias del Lenguaje, Arte Dramática, Literatura Latinoamericana, Educación Secundaria con Especialidad en Español, Comunicación, Comunicación Social, Ciencias y Tecnología de la Educación, Filosofía y Letras, Ciencias de la Lengua con Acentuación en Traducción e Interpretación, Periodismo y Comunicación, Educación Media Superior Intercultural, Idiomas, Estudios Latinoamericanos, Docencia de la Lengua y Literatura, Ciencias Humanas, Ciencias y Tecnologías de la Comunicación, Comunicación y Periodismo, Comunicación y Relaciones Públicas, Educación en Lengua y Literatura, Estudios Literarios, Filología y Literatura, Humanidades, Lengua y Literatura, Lengua y Literatura Española, Lenguas, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Humanas, Letras Mexicanas, Letras y Periodismo, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Hispanoamericana, Literatura Hispanomexicana, Literatura Iberoamericana, Normalista con Especialidad en Español, Periodismo, Periodismo y Comunicación Colectiva, Pedagogía con Especialidad en Literatura</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Lingüística Aplicada, Estudios Humanísticos, Enseñanza de la Lengua Materna</i></p>
	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Agronomía, Ecología, Geografía, Oceanología, Ciencias Atmosféricas, Ciencias Naturales, Economía Agrícola, Biología, Zootecnia, Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Ciencias Ambientales, Hidrobiología, Ciencias</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

<p>Ecología y Medio Ambiente</p>	<p><i>Ambientales, Biólogo Acuicultor, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Ciencias Ambientales, Ecología Marina, Agrónomo Administrador, Químico Farmacéutico Biólogo, Médico Veterinario Zootecnista, Planeación Territorial, Gestión Ambiental, Manejo de Recursos Naturales, Normalista con Especialidad en Biología</i></p> <p>Ingenierías</p> <p><i>Forestal, Geológica, Urbano Ambiental, Química Agrícola, Urbano y Ecología, Fitotecnia, Geociencias, Procesos Ambientales, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Manejo de Recursos Forestales, Ambiental, Agroecología, Biotecnología, Agrónomo Fitotecnista, Químico, Agrónomo Fitotecnia, Acuicultura, Desarrollo Sustentable, Agrónomo Horticultor, Pedagogía con Especialidad en Ciencias Naturales</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Calidad Ambiental, Medio Ambiente, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Ciencias en Desarrollo Sostenible, Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Análisis Espacial y Geoinformática, Ciencias del Agua</i></p>
	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Antropología, Biología, Biología Experimental, Biología Marina, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias Sociales, Economía, Estudios Humanísticos, Etnohistoria, Etnografía, Filosofía, Física, Geografía, Historia, Investigación Biomédica Básica, Biomedicina, Bioquímica, Demografía, Desarrollo Rural y Gestión Intercultural, Ecología, Educación, Farmacia, Química, Químico Farmacéutico Biólogo, Mercadotecnia, Producción Animal, Psicología, Pedagogía, Sociología, Tecnología, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Arqueología, Etnología, Filosofía y Ciencias Sociales, Químico Farmacobiólogo, Educación y Desarrollo Humano, Gestión y Desarrollo Social, Comercio Internacional, Filosofía y Letras, Psicología Organizacional, Periodismo y Comunicación Colectiva, Desarrollo Organizacional, Ciencias de la Comunicación, Ciencias Políticas, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICO

Metodología de la Investigación

y Gobierno, Epistemología, Historia de Humanidades, Historia de la Antropología, Historia de México, Historia de Países, Historia del Arte, Historia General, Historia Humana, Historias por Épocas, Intervención Educativa, Sociología Política, Urbanismo, Relaciones Internacionales

Ingenierías

Agrícola, Ambiental, Fitotecnica, Geociencia, Biomédica, Bioquímica, Física, Bioquímica

Posgrados

Mercadotecnia, Antropología y Estudios de la Cultura, Ciencia, Economía, Ciencias en Comunicación, Estudios Humanísticos, Estudios Internacionales, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ciencias del Desarrollo Sostenible, Educación, Psicología, Administración Pública y Gobierno, Estudios para la Paz y el Desarrollo, Ingeniería en Análisis de Decisiones, Calidad Ambiental, Ciencias Químicas, Sociología de la Educación

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICO

ASIGNATURAS	PERFIL
Administración I y II	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Administración, Administración de Empresas, Finanzas, Economía, Administración Pública, Mercadotecnia, Relaciones Industriales, Agrónomo Administrador, Economía Agrícola y Agronegocios, Administración Agrotecnológica, Comercio Internacional, Ciencias Administrativas, Creación y Desarrollo de Empresas, Gestión de Negocios, Finanzas y Banca, Comercialización, Sistemas Comerciales, Contador Público, Administración Financiera y Business Administration, Dirección y Administración de Empresas, Matemáticas, Matemáticas Financieras, Contabilidad, Estadística, Administración en Comercialización Estratégica, Administración Industrial, Administración de Empresas Turísticas, Administración y Relaciones Industriales, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas de Computación Administrativa, Comercio Exterior y Aduanas, Contaduría Pública y Finanzas, Recursos Humanos, Administración Agropecuaria, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración de Agencia de Viajes, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas del Deporte, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas de Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de Empresas Pesqueras, 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 Educativa, Administración en Alta Dirección, Administración en Capital Humano, Administración en Mercadotecnia, Administración Estratégica, Administración Fiscal, Administración Hospitalaria, Administración Hotelera, Administración Internacional, Administración Militar, Administración Turística, Administración y Desarrollo Turístico, Administración y Planificación de la Educación, Administrativos y Contables, Agronegocios, Agronegocios Internacionales, Auditoría Interna, Ciencias Aduanales y Comercio Exterior, Ciencias de la Educación con Especialidad en Administración y</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

Planeación Educativa, Ciencias Empresariales, Ciencias Políticas y Administración Pública, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Internacional de Producción, Computación Aplicada, Contabilidad Aplicada, Contabilidad Administrativa, Contador Público Internacional, Contador Público y Auditor, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública Internacional, Contaduría Pública y Auditoría, Contaduría y Finanzas, Desarrollo Empresarial, Desarrollo Organizacional, Desarrollo Regional, Desarrollo Regional y Administrativo, Dirección Estratégica Empresarial, Diseñador de Proyectos Administrativos, Economía Agrícola, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Educación Internacional, Electrónica y Telecomunicaciones, Financiera, Finanzas Internacionales, Gestión del Conocimiento, Gestión Turística, Industrial Administrador, Informática, Mecánico Administrador, Mecatrónica, Mercadotecnia en Turismo, Metalurgia, Negocios, Negocios Nacionales e Internacionales, Relaciones Comerciales, Sistemas Comerciales, Teoría Económica, Turismo, Actuaría, Actuaría Financiera, Administración de la Capacitación del Capital Humano

Ingenierías

Industrial, Empresarial Agropecuario, Gestión Empresarial, Administrativa, Administración de Tecnologías de la Información, Procesos Organizacionales, Gestión Empresarial, Mecánico Electricista

Posgrados

Administración, Desarrollo Estratégico de Negocios, Dirección Internacional, Dirección de Empresas, Tecnologías de Información y Administración, Dirección Global de Negocios, Administración Pública y Política Pública, Administración Pública y Gobierno, Administración de la Capacitación del Capital Humano, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Administración y Alta Dirección, Administración de Riesgos, Contaduría, Economía, Finanzas, Mercadotecnia, Teoría Económica, Comercio Electrónico, Dirección para la Manufactura, Negocios Internacionales, Prospectiva Estratégica, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICO

	<p><i>Productividad, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ingeniería en Análisis de Decisiones</i></p>
<p>Cálculo Diferencial</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Actuaría, Actuaría Financiera, Agrícola Ambiental, Agronomía, Arquitectura, Ciencias de la Informática, Economía, Economía Agrícola, Física, Física Aplicada, Finanzas, Informática, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Matemáticas Computacionales, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Biotecnología, Computación Aplicada, Matemáticas Financieras, Economía, Contabilidad, Estadística, Comunicaciones y Electrónica</i></p> <p>Ingenierías</p> <p><i>Químico, Aeronáutica, Agrícola, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Bioquímica, Cibernética en Sistemas Computacionales, Computación, Cibernética, Eléctrica, Electrónica, Energía, Alimentos Farmacéutica, Industrial, Informática, Metalurgia y Minerales, Sistemas Ambientales, Mecánica, Mecánico Naval, Telecomunicaciones, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Sistemas, Financiera, Matemática, Nuclear, Petrolera, Textil, Textil en Acabados, Electricista, Topográfico, Físico, Electrónica, Químico Farmacéutico Biólogo, Mecánica y Civil, Demografía Estadística, Industrial Estadístico, Software, Mecatrónica, Transporte, Industrial Eléctrica, Industrial y de Sistemas, Mecánico Electricista Electromecánico, Química Metalúrgica, Civil, Químico Farmaco Biólogo, , Químico en Sistemas, Electrónica en Comunicaciones, Agroindustrial, Topógrafo y Geodesta, Pesquera, Computación, Administración Industrial, Biónica, Biotecnológica, Robótica Industrial, Ingeniería Física</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Economía, Estadística Aplicada, Ingeniería Automotriz</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

Cálculo Integral	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Actuaría, Actuaría Financiera, Agrícola Ambiental, Agronomía, Arquitectura, Ciencias de la Informática, Economía, Economía Agrícola, Física, Física Aplicada, Finanzas, Informática, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Educación Media Superior con Especialidad en Física, Educación Media Superior con Especialidad en Matemáticas, Matemáticas Computacionales, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Biotecnología, Computación Aplicada, Matemáticas Financieras, Economía, Contabilidad, Estadística, Comunicaciones y Electrónica</i></p> <p><i>Ingenierías</i> <i>Químico, Aeronáutica, Agrícola, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Bioquímica, Cibernética en Sistemas Computacionales, Computación, Cibernética, Eléctrica, Electrónica, Energía, Alimentos Farmacéutica, Industrial, Informática, Metalurgia y Minerales, Sistemas Ambientales, Mecánica, Mecánico Naval, Telecomunicaciones, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Sistemas, Financiera, Matemática, Nuclear, Petrolera, Textil, Textil en Acabados, Electricista, Topográfico, Físico, Electrónica, Químico Farmacéutico Biólogo, Mecánica y Civil, Demografía Estadística, Industrial Estadístico, Software, Mecatrónica, Transporte, Industrial Eléctrica, Industrial y de Sistemas, Electromecánico, Química Metalúrgica, Civil, Físico Matemático, Mecánico Electricista, Químico Fármaco Biólogo, Químico en Sistemas, Electrónica en Comunicaciones, Agroindustrial, Topógrafo y Geodesta, Pesquera, Computación, Administración Industrial, Biónica, Biotecnológica, Robótica Industrial, Ingeniería Física</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Economía, Estadística Aplicada, Ingeniería Automotriz</i></p>
-------------------------	---

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICO

Ciencias de la Comunicación I, II	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Ciencias de la Comunicación, Comunicación Organizacional, Lingüística, Educación Media Superior con Especialidad en Español, Lengua y Literatura, Lenguas Clásicas, Lenguas Hispánicas, Filosofía y Literatura, Letras, Ciencias de la Información, Comunicación Educativa, Tecnologías de la Información y Comunicación, Publicidad y Relaciones Públicas, Comunicación y Tecnología Educativa, Diseño de la Información, Pedagogía con Especialidad en Español, Sistemas de la Información Administrativa, Periodismo y Comunicación Colectiva, Letras y Periodismo, Informática, Idiomas, Estudios Humanísticos y Sociales</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Ciencias en Comunicación, Tecnologías de Información y Administración, Software y Tecnologías de Información, Estudios Visuales</i></p>
Ciencias de la Salud I, II	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Biología, Biología Experimental, Farmacia, Biomedicina, Investigación Biomédica Básica, Médico Cirujano y Homeópata, Médico Cirujano Dentista, Maestro Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Química Bacteriología y Parasitología, Química Farmacéutica Industrial, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Farmacobiólogo, Enfermería, Ciencias Naturales, Cultura Física y Deporte, Nutrición, Salud Pública, Terapia Física, Fisioterapia, Ciencias Farmacéuticas, Recreación y Desarrollo Físico, Promoción de la Salud, Químico Farmacéutico Biólogo, Médico Veterinario Zootecnista, Estomatología, Normalista con Especialidad en Biología, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Acupuntura Médica y Rehabilitación, Audiología, Bacteriólogo Parasitólogo, Bioética, Biomédica en Alimentos Farmacéuticos, Bioquímica en Alimentos, Bioquímico, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias Sociomédicas, Cirujano, Cirujano Naval, Cirujano Partero, Cirujano Homeópata, Comunicación Humana, Dietética, Dietética y Nutrición, Epidemiología, Gastroenterología, Gineo-Obtetricia, Hematología, Infectología, Investigación de</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Servicios de Medicina, Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Medicina, Medicina General, Naturoterapia, Neurociencias, Nutrición Humana, Nutrición y Bienestar Integral, Nutrición y Ciencias de los Alimentos, Nutrición y Dietética, Odontólogo, Organizaciones de la Salud, Ortopedia, Otorrinolaringología, Patología Clínica, Pediatría, Química, Químico Biólogo, Químico en Alimentos, Terapia de la Comunicación Humana, Traumatología, Urgencias Médicas</i></p> <p>Ingenierías <i>Biomédica, Alimentos, Farmacéutica, Químico Bromatólogo, Bioquímica con Especialidad en Alimentos, Químico Metalúrgico</i></p> <p>Posgrados <i>Medicina Social, Psicología, Enfermería, Salud Familiar y Comunitaria, Ciencias, Calidad Ambiental</i></p>
<p style="text-align: center;">Contabilidad I y II</p>	<p>Licenciaturas <i>Actuaría, Actuaría Financiera, Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Fiscal, Contaduría Pública, Finanzas, Economía, Auditoría Interna, Finanzas y Banca, Administración, Sistemas Comerciales, Matemáticas Financieras, Estadística, Finanzas, Computación Aplicada, Administración de Sistemas, Sistemas de Computación Administrativa, Informática, Turismo</i></p> <p>Ingenierías <i>Financiera, Gestión Empresarial, Ingeniero Mecánico Electricista, Electrónica y Telecomunicaciones, Mecatrónica, Mecánico Administrador, Metalurgia, Industrial Administrador</i></p> <p>Posgrados</p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Administración de Riesgos, Contaduría, Economía, Finanzas, Mercadotecnia, Dirección Global de Negocios, Negocios Internacionales, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ingeniería en Análisis de Decisiones</i></p>
<p>Derecho I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Derecho, Ciencias Sociales, Criminología, Ciencias Políticas, Administración Pública, Ciencias Jurídicas, Política y Gestión Social, Derecho Canónico, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Estudios Políticos y Gobierno, Estudios Internacionales, Ciencias Políticas y Administración Pública, Consultoría Jurídica, Comercio Internacional, Ciencias de la Comunicación, Derecho Burocrático, Derecho de América del Norte, Derecho de las Finanzas Públicas, Derecho Económico, Derecho Empresarial, Sociología, Sociología Política</i></p> <p><i>Posgrados:</i> <i>Administración e Impartición de Justicia, Derechos Humanos y Garantías, Derecho Internacional, Derecho, Estudios Jurídicos</i></p>
<p>Dibujo I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Diseño Gráfico, Diseño Gráfico Digital, Arquitectura, Arquitectura y Paisaje, Arquitectura y Diseño Ambiental, Diseño de Interiores, Diseño Industrial, Diseño de la Información Visual, Multimedia y Animación Digital, Escenografía, Manufactura Asistida por Computadora, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño, Artes Plásticas, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Diseño Arquitectónico, Diseño Bidimensional (Gráfico), Diseño Comunicación Gráfica, Diseño Comunicación Visual, Diseño de Buques, Diseño de Interiores y Ambientación, Diseño de Interiores y Paisajismo, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Diseño Mecánico Naval, Diseño y Manufactura</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Industrial, Civil, Mecánico, Electromecánico, Arquitecto, Sistemas Computacionales, Producción Multimedia, Textil en Acabados, Civil de Estructuras, Civil de la Construcción, Industrial Eléctrica, Industrial de Manufactura, 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</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Diseño Industrial e Innovación de Productos, Urbanismo y Diseño de Viviendas Urbanas, Arquitectura, Diseño de Paisajes</i></p>
<p style="text-align: center;">Economía I y II</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Economía, Administración, Administración Pública, Administrador en Ciencias Políticas, Planeador Territorial o Urbanista, Administración de Empresas, Finanzas, Actuaría, Actuaría Financiera, Derecho, Economía Agrícola y Agronegocios, Ciencias Políticas y Administración Pública, Comercio Internacional, Desarrollo Económico, Desarrollo Sustentable, Banca y Finanzas, Negocios Internacionales, Relaciones Internacionales, Sociología, Maestro Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Relaciones Económicas Internacionales, Sistemas Comerciales, Matemáticas, Matemáticas Financieras, Contabilidad, Estadística, Administración Agrotecnológica, Administración en Comercialización Estratégica, Relaciones Industriales, Ventas, Administración y Finanzas, Ingeniería en Negocios, Administración de Empresas Turísticas, Administración Agropecuaria, Administración de Empresas Agropecuarias, Administración de Empresas en Comercialización, Administración de Empresas en Manufactura, Administración de Empresas en Producción, Administración de la Producción, Administración Estratégica, Administración Fiscal, Administrar Industrial, Administración Internacional, Administración y Finanzas, Banca y Mercados Financieros, Ciencias Políticas y Administración Pública Comercial, Comercio Exterior, Comercio Exterior y Aduanas, Comercio Exterior y Legislación, Comercio Internacional de Producción, Contador Público, Economía Agrícola, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Finanzas Internacionales, Gobierno y Administración Pública, Administración Pública, Mercadotecnia, Negocios Nacionales e Internacionales, Relaciones Comerciales, Relaciones Económicas</i></p> <p>Ingenierías <i>Financiera, Comercial, Transporte, Ambiental</i></p> <p>Posgrados <i>Economía, Teoría Económica, Agronegocios, Administración de Riesgos, Finanzas, Economía y Política Pública, Contaduría, Dirección Internacional, Dirección de Empresas, Administración, Dirección Global de Negocios, Ingeniería en Análisis de Decisiones, Contribuciones Fiscales</i></p>
<p style="text-align: center;">Etimologías Grecolatinas I y II</p>	<p>Licenciaturas <i>Lingüística, Lengua y Literatura, Letras Clásicas, Lengua Hispanas, Derecho, Español, Literatura y Letras, Derecho Canónico, Filología, Teología, Lengua y Cultura, Lengua y Literatura de Hispanoamérica, Lengua y Literatura Españolas, Lengua y Literaturas Modernas, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Españolas, Letras Hispánicas, Letras Hispanoamericanas, Letras Humanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Lingüística Aplicada en Traducción, Lingüística y Literatura Hispánica</i></p>
<p style="text-align: center;">Historia del Arte I y II</p>	<p>Licenciaturas <i>Historia del Arte, Artes Plásticas, Historia, Arquitectura, Arqueología, Estudios Socio Territoriales, Filosofía y Diseño Gráfico, Artes Visuales, Teatro, Danza, Música, Ciencias del Arte y Gestión Cultural, Diseño de Interiores, Educación Artística, Restauración de Bienes Muebles, Historia y Estudios de Humanidades, Estudios Humanísticos</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>y Sociales, Desarrollo y Gestión Interculturales, Diseño Ambiental y de Espacios, Escenografía, Actuación, Arquitecto, Arte y Patrimonio Cultural, Artes Dramáticas, Artes en Música, Canto, Cinematografía, Composición Musical, Creación Literaria, Danza Contemporánea, Danza Escénica, Danza Folklórica, Danza Moderna y Clásica, Dirección Coral, Diseño, Diseño Ambiental, Diseño Comunicación Gráfica, Diseño de Interiores y Ambiental, Diseño de Interiores y Paisajismo, Diseño Gráfico, Educación en Psicopedagogía, Estudios Humanísticos, Etnomusicología, Filosofía, Instrumentista Musical, Intérprete de Danza, Literatura Dramática y Teatro, Museografía, Musicología, Piano, Pintura, Escultura y Grabado, Restauración. Sociología, Sociología Política</i></p> <p>Posgrados <i>Estética y Arte</i></p>
<p>Matemáticas Financieras I y II</p>	<p>Licenciaturas <i>Matemáticas, Matemáticas Financieras, Actuaría, Actuaría Financiera, Matemáticas y Economía, Economía, Finanzas, Desarrollo Económico, Negocios Internacionales, Comercio, Finanzas y Banca, Contador Público, Administración Financiera, Físico Matemático, Sistemas Comerciales Administración, Administración Agrotecnológica, Contabilidad, Economía, Matemáticas Financieras, Estadística, Finanzas, Computación Aplicada, Electrónica y Comunicación, Ciencias de la Ingeniería en Electrónica, Químico Fármaco Biólogo, Bioquímico Industrial, Ciencias Computaciones, Administración de Sistemas, Administración de Empresas</i></p> <p>Ingenierías <i>Aeronáutica, Agrícola, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Bioquímica, Cibernética y en Sistemas Computacionales, Civil, Computación, Cibernética, Eléctrica, Electromecánica, Electrónica, Energía, Alimentos, Farmacéutica, Industrial, Informática, Metalurgia y Minerales, Sistemas Ambientales, Mecánica, Mecánico Naval,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Telecomunicaciones, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Sistemas, Financiera, Matemática, Nuclear, Química, Químico Biólogo, Petrolera, Textil, Textil en Acabados, Electricista, Topográfico, Químico Industrial, Materiales, Industrial en Electrónica, Ingeniero Mecánico Electricista, Electrónica y Telecomunicaciones, Mecatrónica, Mecánico Administrador, Metalurgia, Químico Metalúrgico, Industrial y de Sistemas, Industrial Administrador, Químico y de Sistemas, Electrónico en Computación, Industrial en Producción, Sistemas de Computación Administrativa, Administración Educativa</i></p> <p>Posgrados <i>Administración de Riesgos, Finanzas, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Contaduría, Dirección Internacional, Dirección de Empresas, Economía, Administración, Teoría Económica, Dirección Global de Negocios, Estudios Internacionales, Economía y Política Pública</i></p>
<p>Probabilidad y Estadística I y II</p>	<p>Licenciaturas <i>Arquitectura, Matemáticas, Enseñanza de las Matemáticas, Actuaría, Estadística, Educación con Especialidad en Matemáticas, Químico, Sistemas Comerciales, Matemáticas Financieras, Economía, Administración, Contabilidad, Mercadotécnica, Biología, Física, Comunicaciones y Electrónica</i></p> <p>Ingenierías <i>Demografía Estadística, Industrial Estadística, Transporte, Civil, Mecánica, Electrónica y Telecomunicaciones, Electrónico, Electrónico en Computación, Químico Industrial, Industrial, Ambiental, Eléctrico, Eléctrico Electrónico, Electrónica en Comunicaciones, Sistemas de Computación Administrativa</i></p> <p>Posgrados <i>Estadística aplicada, Matemáticas Aplicadas, Métodos Estadísticos, Estadística experimental, Demografía, Ciencias</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>de Datos, Estadística Aplicada, Administración de Riesgos, Contaduría, Mercadotecnia, Ciencias de la Ingeniería, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética</i></p>
<p style="text-align: center;">Psicología I y II</p>	<p><i>Licenciaturas:</i></p> <p><i>Psicología Clínica, Psicología Laboral, Psicología Social, Psicología Educativa, Psicopedagogía, Terapia de la Comunicación Humana, Pedagogía, Ciencias del Comportamiento, Psicología Organizacional, Docencia tecnológica, Comunicación Humana, Administración de Recursos Humanos, Ciencias de la Educación con Especialidad en Ciencias Sociales, Ciencias Humanas, Desarrollo Humano, Educación en Pedagogía, Educación en Psicopedagogía, Enseñanza Centrada en el Aprendizaje, Intervención Educativa, Orientación Educativa, Psicología Clínica y de la Salud, Psicología de la Adolescencia, Psicología de la Salud, Psicología en Ciencias Humanas, Psicología en el Área del Trabajo, Psicología en el Área del Deporte, Psicología en el Área Social, Psicología del Factor Humano, Psicología Familiar, Psicología Industrial y Educativa, Relaciones Humanas, Sociología</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Psicología</i></p>
<p style="text-align: center;">Sociología I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Antropología, Antropología Histórico, Antropología Social, Ciencias Políticas, Ciencias Sociales, Comunicación Social, Pedagogía, Derecho, Estudios Humanísticos, Filosofía, Historia, Sociología, Política y Gestión Social, Sociología Rural, Ciencias Políticas y Administración Pública, Historia y Estudios de Humanidades, Estudios Humanísticos y Sociales, Estudios Latinoamericanos, Etnología, Etnohistoria, Normalista con Especialidad en Ciencias Sociales, Trabajo Social, Filosofía y Ciencias Sociales, Ciencias de la Comunicación, Estudios Políticos y</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Gobierno, Análisis Político, Estudios Socioterritoriales, Educación Media Superior con Especialidad en Ciencias Sociales, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Economía Agrícola, Economía Agrícola y Agronegocios, Economía de Negocios, Economía Empresarial, Economía Internacional, Economía y Finanzas, Economía y Gobierno, Geografía, Sociología de la Educación, Sociología Política</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Ciencias del Hombre, Ciencias Sociales, Antropología y Estudio de las Culturas, Estudios Humanísticos, Análisis político y Medios de Información, Estudios para la Paz y el Desarrollo, Gobierno y Asuntos Público</i></p>
<p style="text-align: center;">Temas Selectos de Filosofía I, II</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Ciencias Sociales, Filosofía, Humanidades, Lenguas Modernas en Español, Letras Clásicas, Letras e Historia, Letras Hispánicas, Lengua y Literatura, Pedagogía, Teología, Sociología, Antropología, Estudios Humanísticos y Sociales, Historia y Sociedad Contemporánea, Ciencias Políticas, Letras Españolas, Ciencias Humanas, Educación y Desarrollo Humano, Filosofía y Letras, Gestión y Desarrollo Social, Filosofía y Ciencias Sociales, Historia, Lengua y Literaturas Hispánicas, Consultoría Jurídica, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Derecho y Género, Dramaturgia, 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, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Secundaria con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Lógica, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología Política, Teatro</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Filosofía, Filosofía y Letras, Estudios Humanísticos, Antropología y Estudios de la Cultura, Educación, Psicología, Estudios para la Paz y el Desarrollo</i></p>
<p>Lógica</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Filosofía, Filosofía Social y Política, Filosofía y Letras, Ciencias Sociales, Humanidades, Literatura, Lengua y Literatura, Teología, Sociología, Ciencias Humanas, Educación y Desarrollo Humano, Psicología, Antropología, Antropología Social y Cultural, Arqueología, Historia, Historia de México, Historia del Arte, Lengua y Literaturas Hispánicas, Pedagogía, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Derecho y Género, Dramaturgia, 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, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Secundaria con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Lógica, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología Política, Teatro, Literatura y Filosofía</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Filosofía, Estudios Humanísticos, Psicología, Ciencias del Comportamiento, Teología, Educación, Literatura, Letras y Literatura Hispánicas</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

Estética	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Filosofía, Literatura, Lenguas Modernas, Sociología, Psicología, Historia, Escultura, Pintura, Artes Plásticas, Danza, Artes Visuales, Teología, Pedagogía, Filosofía y Ciencias Sociales, Artes Musicales, Lengua Y Literaturas Hispánicas, Antropología Social y Cultural, Artes Dramáticas, Ciencias de la Comunicación, Ciencias de la Comunicación con Especialidad en Ciencias Sociales, Derecho y Género, Dramaturgia, 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, Estudios Latinoamericanos, Etnohistoria, Etnología, Filosofía Social y Política, Filosofía y Ciencias, Humanidades y Filosofía, Letras, Letras Bíblicas, Letras e Historia Hispánica, Letras Hispanoamericanas, Letras Latinoamericanas, Letras y Periodismo, Educación con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Educación Secundaria con Especialidad en Formación Cívica y Ética, Lingüística, Lingüística y Literatura Hispánica, Literatura Dramática y Teatro, Lógica, Psicología Clínica, Psicología del Adolescente, Sociología Política, Teatro, Literatura y Filosofía</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Estética y Arte, Artes Pláticas en Escultura, Artes Visuales en Comunicación y Diseño Gráfico, Pintura, Escultura, Historia de las Artes Pláticas, Estudios Humanísticos, Música</i></p>
Temas Selectos de Biología I y II	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Agronomía, Biología, Biología Marina, Biología Experimental, Ciencias Geonómicas, Cirujano Dentista, Ecología, Economía Agrícola, Hidrobiología, Ciencias Atmosféricas, Enfermería, Bioquímica, Ciencias Naturales, Farmacia, Oceanología, Producción Animal, Médico Cirujano, Médico Homeópata, Zootecnia, Químico Biólogo Parasitólogo, Químico Industrial, Químico Farmacéutico Biólogo, Médico Farmacéutico Biólogo, Ciencias Agropecuarias,</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Biotecnología, Ciencias Ambientales, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Médico General, Biólogo Acuicultor, Agronomía, Nutrición, Químico Farmacéutico Industrial, Médico Veterinario y Zootecnista, Desarrollo Sustentable, Química Clínica, Estomatología, Normalista con Especialidad en Biología, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales, Agrónomo, Análisis Espacial y Geoinformática, Biología Molecular, Biología Sistemática y Recursos, Biólogo Agropecuario, Biólogo Bromatólogo, Biólogo en Tecnología en Alimentos, Biomédico, Biónica, Bioquímica, Biología Genómica, Biotecnología Acuícola, Biotecnólogo Ambiental, Calidad Ambiental, Ciencias Biológicas, Ciencias con Especialidad en Ingeniería, Ciencias de la Educación con Especialidad en Químico Biológicas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Marítima, Conservación y Manejo de Recursos Naturales, Ecología Marina, Ecólogo, Educación en Ciencias Naturales, Educación en Química y Biología, Farmacobiólogo, Forestal, Geociencias, Geografía, Gestión Ambiental, Normalista con Especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Manejo de Agroecosistemas, Manejo de Recursos Forestales, Manejo Integral Forestal, Médico Farmacéutico Biólogo, Microbiología, Oceanografía, Planeación Territorial, Procesos Ambientales, Producción Vegetal, Químico Biólogo, Químico Biólogo Agropecuario, Químico Biólogo en Análisis, Químico Farmacéutico, Recursos Naturales, Recursos Naturales y Agropecuarios, Urbanismo y Medio Ambiente

Ingenierías

Agrícola, Agrobiológica, Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Alimentos, Desarrollo Urbano y Ecología, Fitotecnia, Forestal, Hidrológica, Topográfica y Geodésica, Química, Químico Agrícola, Biotecnología, Bioprocesos, Zootecnista, Ciencias del Mar, Ciencias Marítimas, Agrónomo Fitotecnista, Químico Bromatólogo, Bioquímica Industrial, Pesquera, Agroalimentos, Manejo de Recursos Naturales, Acuicultura, Manejo de Recursos Naturales, Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Alimentos Marinos, Biotecnología, Ecología Ambiental, Farmacéutica, Agrónomo, Hidrobiólogo, Químico Biólogo, Sistemas Costeros

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICO

	<p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Biociencias, Ciencias en Desarrollo Sostenible, Ciencias con Especialidad en Sistemas Ambientales, Enfermería, Ciencias del Agua, Biotecnológica</i></p>
<p>Temas Selectos de Física I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Física, Agronomía, Física Aplicada, Físico Matemático, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Ciencias Atmosféricas, Bioquímica, Farmacia, Física y Matemáticas, Químico Industrial, Maestro Normalista con Especialidad en Matemáticas, Química Industrial, Maestro Normalista con Especialidad en Ciencias Naturales, Químico, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Agrícola Ambiental, Control y Automatización, Agrónomo Fitotecnista, Químico Farmacéutico Biólogo, Computación Aplicada, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p> <p><i>Aeronáutica, Biotecnología, Biónica, Bioquímica Industrial, Civil, Metalurgia y Materiales, Minas y Metalurgia, Eléctrica, Electrónica, Control y Automatización, Energía, Robótica Industrial, Física, Geofísica, Geológica, Hidrológica, Industrial, Matemáticas, Mecánica, Petrolera, Topografía y Fotogrametría, Topografía y geodésica, Agrícola, Ambiental, Automotriz, Automatización, Biomédica, Cibernética y Sistemas Computacionales, Cibernética, Electromecánica, Industrial, Sistemas Ambientales, Mecánico Naval, Nuclear, Alimento, Bioquímica, Computación, Farmacéutica, Informática, Mecatrónica, Telecomunicaciones, Telemática, Sistemas, Financiera, Matemáticas, Química, Textil, Electricista, Topográfico, Transporte, Control y Automatización, Industrial y de Sistemas, Industrial Administrador, Químico y de Sistemas, Agroalimentos, Ingeniería en Alimentos, Zootecnia, Químico Industrial</i></p> <p><i>Posgrados</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

	<p><i>Ciencias de la Ingeniería Electrónica, Ciencias de los Materiales, Polímeros y Materiales, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Ingeniería Automotriz, Ciencias del Agua</i></p>
<p style="text-align: center;">Temas Selectos de Química I y II</p>	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Agronomía, Análisis Clínicos, Biología, Biología Experimental, Biomedicina, Bioquímica, Ciencias Atmosféricas, Ciencias Geonómicas, Ciencias Naturales, Farmacia, Maestro Normalista con Especialidad en Física y Química, Química Orgánica, Oceanografía, Producción Animal, Veterinaria y Ciencias Animales, Zootecnia, Nutrición, Químico Bacteriólogo, Químico Parasitólogo, Químico en Alimentos, Químico Biólogo, Químico Farmacéutico Biólogo, Nanotecnología e Ingeniería Molecular, Ciencias Farmacéuticas, Químico Industrial, Biotecnología, Ciencias Químicas, Educación Media con Especialidad en Ciencias Naturales, Médico Veterinario Zootecnista, Nutrición, Médico Cirujano, Homeópata, Biólogo Acuicultor, Químico Farmacéutico Industrial, Hidrobiología, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales</i></p> <p><i>Ingenierías</i> <i>Agrícola, Química, Química en Alimentos, Química Industrial, Química Farmacéutico Industrial, Química Industrial, Química Bacteriólogo, Bioquímica, Agroecología, Química Ambiental, Química Agrobiótica, Química Agroindustrial, Química Ambiental, Química Biomédica, Química Biotecnología, Química Metalúrgica, Química Petrolera, Química Fitotecnia, Sistemas Ambientales, Química Forestal, Química Textil, Textil en Acabados, Químico Agrícola, Bioprocesos, Agrobiología, Ambiental, Biomédica, Industrial, Transporte, Químico Bromatólogo, Ciencias Química, Agrónomo Administrador, Agrónomo Fitotecnista, Farmacéutico Industrial, Biomédico, Agrónomo Industrial, Bioquímica en Alimentos, Química Petrolera</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Ciencias Químicas, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Enfermería, Ciencias del Agua</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICO

--	--

CAPACITACIONES	PERFIL
Administración	<i>Licenciaturas</i> <i>Administración, Administración de Empresas, Administración Financiera y Sistemas, Administración Pública, Administración de Tecnologías de la Información, Administración Agrotecnológica, Agronegocios, Comercialización</i>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Agropecuaria, Comercio Internacional, Economía, Economía Agrícola y Agronegocios, Finanzas, Informática Administrativa, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Sistemas Comerciales, Contabilidad, Matemáticas Financieras, Estadística, Finanzas, Educación Media con especialidad en Matemáticas, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas de Computación Administrativa, Comercio Exterior y Aduanas, Administración Educativa</i></p> <p>Ingenierías <i>Industrial, Zootecnista Administrador, Agrónomo Administrador, Mecánico Administrador, Transporte</i></p> <p>Posgrados <i>Administración, Finanzas, Dirección de Empresas, Mercadotecnia, Tecnologías de Información y Administración, Administración Pública y Política Pública, Administración Pública y Gobierno, Administración de la Capacitación del Capital Humano, Administración con Especialidad en Ingeniería Financiera, Dirección Internacional, Economía, Teoría Económica, Comercio Electrónico, Dirección Global de Negocios, Dirección para la Manufactura, Negocios Internacionales, Prospectiva Estratégica, Ciencias con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad, Ingeniería en Análisis de Decisiones</i></p>
<p>Auxiliar Educativo en el Campo de la Intervención</p>	<p>Licenciaturas <i>Administración Educativa, Ciencias de la Educación, Comunicación e Innovación Educativa, Comunicación y Tecnología Educativa, Desarrollo Educativo Institucional, Desarrollo Humano, Docencia, Educación, Educación Artística, Educación Física, Innovación Educativa, Intervención Educativa, Maestro Normalista, Pedagogía, Psicología Educativa, Psicopedagogía, Procesos Educativos, Educación Primaria, Educación Inicial, Licenciatura en Educación Indígena, Comunicación Educativa</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Posgrados</i> <i>Administración y Gestión de Instituciones Educativas, Práctica Docente</i></p>
Contabilidad	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Actuaría, Actuaría Financiera, Auditoría Interna, Contaduría, Contaduría e Informática, Contaduría Fiscal, Contaduría en Sistemas Computacionales, Contaduría Pública, Economía, Finanzas, Finanzas y Banca, Sistemas Comerciales, Matemáticas, Matemáticas Financieras, Administración, Estadística, Economía, Sistemas de Computación Administrativa, Informática, Turismo</i></p> <p><i>Ingenierías</i> <i>Financiera, Gestión Empresarial</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Contaduría, Finanzas, Matemáticas-Actuaría, Administración de Riesgos, Finanzas, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ingeniería en Análisis de Decisiones</i></p>
Desarrollo Comunitario	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Administración Gubernamental y Políticas Públicas Gubernamentales, Antropología, Ciencias Sociales, Ciencias Sociales y Desarrollo Regional, Desarrollo Económico Regional, Desarrollo y Gestión Intercultural, Desarrollo Humano para la Sustentabilidad, Desarrollo Regional, Desarrollo Rural, Etnografía, Gestión y Desarrollo Rural, Gestión Intercultural para el Desarrollo, Gobierno y Gestión Pública, Planeación del Desarrollo Rural, Planeación Urbana, Política y Gestión Social, Políticas Públicas, Psicología Social, Sociología, Sociología Rural, Trabajo</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Social, Educación Indígena</i></p> <p>Ingenierías <i>Agrónomo en Desarrollo Rural Desarrollo Comunitario, Desarrollo Comunitario en Administración Municipal</i></p> <p>Posgrados <i>Ciencias Sociales, Arquitectura y Nuevo Urbanismo, Estudios para la Paz y el Desarrollo</i></p>
Diseño	<p>Licenciaturas <i>Animación y Arte Digital, Arquitectura, Arquitectura y Diseño Ambiental, Arquitectura del Paisaje, Artes Digitales, Artes Plásticas, Artes Visuales, Comunicación Gráfica, Comunicación Multimedia, Diseño Gráfico, Diseño Gráfico y Animación Digital, Diseño Gráfico Digital, Diseño Industrial, Diseño en Interacción y Animación Digital, Diseño de Interiores, Diseño de Modas, Escenografía, Multimedia y Animación Digital, Producción Publicitaria, Publicidad e Imagen, Urbanística y Medio Ambiente, Diseño para la Comunicación Gráfica, Diseño, Ciencias de la Comunicación, Artes Plásticas</i></p> <p>Ingenierías <i>Comunicación Multimedia, Tecnología Interactiva en Animación Digital, Textil en Acabados</i></p> <p>Posgrados <i>Diseño, Diseño Industrial e Innovación de Productos, Ergonomía y Condiciones de Trabajo</i></p>
Higiene y Salud Comunitaria	<p>Licenciatura <i>Biología, Biología Experimental, Biomedicina, Ciencias Farmacéuticas, Ciencias Naturales, Cultura Física y</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Deporte, Enfermería, Farmacia, Fisioterapia, Investigación Biomédica Básica, Maestro Normalista con especialidad en Biología o Ciencias Naturales, Médico Cirujano Dentista, Médico Cirujano y Homeópata, Nutrición, Promoción de la Salud, Química Bacteriología y Parasitología, Químico Biólogo Parasitólogo, Química Farmacéutica Industrial, Químico Farmacobiólogo, Recreación y Desarrollo Físico, Salud Pública, Terapia Física, Químico Farmacéutico Biólogo, Estomatología, Normalista con Especialidad en Biología, Educación Media Superior Intercultural con Especialidad en Ciencias Naturales</i></p> <p>Ingenierías <i>Biomédica, Alimentos, Farmacéutica, Químico Bromatólogo</i></p> <p>Posgrados <i>Medicina Social, Salud Familiar y Comunitaria, Enfermería, Calidad Ambiental</i></p>
<p>Informática</p>	<p>Licenciaturas <i>Administración computacional, Administración de Sistemas, Arquitectura en Desarrollo de Software, Ciencias Computacionales, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Informática, Computación, Contaduría e Informática, Contaduría en Sistemas Computacionales, Informática, Informática Administrativa, Matemáticas Aplicadas y Computación, Multimedia y Animación Digital, Sistemas Informáticos y Administración, Sistemas, Sistemas Computacionales, Tecnologías de Información, Electrónica, Sistemas de Información Administrativa, Sistemas de Computación Administrativa, Periodismo y Comunicación Colectiva, Administración Educativa, Mercadotecnia, Administración de Sistemas, Ambientes Virtuales, Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Análisis de Sistemas, Calidad y Productividad, Cibernética y Sistemas Computacionales, Ciencias Computacionales y Telecomunicaciones, Ciencias de la Educación con Especialidad en Tecnología Educativa, Computación e Informática, Computación e Informática Corporativa, Computación e Informática Empresarial, Computación e</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Informática Financiera, Computación e Informática Gerencial, Computación e Informática Industrial, Comunicación Académica, Construcción, Diseñador de Programas de Computación, Educación a Distancia, Educación Asistida por Computadora, Informática Aplicada, Matemáticas en Sistemas Computacionales, Mecatrónica y Sistemas, Plataformas de Aprendizaje en Línea, Sistemas Computacionales e Informáticos, Sistemas Inteligentes, Software, Software y Tecnologías de la Información, Tecnología Educativa, Transmisiones, Diseño Industrial</i></p> <p>Ingenierías</p> <p><i>Cibernética, Comunicaciones y Electrónica, Computación, Desarrollo de Aplicaciones Computacionales, Electrónica en Computación, Informática, Mecatrónica, Producción Multimedia, Redes y telecomunicaciones, Robótica Industrial, Sistemas Computacionales, Sistemas, Software, Tecnologías de la Información, Tecnologías y Sistemas de Información, Tecnología del Software, Electrónica, Tecnologías de la Información</i></p> <p>Posgrados</p> <p><i>Computación e Informática, Ciencias en Computación, Ciencias con Especialidad en Sistemas Inteligentes, Software y Tecnología de Información, Dirección en Sistemas de Información, Ciencias de Datos, Mercadotecnia, Tecnologías de Información y Administración, Comercio Electrónico, Ingeniería y Administración de la Construcción, Ingeniería con Especialidad en Automatización y Control, Ciencias de la Ingeniería, Ciencias con Especialidad en Ingeniería Energética, Ingeniería con Especialidad en Sistemas de Calidad y Productividad</i></p>
<p>Laboratorista Clínico</p>	<p>Licenciaturas</p> <p><i>Análisis Químico Biológicos, Biomedicina, Bioquímica, Bioquímica clínica, Investigación Biomédica Básica, Maestro Normalista con Especialidad en Biología, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Química, Química Bacteriología y Parasitología, Químico Biólogo Parasitólogo, Química</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Farmacéutica, Química Farmacéutica Industrial, Químico Farmacobiólogo</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p> <p><i>Bioquímica</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Biología, Química, Farmacobiología, Medicina, Odontología, Bioquímica, Enfermería</i></p>
<p>Laboratorista Químico</p>	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Análisis Químico Biológicos, Biología, Biología Experimental, Biólogo Marino, Biomedicina, Bioquímica, Bioquímica clínica, Farmacia, Maestro Normalista con Especialidad en Biología, Maestro Normalista con Especialidad en Física, Maestro Normalista con Especialidad en Química, Médico Cirujano, Médico Cirujano y Homeópata, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Química, Química en Alimentos, Química Bacteriológica y Parasitológica, Químico Biólogo Parasitólogo, Química Farmacéutica, Química Farmacéutica Industrial, Químico Farmacobiólogo</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p> <p><i>en Alimentos, Biomédica, Bioquímica, Biomédica Básica, Biotecnólogo, Farmacéutica, Química, Químico Agrícola</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Biología, Química, Farmacobiología, Medicina, Odontología, Bioquímica, Ciencias con Especialidad en Biotecnología, Enfermería</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Puericultura	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Ciencias de la Educación, Desarrollo Educativo Institucional, Educación, Educación Primaria, Educación y Desarrollo Humano, Educación Física, Educación Preescolar, Innovación Educativa, Intervención Educativa, Pedagogía, Procesos Educativos, Psicología Educativa, Psicopedagogía, Pedagogía, Puericultura, Psicología, Psicología Educativa, Normalistas, Docencia Tecnológica</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Psicología, Práctica Docente</i></p>
Traducción de Inglés	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Educación Bilingüe, Enseñanza del Inglés, en Idioma Inglés, Lengua Inglesa, Lenguas Modernas, Letras Inglesas, Normalista con Especialidad en Inglés, Traducción y Didáctica del Inglés, Traducción del Idioma Inglés¹, Enseñanza de Lengua Materna, Docencia de Idiomas, Docencia del Idioma Inglés, Interprete Traductor, Lingüística Aplicada con Énfasis en Traducción, Lingüística Aplicada con Énfasis en Didáctica del Idioma</i></p> <p><i>Certificaciones</i></p> <p><i>Teaching Training, Teacher's Training Course, Competence and Performance in Language Teaching: Implications for Teachers Education, Instructor Certificado en Lengua Inglesa, Intérprete Traductor</i></p>

¹ El personal docente de Traducción de Inglés, debe atender a lo dispuesto en el artículo 12 del Acuerdo Secretarial 450.

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Turismo	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Administración y Desarrollo Turístico, Administración de Empresas turísticas, Administración de la Hospitalidad, Administración Hotelera, Administración Hotelera y Negocios Turísticos Desarrollo Turístico, Administración de Hoteles y Restaurantes, Administración de Recursos Turísticos, Administración de Turismo Rural, Administración Turística, Dirección de Empresas Turísticas, Gestión de Empresas Turísticas, Gestión Turística, Turismo Alternativo, Turismo Cultural, Turismo y Hotelería</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Turismo, Estudios Turísticos</i></p>
Comunicación	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Ciencias de la Comunicación, Comunicación Organizacional, Lingüística, Educación Media Superior con especialidad en Español, Lengua y Literatura, Lenguas Clásicas, Lenguas Hispánicas, Filosofía y Literatura, Letras, Ciencias de la Información, Comunicación Educativa, Tecnologías de la Información y Comunicación, Publicidad y Relaciones Públicas, Comunicación y Tecnología Educativa, Diseño de la Información, Pedagogía con Especialidad en Español, Ciencias de la Comunicación en Información, Periodismo , Ciencias de la Comunicación en Publicidad, Comunicación Multimedia, Comunicación Visual, Periodismo y Redacción, Locutor, Telecomunicaciones, Medios de Comunicación Social, Periodismo y Comunicación Colectiva, Letras y Periodismo, Informática, Mercadotecnia, Diseño, Reportero Gráfico, Publicidad</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Software y Tecnologías de Información, Estudios Visuales, Tecnologías de Información y Administración, Estudios Visuales</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

Trabajo Social	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Ciencias de la Familia, Ciencias Sociales, Estudios Humanísticos y Sociales, Sociología, Sociología Rural, Sociología Urbana, Sociología Antropológica Social, Trabajo Social, Psicología en el Área Social, Psicología en el Área Humanista, Trabajo Social Escolar, Trabajo Social y Promotor de la Comunidad, Promotor de la Comunidad, Sociología de la Comunicación y Educación, Sociología Política, Prevención y Manejo de Adicciones</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Estudios Humanísticos, Psicología</i></p>
Tramitación Aduanal	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Derecho, Comercio Internacional y Aduanas, Negocios Internacionales, Logística y Transporte</i></p> <p><i>Ingenierías</i></p> <p><i>Logística y Distribución, Comercio Exterior, Transporte</i></p> <p><i>Posgrados</i></p> <p><i>Aduanas Exportaciones e Importaciones</i></p>
Dibujo Arquitectónico y de Construcción	<p><i>Licenciaturas</i></p> <p><i>Diseño Gráfico, Diseño Gráfico Digital, Arquitectura, Arquitectura, Arquitectura en Administración de Obras, Arquitectura en Construcción e Instalaciones, Arquitectura en Desarrollo, Técnico en Diseño y Construcción, Diseño Arquitectónico, Dibujo Arquitectónico, Sistemas Constructivos Asistidos por Computadora, Matemáticas, Diseño de los Asentamientos Humanos, Planeación Territorial, Dibujo Técnico, Elementos de la Construcción, Sistemas Constructivos, Instalación de Viviendas, Mantenimiento Habitacional</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

	<p><i>Ingenierías</i> <i>Construcción, Civil</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Arquitectura, Arquitectura en Tecnología,, Arquitectura en Diseño Urbano, Edificación Arquitectónica, Ciencias para la Planificación del Asentamiento Humano, Conservación del Patrimonio Edificado</i></p>
Electrónica	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Informática, Administración de Sistemas, Administración Industrial, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Informática, Computación, Sistemas de Información, Microelectrónica, Comunicaciones Electrónicas, Electrónica Industrial, Matemáticas, Circuitos Lógicos, Instrumentación y Control, Ciencias Matemáticas</i></p> <p><i>Ingenierías</i> <i>Electrónica, Electrónica y Computación, Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica, Cibernética, Sistemas Digitales y Robótica, Instrumentación y Electrónica Industria, Electromecánica</i></p> <p><i>Posgrados</i> <i>Ciencias con Especialidad en Ingeniería Electrónica</i></p>
Mecánica Dental	<p><i>Licenciaturas</i> <i>Laboratorio de Mecánica Dental, Cirujano Dentista, Ortodoncista, Asistente Dental, Higiene Dental, Laboratorista Dental, Prótesis y Mecánica Dental, Técnico Dental, Odontología en Anatomía Dental, Odontología en Material Dental, Estomatología</i></p>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

--	--

ACTIVIDADES PARA ESCOLARES

ACTIVIDADES	PERFIL
Recreativas	<i>Baile, Corte y Confección, Dibujo Técnico, Banda de Guerra, Instructor de Zumba, Baile, Jazz, Psicología,</i>
Artísticas y Culturales	<i>Actuación, Arte Teatral, Arte Dramático, Composición, Danza Clásica, Danza Contemporánea, Danza Folclórica y Regional, Danza Moderna, Ejecutante de Instrumento Musical, Música, Canto, Música y Canto, Teatro, Artesanías Manuales, Dibujo, Diseño, Decoración, Diseño por Computadora, Pintura, Ciencias de la Comunicación, Fotografía, Coreografía, Escultura, Restauración de Pinturas, Enseñanza Musical Escolar, Artes Plásticas, Publicidad, Artes Audiovisuales, Artes Gráficas, Música en Jazz, Dirección Coral, Artes Camarográficas, Escenografía, Cinematografía</i>
Físicas y Deportivas	<i>Educación Física, Entrenador Físico, Actividad Física y Deportes, Ciencias del Deporte, Ciencias del Ejercicio, Cultura Física y del Deporte, Organización Deportiva, Tecnología Deportiva, Educación Física en Fútbol, Educación Física, Deporte y Recreación, Instructor de Artes Marciales, Preparador Físico Profesional</i>
Orientación Educativa	<i>Psicología, Pedagogía, Trabajo Social, Ciencias de la Educación, Educación Inicial, Comunicación Humana, Ciencias de la Familia, Ciencias del Comportamiento, Ciencias Humanas, Comunicación Educativa, Desarrollo Humano, Educación, Educación Basada en Competencias, Educación y Desarrollo Humano, Telesecundaria</i>

SUBSECRETARIA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

DIRECCIÓN GENERAL DEL BACHILLERATO

DGB

CARLOS SANTOS ANCIRA

Director General del Bachillerato

Martha Elba Madero Estrada

Directora de Coordinación Académica

José María Rico No. 221, Col. Del Valle, Del. Benito Juárez, C.P. 03100, México, D.F.