



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



Instituto Tecnológico de Chetumal



**Cultura, ciencia y tecnología para
la superación de México**



OFERTA EDUCATIVA

Modalidad Escolarizada

- Arquitectura
- Lic. en Biología
- Lic. en Administración
- Ing. Civil
- Ing. Eléctrica
- Contador Público
- Lic. en Turismo
- Ing. Electromecánica
- Ing. en Gestión Empresarial
- Ing. en Sistemas Computacionales
- Ing. en Tecnologías de la Información y Comunicaciones

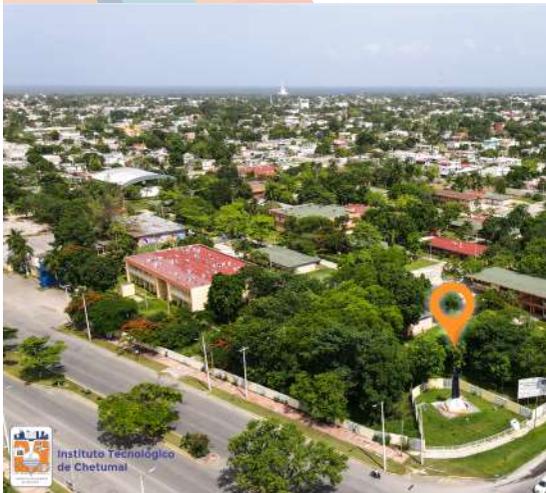
Modalidad No Escolarizada (mixta y a distancia)

- Contador Público
- Ing. en Administración
- Ing. en Gestión Empresarial

Posgrados

- Maestría en Urbanismo
- Maestría en Construcción
- Maestría en Manejo de Zona Costeras
- Maestría en Ciencias en Ecosistemas Tropicales

- Doctorado en Ciencias Ambientales



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
la superación de México



¿Qué es lo que te ofrecemos?

Carreras a nivel licenciatura en modalidad escolarizada y no escolarizada (mixta y a distancia), así como posgrados registrados en el Programa Nacional de Posgrados reconocidos por su calidad. En nuestra Coordinación de Lenguas Extranjeras, registrada ante el TecNM, se imparten cursos de idiomas (inglés y español). Realizamos eventos académicos como Simposiums, Semanas Académicas, Congresos de Investigación y Concursos. Nuestros estudiantes realizan movilidad estudiantil, nacional o internacional, ya sea para cursar materias, perfeccionar el idioma inglés, realizar su residencia profesional o participar en estancias de verano. Nuestros servicios externos incluyen asesorías para la incubación de empresas y vinculación a través de proyectos conjuntos con el sector productivo; nuestros docentes desarrollan proyectos de investigación científica y tecnológica. Contamos con Programa de Tutorías y asesorías académicas, así como talleres de nivelación, en formación de valores, etc. Para fortalecer el aprendizaje, nuestros estudiantes realizan viajes de prácticas y visitas a empresas. Tenemos un laboratorio de cómputo y de económico administrativo ambos equipados para atender a nuestros estudiantes de licenciatura y posgrado; una unidad deportiva y dos cafeterías, aulas climatizadas y servicio de internet de banda ancha en todas las áreas del Instituto.

Becas y Seguros

Se apoya a los estudiantes para realizar su trámite correspondiente ante la Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior con programas de Becas de Manutención, Jóvenes Escribiendo el Futuro, Servicio Social, Excelencia, Titulación, etc.; así como también el seguro facultativo (IMSS) y se les otorga de manera gratuita el seguro de vida ante accidentes, gestionamos Becas de Posgrado a través del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.



Actividades Extraescolares y Grupos Representativos de la Institución

Con el propósito de fortalecer la formación integral de promueve y difunde la práctica de actividades culturales, deportivas y cívicas, así como la conformación de grupos representativos de la Institución para su participación en eventos nacionales e internacionales, que son fundamentales para la formación integral de nuestros estudiantes, se ofrecen las siguientes actividades:

- Básquetbol
- Vóleibol
- Fútbol
- Béisbol
- Ajedrez
- Música
- Pintura
- Atletismo
- Tae kwon do
- Danza folclórica
- Baile moderno
- Círculos de lectura
- Oratoria y debate
- Banda de guerra y escolta



Somos una institución pública de educación superior ubicada en la ciudad de Chetumal, Quintana Roo, México. Formamos parte de los 254 Institutos del Tecnológico Nacional de México y somos pioneros en la educación superior en Quintana Roo, desde el 8 de octubre de 1975. Somos miembros de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), así como otras asociaciones que trabajan en la calidad de la educación superior como ANFECA y ASINEA. Actualmente, el Instituto Tecnológico de Chetumal imparte 11 programas de licenciatura y 4 programas de posgrado acreditados y reconocidos por su calidad.

CALIDAD

Estamos certificados conforme la norma ISO 9001:2015 del Sistema de Gestión de la Calidad, norma ISO 14001:2015 del Sistema de Gestión Ambiental y norma OHSAS 450001:2018 del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo; por parte de organismos como el Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA), el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), la Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable (ANPADEH) y el Comité de Acreditación y Certificación de la Licenciatura en Biología (CACEB).

LOGROS

Haber obtenido primeros lugares en concursos y eventos nacionales del Tecnológico Nacional de México como:

Evento Nacional Estudiantil de Ciencias, Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica, Eventos Nacional Deportivo, Festival Nacional de Arte y Cultura, Encuentro Nacional de Escoltas y Bandas de Guerra.

Participación de estudiantes y docentes en eventos académicos de talla internacional.

Premios y reconocimientos nacionales y estatales a docentes y estudiantes por proyectos de investigación, mejor tesis de licenciatura y posgrado.

VISIÓN

Ser una institución educativa líder que contribuya al desarrollo sostenido, sustentable e incluyente del Estado y del País.

MISIÓN

Formar integralmente profesionales de alto desempeño que contribuyan al desarrollo sustentable del Estado y del País, dentro del proceso de globalización con base en la mejora continua.

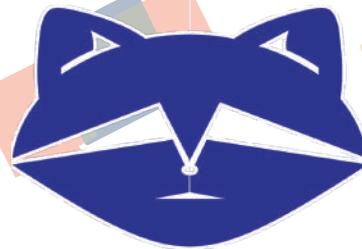
VALORES

- 1.- El ser humano
- 2.- El espíritu de servicio
- 3.- Liderazgo
- 4.- El trabajo en equipo
- 5.- La calidad
- 6.- El alto desempeño



Instituto Tecnológico de Chetumal

Primera Casa de Estudios del Estado de Quintana Roo



Objetivo

Formar en competencias, arquitectos líderes, en un contexto de calidad, con valores y respeto a la sociedad y al medio ambiente, capaces de investigar, planear, diseñar, innovar y gestionar proyectos integrales del hábitat humano aplicando métodos de vanguardia.

Perfil de egreso

- Diseña proyectos urbano-arquitectónicos de manera integral, para crear el hábitat humano, respetando los marcos normativos del entorno y contexto, aplicando criterios de diseño universal.
- Participar en estudios e investigaciones que permitan ampliar y profundizar en el desarrollo de proyectos operativos para la mejora continua de los modelos y procesos del diseño y de los procesos constructivos.
- Diseñar el interiorismo y paisajismo para crear ambientes confortables y funcionales.
- Selecciona, aplica, evalúa, innova con emprendimiento sobre tecnologías, materiales y sistema constructivos, para la ejecución de obras, considerando su ciclo de vida.
- Planea, gestiona y opera desarrollos urbanos, con visión sostenible para elevar la calidad de vida.
- Selecciona y diseña estructuras e instalaciones viables y sustentables, para el desarrollo de proyectos urbanos arquitectónicos.
- Administra el proceso constructivo de las obras urbano-arquitectónicas para la optimización de los recursos, con base al marco normativo vigente.
- Participa en la valoración, conservación e intervención del patrimonio, re-arquitectura, proyectos de factibilidad financiera y legislación urbana para la toma de decisiones de los sectores público y privado.
- Dirige organismos y grupos inter y multidisciplinarios para la integración de proyectos urbano arquitectónicos.
- Actúa de manera ética, con responsabilidad social en su ejercicio profesional para el bienestar de la sociedad y su entorno.



1er Semestre

Fundamentos Teóricos del Diseño I
 Fundamentos de Investigación
 Análisis Proyectual
 Geometría Descriptiva I
 Análisis Crítico de la Arquitectura y el Arte I
 Taller de Expresión Plástica

2do Semestre

Fundamentos Teóricos del Diseño II
 Metodología para el Diseño
 Matemáticas Aplicadas a la Arquitectura
 Geometría Descriptiva II
 Análisis Crítico de la Arquitectura y el Arte II
 Taller de Lenguaje Arquitectónico I

3er Semestre

Taller de Diseño I
 Prop. y Comportamiento de los Materiales
 Estructuras I
 Topografía
 Análisis Crítico de la Arquitectura y el Arte III
 Taller de Lenguaje Arquitectónico II

4to Semestre

Taller de Diseño II
 Taller de Construcción I
 Estructuras II
 Pensamiento Arquitectónico
 Contemporáneo
 Análisis Crítico de la Arquitectura y el Arte IV
 Instalaciones I

5to Semestre

Taller de Diseño III
 Taller de Construcción II
 Estructuras de Concreto
 Desarrollo Sustentable
 Estética
 Instalaciones II

6to Semestre

Taller de Diseño IV
 Estructuras de Acero
 Taller de Investigación I
 Urbanismo I
 Administración de la Construcción I

7o Semestre

Taller de Diseño V
 Taller de Ética
 Taller de Investigación II
 Urbanismo II
 Administración de la Construcción II
 Asignatura de Especialidad

8o Semestre

Taller de Diseño VI
 Gestión Urbanística
 Admon. de Empresas Constructoras I
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre

Residencia Profesional
 Admon. de Empresas Constructoras II
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social

Actividades Complementarias

Coordinación de Arquitectura
arquitectura@chetumal.tecnm.mx





LICENCIATURA EN BIOLOGÍA LBIO-2010-233

Objetivo

Formar profesionistas en el campo de la Biología con las competencias necesarias para desarrollarse en diferentes ámbitos e integrarse en equipos multidisciplinarios; contribuyendo al manejo para la conservación de la biodiversidad, con ética y respeto a la diversidad cultural.

Perfil de egreso

- Aplica principios bioéticos respetando la vida y sus procesos evolutivos contribuyendo a la mejora del ambiente.
- Aplica metodologías para la identificación, conocimiento, conservación y manejo de la biodiversidad; que permitan generar, proponer y abordar líneas de investigación multidisciplinarias.
- Aplica métodos y tecnologías de la información en el trabajo de campo y laboratorio en el área de la Biología, para el manejo de los recursos naturales en el marco de la legislación ambiental.
- Analiza e interpreta modelos biológicos y matemáticos que permitan entender la estructura y función de ecosistemas para la toma de decisiones.
- Participa en la evaluación del impacto ambiental proponiendo acciones de prevención, mitigación y conservación, tomando en cuenta la legislación y normatividad vigentes.
- Genera el diagnóstico y diseño de estrategias para elaborar e instrumentar planes de ordenamiento ecológico, a fin de maximizar el balance entre producción y conservación.
- Identifica, desarrolla y evalúa los procesos biotecnológicos para su optimización e innovación de productos y/o servicios, con la finalidad de mejorar la calidad de vida.
- Presta servicios de asesoría, asistencia técnica y capacitación en temas como el diseño e implementación de programas de divulgación científica, educación ambiental, proyectos biomédicos, agroecológicos, alimentarios; con diferentes sectores de la sociedad y respetando la pluralidad cultural.



1er Semestre
Edafología
Química
Biología I
Matemáticas
Taller de Ética
Fundamentos de Investigación

2do Semestre
Bioestadística I
Protozoología
Biología II
Biofísica
Bioquímica
Meteorología y Climatología

3er Semestre
Bioestadística II
Invertebrados no Artrópodos
Botánica Estructural
Micología
Biología Celular
Asignatura de Especialidad

4to Semestre
Biología del Desarrollo Animal
Artrópodos no Insectos
Botánica Criptogámica
Microbiología
Genética
Asignatura de Especialidad

5to Semestre
Fisiología Vegetal
Entomología
Botánica Fanerogámica
Genética Molecular
Desarrollo Sustentable

6to Semestre
Fisiología Animal
Cordados
Taller de Divulgación Científica y Educación Ambiental
Ecología I
Contaminación e Impacto Ambiental
Taller de Investigación I

7o Semestre
Evolución
Biogeografía
Taller de Desarrollo Empresarial
Ecología II
Taller de Investigación
Asignatura de Especialidad

8o Semestre
Asignaturas de Especialidad

9o Semestre
Asignaturas de Especialidad

Servicio Social
Actividades Complementarias

Coordinación de Biología
cbiologia@chetumal.tecnm.mx



Objetivo

Formar profesionales de la administración comprometidos con las demandas y oportunidades del entorno, con una visión estratégica, humanista y global, que actúen como agentes de cambio, a través del diseño, innovación y dirección en organizaciones.

Perfil de egreso

- Integra los procesos gerenciales, de administración, de innovación y las estrategias para alcanzar la productividad y competitividad de las organizaciones.
- Adapta las etapas de los procesos a las nuevas tendencias y enfoques de la administración, para la optimización de los recursos y el manejo de los cambios organizacionales, de acuerdo a las necesidades del entorno.
- Desarrolla habilidades directivas basadas en la ética y la responsabilidad social, que le permitan integrar y coordinar equipos interdisciplinarios y multidisciplinarios para el crecimiento de la organización.
- Crea y desarrolla proyectos sustentables aplicando métodos de investigación de vanguardia, con un enfoque estratégico, multicultural y humanista.
- Dirige la organización hacia la consecución de sus objetivos, a través de la coordinación de esfuerzos y el desarrollo creativo.
- Diseña organizaciones que contribuyan a la transformación económica y social identificando las oportunidades de negocios.
- Interpreta y aplica el marco legal vigente nacional e internacional, para dar certeza jurídica a las organizaciones.
- Interpreta información financiera y económica para la toma de decisiones en las organizaciones.
- Desarrolla el capital humano a través de la utilización de técnicas y herramientas gerenciales para la toma de decisiones.
- Implementa y administra sistemas de gestión de calidad para orientarlos a la mejora continua, con la finalidad de lograr la eficacia y eficiencia de la organización.
- Aplica las tecnologías de la información y comunicación en el diseño de estrategias que optimicen el trabajo y desarrollo de las organizaciones.
- Posee una visión multidisciplinaria para generar acciones ante escenarios de contingencia salvaguardando la integridad humana.
- Diseña estrategias de mercadotecnia basadas en el análisis de la información interna y del entorno global, para asegurar el éxito de la comercialización de bienes y servicios de las organizaciones.



LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

LADM-2010-234

1er Semestre

Teoría General de la Administración
 Informática para la Administración
 Taller de Ética
 Fundamentos de Investigación
 Matemáticas Aplicadas a la Administración
 Contabilidad General

2do Semestre

Función Administrativa
 Estadística para la Administración I
 Derecho Laboral y Seguridad Social
 Comunicación Corporativa
 Taller de Desarrollo Humano
 Costos de Manufactura

3er Semestre

Función Administrativa II
 Estadística para la Administración II
 Derecho Empresarial
 Comportamiento Organizacional
 Dinámica Social
 Contabilidad Gerencial

4to Semestre

Gestión Estratégica del Capital Humano I
 Procesos Estructurales
 Métodos Cuantitativos para la Administración
 Fundamentos de Mercadotecnia
 Economía Empresarial
 Matemáticas Financieras

5to Semestre

Gestión Estratégica del Capital Humano II
 Derecho Fiscal
 Mezcla de Mercadotecnia
 Macroeconomía
 Administración Financiera I

6to Semestre

Gestión de la Retribución
 Producción
 Taller de Investigación I
 Sistemas de Información de Mercadotecnia
 Innovación y Emprendedurismo
 Administración Financiera II

7o Semestre

Plan de Negocios
 Procesos de Dirección
 Taller de Investigación II
 Administración de la Calidad
 Economía Internacional
 Diagnóstico y Evaluación Empresarial

8o Semestre

Formulación y Evaluación de Proyectos
 Desarrollo Organizacional
 Consultoría Empresarial
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre

Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Coordinación de Licenciatura en Administración
cadministracion@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México



Objetivo

Formar profesionistas en ingeniería civil de manera integral, con visión humana, analítica, creativa y emprendedora, capaces de identificar y resolver problemas con eficiencia, eficacia y pertinencia, mediante la planeación, diseño, construcción, operación y conservación de obras de infraestructura, en el marco de la globalización, la sustentabilidad y la calidad, contribuyendo al desarrollo de la sociedad.

Perfil de egreso

- Planea, proyecta, diseña, construye, opera y conserva obras hidráulicas y sanitarias, sistemas estructurales, vías terrestres, edificación y obras de infraestructura urbana e industrial para el desarrollo de la sociedad.
- Dirige equipos técnicos para determinar la factibilidad ambiental, económica, técnica y social de los proyectos de obras civiles.
- Formula y ejecuta proyectos de investigación para el desarrollo tecnológico en el ámbito de la Ingeniería Civil.
- Crea, adapta, innova y aplica tecnologías en los estudios, proyectos y construcción de obras civiles para los requerimientos de la sociedad.
- Administra proyectos para optimizar el uso de los recursos en el logro de los objetivos de las obras civiles.
- Emplea técnicas de control de calidad en los materiales y procesos constructivos para la seguridad y durabilidad de las obras de ingeniería civil.
- Utiliza tecnologías de la información y comunicación para la optimización de los proyectos de Ingeniería Civil.
- Emprende proyectos productivos pertinentes para el desarrollo sustentable de las comunidades.



INGENIERÍA CIVIL ICIV-2010-208

1er Semestre
 Cálculo Diferencial
 Fundamentos de Investigación
 Taller de Ética
 Química
 Software en Ingeniería Civil
 Dibujo en Ingeniería Civil

2do Semestre
 Cálculo Vectorial
 Geología
 Probabilidad y Estadística
 Topografía
 Materiales y Procesos Constructivos
 Cálculo Integral

3er Semestre
 Estática
 Ecuaciones Diferenciales
 Álgebra Lineal
 Carreteras
 Tecnología del Concreto
 Sistemas de Transporte

4to Semestre
 Fundamentos de la Mecánica de los Medios Continuos
 Métodos Numéricos
 Mecánica de Suelos
 Maquinaria Pesada y Movimiento de Tierra
 Dinámica
 Modelos de Optimización de Recursos

5to Semestre
 Mecánica de Materiales
 Desarrollo Sustentable
 Mecánica de Suelos Aplicada
 Costos y Presupuestos
 Taller de Investigación I
 Hidráulica Básica

6to Semestre
 Análisis Estructural
 Instalaciones en los Edificios
 Diseño y Construcción de Pavimentos
 Administración de la Construcción
 Hidrología Superficial
 Hidráulica de Canales

7o Semestre
 Análisis Estructural Avanzado
 Diseño de Elementos de Concreto Reforzado
 Taller de Investigación II
 Abastecimiento de Agua
 Asignaturas de Especialidad

8o Semestre
 Diseño Estructural de Cimentaciones
 Diseño de Elementos de Acero
 Formulación y Evaluación de Proyectos
 Alcantarillado
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre
 Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Coordinación de Ingeniería Civil
ccivil@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México



INGENIERÍA ELÉCTRICA

IELE-2010-209

Objetivo

Formar profesionales competentes en Ingeniería Eléctrica con capacidad creativa, emprendedora, analítica, de liderazgo y trabajo en equipo, que realicen actividades de diseño, innovación, adaptación y transferencia de tecnologías para resolver problemas de su área, atendiendo las necesidades del entorno globalizado, con una conciencia ética y social, asumiendo un compromiso con el desarrollo tecnológico y sustentable.

Perfil de egreso

- Planea, diseña, instala y opera sistemas eléctricos, conforme a la normatividad para el desarrollo de proyectos eléctricos eficientes y sustentables.
- Planea, diseña, instala y opera sistemas de control y automatización, utilizando tecnología de punta, para el desarrollo de proyectos eléctricos.
- Participa en la administración y toma de decisiones de los recursos humanos, económicos y materiales para la realización de proyectos y obras eléctricas.
- Promueve y aplica las acciones necesarias relacionadas con el desarrollo sustentable de manera responsable, legal y ética, para la preservación del medio ambiente.
- Promueve y realiza proyectos de investigación y desarrollo tecnológico para contribuir al progreso regional y nacional.
- Incorpora nuevas tecnologías para la mejora de los procesos industriales, equipos y obras eléctricas.
- Analiza y realiza mantenimiento de equipos e instalaciones eléctricas para que las condiciones de operación sean seguras, eficientes y económicas.
- Utiliza las nuevas tecnologías de la información y comunicación para contribuir a la productividad y el logro de objetivos estratégicos de las organizaciones.
- Desarrolla una visión emprendedora realizando actividades profesionales para que establezca su propia empresa y contribuya al desarrollo de su entorno.
- Participa en equipos interdisciplinarios y multidisciplinarios para el desarrollo de proyectos integrales.
- Aplica la comunicación oral y escrita para elaborar reportes, informes técnicos y proyectos de investigación, con apoyo de medios gráficos y/o audiovisuales.
- Participa en su entorno político, económico, social y cultural para el desarrollo de su comunidad.
- Aplica sus habilidades de liderazgo para coadyuvar en su ámbito personal, social y laboral.
- Crece personalmente en todas sus dimensiones, adquiriendo conciencia de su propia identidad, para el logro de sus aspiraciones y desarrollo de sus potencialidades.



1er Semestre
 Cálculo Diferencial
 Fundamentos de Investigación
 Taller de Ética
 Química
 Probabilidad y Estadística
 Desarrollo Humano Integral

2do Semestre
 Cálculo Integral
 Mecánica Clásica
 Electromagnetismo
 Mediciones Eléctricas
 Dibujo Asistido por Computadora
 Tecnología de los Materiales

3er Semestre
 Cálculo Vectorial
 Álgebra Lineal
 Circuitos Eléctricos I
 Programación
 Mecánica de Fluidos y Termodinámica
 Comunicación Humana

4to Semestre
 Ecuaciones Diferenciales
 Física Moderna
 Circuitos Eléctricos II
 Electrónica Analógica
 Teoría Electromagnética
 Métodos Numéricos

5to Semestre
 Control I
 Equipos Mecánicos
 Transformadores
 Electrónica Digital
 Instalaciones Eléctricas
 Desarrollo Sustentable

6to Semestre
 Control II
 Legislación en Materia Eléctrica
 Máquinas Síncronas y de CD
 Motores de Inducción y Especiales
 Instalaciones Eléctricas Industriales
 Taller de Investigación I

7o Semestre
 Control de Máquinas Eléctricas
 Modelado de Sistemas Eléctricos de Potencia
 Centrales Eléctricas
 Electrónica Industrial
 Instrumentación
 Taller de Investigación II

8o Semestre
 Costos y Presupuesto de Proyectos
 Gestión Empresarial y Liderazgo
 Controlador Lógico Programable
 Pruebas y Mantenimiento Eléctrico
 Sistemas de Iluminación
 Asignatura de Especialidad

9o Semestre
 Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social
 Actividades Complementarias

Coordinación de Ingeniería Eléctrica
celectrica@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México

Objetivo

Formar profesionales competitivos, capaces de diseñar, establecer, aplicar, controlar y evaluar sistemas de información financiera, administrativa y fiscal, dentro del marco legal vigente para la toma de decisiones de las entidades económicas nacionales e internacionales, con una actitud ética, crítica, emprendedora y de liderazgo, a través de la investigación y el uso de la tecnología de la información y comunicaciones, fomentando el desarrollo sustentable.

Perfil de egreso

- Diseña, implanta, controla, evalúa, asesora e innova sistemas de información financiera, administrativa, fiscal y de auditoría en entidades económicas para la generación, análisis de información financiera con apego a las Normas de Información Financiera, nacionales e internacionales y la toma de decisiones.
- Audita sistemas financieros, fiscales y administrativos de las entidades económicas con apego a las Normas Internacionales de Auditoría vigentes para la emisión de un dictamen.
- Aplica el marco legal y pertinente a las características y necesidades de la entidad económica dentro del campo profesional para el cumplimiento de las disposiciones vigentes.
- Administra estratégicamente los recursos de las entidades económicas para el cumplimiento de sus objetivos.
- Aplica en el ejercicio profesional el código de ética del contador público vigente para enaltecer a la profesión.
- Utiliza las tecnologías de información y comunicación para eficientar los procesos y la toma de decisiones.
- Desarrolla investigación asumiendo una actitud de liderazgo, compromiso y servicio con su entorno social, para su difusión.
- Elabora y evalúa proyectos de inversión de acuerdo a las características y necesidades del entorno para la generación de entidades económicas con actitud de liderazgo y compromiso con el medio ambiente.
- Trabaja en equipos multidisciplinarios para el logro de los resultados de las entidades con un sentido de responsabilidad social y visión integradora.
- Propone estrategias de mercadotecnia que permitan alcanzar los objetivos de las entidades económicas.
- Aplica métodos de análisis de información financiera para determinar las mejores alternativas de inversión y financiamiento.



1er Semestre
 Introducción a la Contabilidad Financiera
 Administración
 Álgebra Lineal
 Fundamentos de Derecho
 Desarrollo Humano
 Fundamentos de Investigación

2do Semestre
 Contabilidad Financiera I
 Taller de Ética
 Cálculo Diferencial e Integral
 Derecho Mercantil
 Dinámica Social
 Estadística Administrativa I
 Comunicación Humana

3er Semestre
 Contabilidad Financiera II
 Mercadotecnia
 Matemáticas Financieras
 Derecho Laboral y Seguridad Social
 Gestión del Talento Humano
 Estadística Administrativa II
 Taller de Informática I

4to Semestre
 Contabilidad de Sociedades
 Sistemas de Costos Históricos
 Microeconomía
 Derecho Tributario
 Análisis e Interpretación de Edos. Financieros
 Taller de Investigación I
 Desarrollo Sustentable

Modalidad Escolarizada
Modalidad a Distancia
Modalidad No Escolarizada

Coordinación de Contador Público
 ccontador@chetumal.tecnm.mx

CONTADOR PÚBLICO COPU-2010-205

5to Semestre
 Contabilidad Avanzada
 Sistemas de Costos Predeterminados
 Macroeconomía
 Impuestos Personas Morales
 Fundamentos de Auditoría
 Taller de Investigación II
 Admon. de la Producción y de las Operaciones

6to Semestre
 Contabilidad Internacional
 Gestión y Toma de Decisiones
 Administración Estratégica
 Impuestos Personas Físicas
 Auditoría para Efectos Financieros
 Economía Internacional
 Planeación Financiera

7o Semestre
 Seminario de Contaduría
 Elaboración y Evaluación de Proyectos de Inversión
 Otros Impuestos y Contribuciones
 Auditoría para Efectos Fiscales
 Taller de Informática II
 Alternativas de Inversión y Financiamiento
 Asignatura de Especialidad

8o Semestre
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre
 Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social
 Actividades Complementarias

LICENCIATURA EN TURISMO

LTUR-2012-237



Objetivo

Formar profesionales en Turismo capaces de emprender, gestionar e innovar proyectos turísticos sustentables donde la calidad será su característica principal, acordes con las necesidades y las tendencias globales que este sector demanda, con sentido ético y respeto a la integridad del patrimonio natural y cultural, para el desarrollo y crecimiento óptimo del turismo.

Perfil de egreso

1. Promueve el desarrollo sustentable en el turismo fomentando el respeto a la cultura y la naturaleza con un compromiso ético.
2. Evalúa y aplica planes, programas y proyectos turísticos para el desarrollo integral de las comunidades receptoras.
3. Reconoce el fenómeno turístico identificando los indicadores de orden social, para coadyuvar al aumento de la calidad de la oferta turística.
4. Preserva la cultura nacional e internacional respetando su identidad.
5. Elabora un plan de negocios para la creación de empresas turísticas.
6. Valora la riqueza ecológica para la prestación de servicios turísticos.
7. Administra recursos humanos, materiales, técnicos y financieros de empresas turísticas.
8. Conoce el marco legal, para garantizar el funcionamiento del sistema turístico fortaleciendo la seguridad en su entorno.
9. Aplica el uso de las tecnologías de la información y comunicación (TIC ´ S) para lograr la eficiencia en el desarrollo del sistema turístico.
10. Analiza las nuevas tendencias para el desarrollo del sector turístico a nivel global.



1er Semestre
 Fundamentos de Turismo
 Administración de Empresas Turísticas
 Flora
 Matemáticas aplicadas al Turismo
 Fundamentos de Investigación
 Taller de Ética

2do Semestre
 Historia del Arte Mexicano
 Contabilidad Financiera
 Cartografía
 Fundamentos de Derecho
 Fauna
 Seguridad y Supervivencia

3er Semestre
 Socioantropología Turística
 Estadística aplicada al Turismo
 Ecología
 Meteorología y Climatología
 Herramientas Informáticas Administrativas
 Turismo de Aventura I

4to Semestre
 Patrimonio Turístico Cultural
 Fundamentos de Mercadotecnia Turística
 Geomorfología
 Turismo de Aventura II
 Comunicación y Relaciones Humanas
 Manejo de Recursos Nat. e Impacto Amb.

5to Semestre
 Desarrollo Sustentable
 Geografía Turística de México
 Ecoturismo I
 Economía
 Turismo Rural I
 Diagnóstico y Evaluación del Sistema Turístico

6to Semestre
 Turismo Rural II
 Taller de Investigación I
 Ecoturismo II
 Cosmovisión de los Pueblos Originarios
 Marco Legal del Turismo y Protección al Medio Ambiente
 Gestión del Desarrollo Turístico

7o Semestre
 Taller de Investigación II
 Elaboración y Evaluación de Proyectos Turísticos
 Mercadotecnia de Servicios Turísticos

8o Semestre
 Calidad de Servicio al Cliente
 Operación de Servicios Turísticos
 Servicio Social

9o Semestre
 Residencia Profesional Especialidad

Coordinación de Licenciatura en Turismo
administracion@chetumal.tecnm.mx



Objetivo

Formar profesionistas de excelencia en Ingeniería Electromecánica, con actitud emprendedora, liderazgo y capacidad de: analizar, diagnosticar, diseñar, seleccionar, instalar, administrar, mantener e innovar sistemas electromecánicos, en forma eficiente, segura y económica, considerando las normas y estándares nacionales e internacionales de forma sustentable con plena conciencia ética, humanística y social.

Perfil de egreso

1. Formula, gestiona y evalúa proyectos de ingeniería relacionados con sistemas y dispositivos en el área electromecánica, proponiendo soluciones con tecnologías de vanguardia, en el marco del desarrollo sustentable.
2. Diseña e implementa sistemas y dispositivos electromecánicos, utilizando estrategias para el uso eficiente de la energía en los sectores productivo y de servicios apegado a normas y acuerdos nacionales e internacionales vigentes.
3. Diseña e implementa estrategias y programas para el control y/o automatización de los procesos productivos y los dispositivos en los sistemas electromecánicos.
4. Proyectar, gestionar, implementar y controlar actividades de instalación y operación de los sistemas electromecánicos para hacer eficientes los procesos productivos.
5. Formula administra y supervisa programas de mantenimiento para la continuidad y optimización de procesos productivos.
6. Genera y participa en proyectos de investigación para el desarrollo científico y tecnológico contribuyendo al bienestar social.
7. Ejerce actitudes de liderazgo y de trabajo en equipo, para la toma de decisiones a partir de un sentido ético y profesional.
8. Asume una actitud emprendedora en la creación e incubación de empresas, para el desarrollo económico.
9. Aplica herramientas computacionales de acuerdo a las tecnologías de vanguardia, para el diseño, simulación y operación de sistemas electromecánicos acordes a la demanda del sector industrial.
10. Utiliza el lenguaje oral y escrito con claridad y fluidez para interactuar en distintos contextos sociales.
11. Comprende un segundo idioma para comunicar ideas e interpretar documentos de distinta índole.



INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA

IEME-2010-210

1er Semestre
 Taller de Ética
 Cálculo Diferencial
 Introducción a la Programación
 Desarrollo Sustentable
 Química
 Fundamentos de Investigación

2do Semestre
 Estática
 Cálculo Integral
 Álgebra Lineal
 Metrología y Normalización
 Tecnología de los Materiales
 Dibujo Electromecánico

3er Semestre
 Dinámica
 Cálculo Vectorial
 Procesos de Manufactura
 Electricidad y Magnetismo
 Mecánica de Materiales
 Probabilidad y Estadística

4to Semestre
 Análisis y Síntesis de Mecanismos
 Ecuaciones Diferenciales
 Termodinámica
 Análisis de Circuitos Eléctricos de CD
 Mecánica de Fluidos
 Electrónica Analógica

5to Semestre
 Diseño de Elementos de Máquinas
 Diseño e Ingeniería Asistidos por Computadora
 Transferencia de Calor
 Análisis de Circuitos Eléctricos de CA
 Sistemas y Máquinas de Fluidos
 Electrónica Digital

6to Semestre
 Máquinas y Equipos Térmicos I
 Ahorro de Energía
 Instalaciones Eléctricas
 Máquinas Eléctricas
 Admon. y Técnicas de Mantenimiento
 Taller de Investigación I

7o Semestre
 Máquinas y Equipos Térmicos II
 Sistemas Eléctricos de Potencia
 Controles Eléctricos
 Ingeniería de Control Clásico
 Taller de Investigación II

8o Semestre
 Refrigeración y Aire Acondicionado
 Subestaciones Eléctricas
 Sistemas Hidráulicos y Neumáticos de Potencia
 Formulación y Evaluación de Proyectos
 Servicio Social

9o Semestre
 Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Actividades Complementarias

Coordinación de Ingeniería Electromecánica
 celetrica@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México

Objetivo

Formar profesionales que contribuyan a la gestión de empresas e innovación de procesos; así como al diseño, implementación y desarrollo de sistemas estratégicos de negocios, optimizando recursos en un entorno global, con ética y responsabilidad social.

Perfil de egreso

- Aplica habilidades directivas y de ingeniería en el diseño, gestión, fortalecimiento e innovación de las organizaciones para la toma de decisiones en forma efectiva, con una orientación sistémica y sustentable.
- Diseña e innova estructuras administrativas y procesos, con base en las necesidades de las organizaciones para competir eficientemente en mercados globales.
- Gestiona eficientemente los recursos de la organización con visión compartida, con el fin de suministrar bienes y servicios de calidad.
- Aplica métodos cuantitativos y cualitativos en el análisis e interpretación de datos y modelado de sistemas en los procesos organizacionales, para la mejora continua atendiendo estándares de calidad mundial.
- Diseña, y emprende nuevos negocios y proyectos empresariales sustentables en mercados competitivos, para promover el desarrollo.
- Diseña e implementa estrategias de mercadotecnia basadas en información recopilada de fuentes primarias y secundarias, para incrementar la competitividad de las organizaciones.
- Implementa planes y programas de seguridad e higiene para el fortalecimiento del entorno laboral.
- Gestiona sistemas integrales de calidad para la mejora de los procesos, ejerciendo un liderazgo estratégico y un compromiso ético.
- Aplica las normas legales para la creación y desarrollo de las organizaciones.
- Dirige equipos de trabajo para la mejora continua y el crecimiento integral de las organizaciones.
- Interpreta la información financiera para detectar oportunidades de mejora e inversión en un mundo global, que propicien la rentabilidad del negocio.
- Utiliza las nuevas tecnologías de información y comunicación en la organización, para optimizar los procesos y la eficaz toma de decisiones.
- Promueve el desarrollo del capital humano, para la realización de los objetivos organizacionales, dentro de un marco ético y un contexto multicultural.
- Aplica métodos de investigación para desarrollar e innovar modelos, sistemas, procesos y productos en las diferentes dimensiones de la organización.
- Gestiona la cadena de suministro de las organizaciones con un enfoque orientado a procesos para incrementar la productividad.
- Analiza las variables económicas para facilitar la toma estratégica de decisiones en la organización.
- Actúa como agente de cambio para facilitar la mejora continua y el desempeño de las organizaciones.
- Aplica métodos, técnicas y herramientas para la solución de problemas en la gestión empresarial con una visión estratégica.



INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

IGEM-2009-201

1er Semestre

Cálculo Diferencial
 Desarrollo Humano
 Fundamentos de Gestión Empresarial
 Fundamentos de Física
 Fundamentos de Química
 Fundamentos de Investigación

2do Semestre

Software de Aplicación Ejecutivo
 Cálculo Integral
 Contabilidad Orientada a los Negocios
 Dinámica Social
 Taller de Ética
 Legislación Laboral

3er Semestre

Marco Legal de las Organizaciones
 Probabilidad y Estadística Descriptiva
 Costos Empresariales
 Habilidades Directivas I
 Economía Empresarial
 Álgebra Lineal

4to Semestre

Ingeniería Económica
 Estadística Inferencial I
 Instrumentos de Presupuestación Empresarial
 Habilidades Directivas II
 Entorno Macroeconómico
 Investigación de Operaciones

5to Semestre

Finanzas en las Organizaciones
 Estadística Inferencial II
 Ingeniería de Procesos
 Gestión del Capital Humano
 Taller de Investigación I
 Mercadotecnia

6to Semestre

Administración de la Salud y Seguridad Ocupacional
 El Emprendedor y la Innovación
 Gestión de la Producción I
 Diseño Organizacional
 Taller de Investigación II
 Sistemas de Información de Mercadotecnia

7o Semestre

Calidad Aplicada a la Gestión Empresarial
 Plan de Negocios
 Gestión de la Producción II
 Gestión Estratégica
 Desarrollo Sustentable
 Mercadotecnia Electrónica

8o Semestre

Cadena de Suministros
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre

Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social
 Actividades Complementarias

Modalidad Escolarizada
Modalidad No Escolarizada

Coordinación de Ingeniería en Gestión Empresarial
cgestionempresarial@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México



INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES ISIC-2010-224

Objetivo

Formar profesionistas líderes con visión estratégica y amplio sentido ético; capaz de diseñar, desarrollar, implementar y administrar tecnología computacional para aportar soluciones innovadoras en beneficio de la sociedad; en un contexto global, multidisciplinario y sostenible.

Perfil de egreso

- Implementa aplicaciones computacionales para solucionar problemas de diversos contextos, integrando diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos.
- Diseña, desarrolla y aplica modelos computacionales para solucionar problemas, mediante la selección y uso de herramientas matemáticas.
- Diseña e implementa interfaces para la automatización de sistemas de hardware y desarrollo del software asociado.
- Coordina y participa en equipos multidisciplinarios para la aplicación de soluciones innovadoras en diferentes contextos.
- Diseña, implementa y administra bases de datos optimizando los recursos disponibles, conforme a las normas vigentes de manejo y seguridad de la información.
- Desarrolla y administra software para apoyar la productividad y competitividad de las organizaciones cumpliendo con estándares de calidad.
- Evalúa tecnologías de hardware para soportar aplicaciones de manera efectiva.
- Detecta áreas de oportunidad empleando una visión empresarial para crear proyectos aplicando las Tecnologías de la Información y Comunicación.
- Diseña, configura y administra redes de computadoras para crear soluciones de conectividad en la organización, aplicando las normas y estándares vigentes.



1er Semestre
 Cálculo Diferencial
 Fundamentos de Investigación
 Taller de Ética
 Fundamentos de Programación
 Matemáticas Discretas
 Taller de Administración

2do Semestre
 Cálculo Integral
 Programación Orientada a Objetos
 Contabilidad Financiera
 Química
 Álgebra Lineal
 Probabilidad y Estadística

3er Semestre
 Cálculo Vectorial
 Estructura de Datos
 Cultura Empresarial
 Investigación de Operaciones
 Desarrollo Sustentable
 Física General

4to Semestre
 Ecuaciones Diferenciales
 Métodos Numéricos
 Tópicos Avanzados de Programación
 Fundamentos de Base de Datos
 Simulación
 Principios Eléctricos y Aplicaciones Digitales

5to Semestre
 Graficación
 Fundamentos de Telecomunicaciones
 Sistemas Operativos
 Taller de Base de Datos
 Fundamentos de Ingeniería de Software
 Arquitectura de Computadoras

6to Semestre
 Lenguajes y Autómatas I
 Redes de Computadoras
 Taller de Sistemas Operativos
 Administración de Base de Datos
 Ingeniería de Software
 Lenguajes de Interfaz

7o Semestre
 Lenguajes y Autómatas II
 Conmutación y Enrutamiento en Redes de Datos
 Taller de Investigación I
 Gestión de Proyectos de Software
 Sistemas Programables
 Asignatura de Especialidad

8o Semestre
 Programación Lógica y Funcional
 Administración de Redes
 Taller de Investigación II
 Programación Web
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre
 Residencia Profesional
 Inteligencia Artificial
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social
 Actividades Complementarias

Coordinación de Ingeniería en Sistemas Computacionales
csistemas@chetumal.tecnm.mx



Objetivo

Formar profesionistas capaces de desarrollar, integrar y administrar tecnologías de la información y comunicaciones que contribuyan a la productividad y al logro de los objetivos estratégicos de las organizaciones en un entorno globalizado; caracterizándose por ser líderes, críticos, competentes, éticos y con visión emprendedora, comprometidos con el desarrollo sustentable.

Perfil de egreso

- Diseña, implementa y administra redes de cómputo y comunicaciones para satisfacer las necesidades de información de las organizaciones, con base en modelos y estándares internacionales.
- Administra proyectos que involucren Tecnologías de la Información y Comunicaciones para el logro de los objetivos organizacionales conforme a requerimientos establecidos.
- Desarrolla e implementa sistemas de información para la gestión de procesos y apoyo en la toma de decisiones, utilizando metodologías basadas en estándares internacionales.
- Diseña, desarrolla y gestiona sistemas de bases de datos para garantizar la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información.
- Integra soluciones de sistemas de comunicación con diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos.
- Desempeña funciones de consultoría y auditoría para validar procesos y garantizar la calidad en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.
- Crea empresas en el ámbito de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones para contribuir al desarrollo del entorno.
- Integra las diferentes arquitecturas de hardware y administra plataformas de software para incrementar la productividad en las organizaciones.
- Implementa sistemas de seguridad acorde a políticas internas de las organizaciones basados en estándares establecidos, con la finalidad de garantizar la integridad y consistencia de la información.
- Aplica los aspectos de legislación informática para regular el uso y explotación de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.
- Diseña e implementa dispositivos con software embebido para aplicaciones de propósito específico.
- Utiliza tecnologías emergentes y herramientas actuales para atender necesidades acordes al entorno.
- Diseña e implementa interfaces gráficas de usuario para facilitar la interacción entre el ser humano, los equipos y sistemas electrónicos.
- Posee habilidades metodológicas de investigación que fortalezcan el desarrollo cultural, científico y tecnológico en el ámbito de sistemas computacionales y disciplinas afines.
- Selecciona y aplica herramientas matemáticas para el modelado, diseño y desarrollo de tecnología computacional.
- Desempeña sus actividades profesionales considerando los aspectos legales, éticos, sociales y de desarrollo sustentable.



INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

ITIC-2010-225

1er Semestre

Cálculo Diferencial
 Fundamentos de Investigación
 Taller de Ética
 Fundamentos de Programación
 Matemáticas Discretas I
 Introducción a las TIC 'S

2do Semestre

Cálculo Integral
 Programación Orientada a Objetos
 Contabilidad y Costos
 Matemáticas Discretas II
 Álgebra Lineal
 Probabilidad y Estadística

3er Semestre

Estructuras y Organización de Datos
 Matemáticas para la Toma de Decisiones
 Fundamentos de Base de Datos
 Electricidad y Magnetismo
 Administración Gerencial

4to Semestre

Matemáticas Aplicadas a Comunicaciones
 Programación II
 Fundamentos de Redes
 Taller de Base de Datos
 Circuitos Eléctricos y Electrónicos
 Ingeniería de Software

5to Semestre

Análisis de Señales y Sistemas de Comunicación
 Administración de Proyectos
 Redes de Computadoras
 Base de Datos Distribuidas
 Arquitectura de Computadoras
 Taller de Ingeniería de Software

6to Semestre

Telecomunicaciones
 Programación Web
 Desarrollo de Emprendedores
 Sistemas Operativos I
 Desarrollo Sustentable
 Tecnologías Inalámbricas

7o Semestre

Redes Emergentes
 Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles
 Taller de Investigación I
 Sistemas Operativos II
 Negocios Electrónicos I
 Interacción Humano Computadora

8o Semestre

Administración y Seguridad de Redes
 Auditoría en Tecnologías de la Información
 Taller de Investigación II
 Ingeniería del Conocimiento
 Negocios Electrónicos II
 Asignatura de Especialidad

9o Semestre

Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad
 Servicio Social
 Actividades Complementarias

Coordinación de Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones
csistemas@chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx

Cultura, ciencia y tecnología para
 la superación de México

Objetivo

Formar profesionales competentes que apliquen la ciencia y la tecnología en la generación, innovación y dirección de empresas, para resolver los desafíos de un entorno globalizado, con una visión emprendedora, ética, humana y de responsabilidad social.

Perfil de egreso

- Genera, desarrolla e innova empresas competitivas para la transformación económica y social, identificando las oportunidades de negocios en contextos locales, regionales, nacionales e internacionales.
- Toma decisiones en las operaciones económicas, administrativas y financieras que se generan dentro de las empresas, con el objeto de minimizar riesgos, en un marco de derecho nacional e internacional.
- Utiliza metodologías, técnicas y herramientas para la resolución de problemas en la empresa.
- Propone soluciones creativas para generar ventajas competitivas en la empresa.
- Actúa de forma ética como agente de cambio en las empresas, para responder a las necesidades del entorno con un espíritu de responsabilidad social.
- Utiliza eficientemente las tecnologías de la información y comunicación para optimizar los procesos y recursos en su práctica profesional.
- Planea, organiza, integra y dirige equipos de trabajo para favorecer el crecimiento de la empresa.
- Aplica habilidades directivas para el logro de los objetivos organizacionales en diferentes contextos.
- Promueve sistemas de calidad para el proceso de mejora continua en las empresas.
- Aplica el marco legal vigente, acorde a las necesidades situacionales de la empresa para darle certeza jurídica.
- Desarrolla e implementa modelos y planes de negocios para generar riqueza.
- Diseña e implementa estrategias para optimizar los procesos en la generación de negocios.
- Presta servicios de consultoría en su ámbito profesional para alcanzar los objetivos de la empresa.
- Investiga las megatendencias que impactan a la empresa y a su entorno para tomar medidas proactivas en los programas de desarrollo sustentable.
- Diseña, implementa y evalúa los sistemas y modelos administrativos, para la optimización de los recursos que intervienen en la empresa, con un enfoque de calidad y competitividad.
- Promueve el potencial del capital humano para incrementar la productividad de la empresa.



INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN

IADM-2010-213

1er Semestre

Taller de Administración I
 Tecnologías de la Información
 Contabilidad Aplicada a la Ingeniería
 Dinámica Social
 Fundamentos de Investigación
 Cálculo Diferencial

2do Semestre

Taller de Administración II
 TIC'S Aplicadas a la Administración
 Contabilidad Administrativa
 Comportamiento Organizacional
 Taller de Ética
 Cálculo Integral

3er Semestre

Innovación Tecnológica I
 Derecho Laboral
 Matemáticas Financieras
 Comunicación Organizacional
 Estadística I
 Álgebra Lineal

4to Semestre

Capital Humano I
 Economía
 Derecho Mercantil
 Mercadotecnia
 Estadística II
 Innovación Tecnológica II

5to Semestre

Capital Humano II
 Macroeconomía
 Administración Financiera I
 Mezcla de Mercadotecnia
 Investigación de Operaciones
 Derecho Fiscal

6to Semestre

Administración de la Producción
 Análisis de la Problemática Nacional
 Administración Financiera II
 Investigación de Mercado
 Taller de Investigación
 Desarrollo Sustentable

7o Semestre

Administración de la Calidad
 Economía Internacional
 Diseño Organizacional
 Mercadotecnia Electrónico
 Taller de Investigación
 Asignatura de Especialidad

8o Semestre

Gestión Estratégica
 Auditoría Administrativa
 Consultoría
 Plan de Negocios
 Asignaturas de Especialidad

9o Semestre

Residencia Profesional
 Asignaturas de Especialidad

Servicio Social

Actividades Complementarias

Modalidad No Escolarizada

Coordinación de Ingeniería en Administración
cadministracion@chetumal.tecnm.mx






ARTE **TECNOLOGÍA** **DEPORTE**
EMPRESARIADO **INNOVACIÓN** **CULTURA**




Av. Insurgentes No. 330
 Esq. Av. Andrés Quintana Roo
 Col. Lic. David G. Gutiérrez Ruiz
 C.P. 77013, A.P. 267
 Tels. 8321019 | 8322330
 Chetumal, Quintana Roo



www.chetumal.tecnm.mx



¡Tu Mejor Opción!

Cultura, ciencia y tecnología para
la superación de México

División de Estudios Profesionales

Av. Insurgentes No. 330
Esq. Av. Andrés Quintana Roo
Col. Lic. David G. Gutiérrez Ruiz C.P. 77013, A.P. 267
Tels. 8321019 | 8322330 Chetumal, Quintana Roo
profesionales@chetumal.tecnm.mx
www.chetumal.tecnm.mx



ITChetumal



@IT_Chetumal



tecnmcampuschetumal

www.chetumal.tecnm.mx