

LICENCIATURA EN **GASTRONOMÍA** (MODELO BIS)

CUATRIMESTRE PROPEDÉUTICO

- Introducción a la Lengua Inglesa
- Desarrollo de Competencias Globales
- Desarrollo Sostenible
- Tutorías BIS

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo humano y valores
- Introducción a la Gastronomía
- Matemáticas Aplicadas a la Gastronomía
- Seguridad e Higiene en los Alimentos
- Bases Culinarias I
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Estandarización de Platillos
- Fundamentos de Nutrición
- Servicio de Alimentos y Bebidas
- Bases Culinarias II
- Panadería

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Costos y Presupuestos
- Operación de Bar
- Pastelería
- Bases Culinarias III
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Francés I
- Administración de Alimentos y Bebidas
- Mercadotecnia de Servicios Gastronómicos
- Fundamentos de Vitivinicultura
- Repostería

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Francés II
- Metodología de la Investigación Aplicada a la Gastronomía
- Logística de Eventos
- Conformación de Menús
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Contabilidad
- Administración de Procesos Gastronómicos
- Patrimonio Gastronómico de México
- Cocina Asiática
- Cocina Mexicana I

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Planeación y Administración del Trabajo
- Análisis e Interpretación Financiera
- Bebidas Destiladas Mexicanas
- Ingeniería de Menú
- Cocina Europea
- Cocina Mexicana II

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Desarrollo de Negocios Gastronómicos
- Gestión de la Calidad en Procesos Gastronómicos
- Mixología
- Cocina Contemporánea
- Optativa
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DIGITAL

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DIGITAL
AREA DESARROLLO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMA

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos Matemáticos
- Fundamentos de Redes
- Física
- Metodología de la Programación
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Cálculo Diferencial
- Conmutación y Enrutamiento de Redes
- Probabilidad y Estadística
- Programación
- Sistemas Operativos

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Cálculo Integral
- Tópicos de Calidad para el Diseño de Software
- Estructura de Datos
- Programación Orientada a Objetos
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Cálculo de Varias Variables
- Aplicaciones Web
- Bases de Datos
- Desarrollo de Aplicaciones Móviles
- Análisis y Diseño de Software

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño

- Ecuaciones Diferenciales
- Aplicaciones Web Orientadas a Servicios
- Bases de Datos Avanzadas
- Estándares y Métricas para el Desarrollo de Software
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Formulación de Proyectos de Tecnología
- Fundamentos de Inteligencia Artificial
- Ética y Legislación en Tecnologías de la Información
- Optativa I
- Seguridad Informática

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Electrónica Digital
- Gestión de Proyectos de Tecnología
- Programación para Inteligencia Artificial
- Administración de Servidores
- Optativa II
- Informática Forense

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Internet de Las Cosas
- Evaluación de Proyectos de Tecnología
- Ciencia de Datos
- Tecnologías Disruptivas
- Optativa III
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DIGITAL

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DIGITAL
AREA INFRAESTRUCTURA DE REDES DIGITALES

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos Matemáticos
- Fundamentos de Redes
- Física
- Metodología de la Programación
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Cálculo Diferencial
- Conmutación y Enrutamiento de Redes
- Probabilidad y Estadística
- Programación
- Sistemas Operativos

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Cálculo Integral
- Tópicos de Calidad para el Diseño de Software
- Estructura de Datos
- Programación Orientada a Objetos
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Cálculo de Varias Variables
- Escalabilidad de Redes
- Programación de Redes
- Centro de Datos
- Infraestructura de Redes de Datos

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño

- Ecuaciones Diferenciales
- Conexión de Redes Wan
- Cómputo en la Nube
- Seguridad en Redes
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Formulación de Proyectos de Tecnología
- Fundamentos de Inteligencia Artificial
- Ética y Legislación en Tecnologías de la Información
- Optativa I
- Seguridad Informática

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Electrónica Digital
- Gestión de Proyectos de Tecnología
- Programación para Inteligencia Artificial
- Administración de Servidores
- Optativa II
- Informática Forense

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Internet de Las Cosas
- Evaluación de Proyectos de Tecnología
- Ciencia de Datos
- Tecnologías Disruptivas
- Optativa III
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN MANTENIMIENTO ÁREA INSTALACIONES

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos Matemáticos
- Fundamentos de Mantenimiento
- Dibujo Industrial
- Seguridad Industrial
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Cálculo Diferencial
- Física
- Probabilidad y Estadística
- Gestión Del Mantenimiento
- Termodinámica

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Cálculo Integral
- Sistemas Eléctricos
- Máquinas y Mecanismos
- Electrónica Analógica
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Cálculo de Varias Variables
- Mantenimiento a Sistemas Eléctricos
- Aire Acondicionado y Refrigeración
- Electrónica Digital
- Sistemas Neumáticos E Hidráulicos

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Ecuaciones Diferenciales

- Automatización de Infraestructura y Telecomunicaciones
- Mantenimiento a Servicios Industriales
- Ciencia de Los Materiales
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Física para Ingeniería
- Administración Estrategica para Mantenimiento
- Tribología
- Instalaciones Eléctricas
- Métodos y Sistemas de Trabajo

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Ingeniería Económica
- Mantenimiento Predictivo Mecánico
- Técnicas TPM y RCM
- Ensayos Destructivos
- Sistemas Automatizados y Redes Industriales
- Protocolos de Operación y Mantenimiento

NOVENO CUATRIMESTRE

Inglés VIII
Gestión Ambiental
Manufactura Asistida Por Computadora
Gestión Del Talento Humano
Ensayos No Destructivos
Visualización y Control de Procesos
Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN MANTENIMIENTO ÁREA NAVAL

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos Matemáticos
- Fundamentos de Mantenimiento
- Dibujo Industrial
- Seguridad Industrial
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Cálculo Diferencial
- Física
- Probabilidad y Estadística
- Gestión Del Mantenimiento
- Termodinámica

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Cálculo Integral
- Sistemas Eléctricos
- Máquinas y Mecanismos
- Electrónica Analógica
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Cálculo de Varias Variables
- Teoría de Las Embarcaciones
- Maquinaria Marítima Auxiliar I
- Electrónica Digital
- Sistemas Neumáticos E Hidráulicos

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Ecuaciones Diferenciales

- Mantenimiento al Casco y Superestructura
- Maquinaria Marítima Auxiliar II
- Motores, Propulsores y Maquinado de Mecanismos Marinos
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades Gerenciales
- Física para Ingeniería
- Administración Estrategica para Mantenimiento
- Tribología
- Instalaciones Eléctricas
- Métodos y Sistemas de Trabajo

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Ingeniería Económica
- Mantenimiento Predictivo Mecánico
- Técnicas TPM y RCM
- Ensayos Destructivos
- Sistemas Automatizados y Redes Industriales
- Protocolos de Operación y Mantenimiento

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Gestión Ambiental
- Manufactura Asistida Por Computadora
- Gestión Del Talento Humano
- Ensayos No Destructivos
- Visualización y Control de Procesos
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN **NEGOCIOS Y MERCADOTECNIA**

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo humano y valores
- Mercadotecnia
- Matemáticas
- Informática
- Fundamentos de Administración y Entorno Empresarial
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades socioemocionales y manejo de conflictos
- Estadística I
- Planeación Estratégica
- Contabilidad para Negocios
- Comportamiento del Consumidor
- Economía

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Legislación Comercial
- Estadística II
- Sistema de Investigación de Mercados I
- Estrategias de Producto y Precio
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Mezcla Promocional
- Diseño Digital y Multimedia
- Sistema de Investigación de Mercados II
- Gestión de Ventas
- Administración del Tiempo

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de equipos de alto desempeño
- Logística y Distribución
- Mercadotecnia de Servicios
- Mercadotecnia Digital I

- Mercadotecnia Estratégica
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades gerenciales
- Estadística Aplicada a los Negocios
- Mercadotecnia Internacional
- Desarrollo de Nuevos Productos
- Tendencias del Mercado y Consumidor Global
- Planeación y Organización del Trabajo

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Mercadotecnia Digital II
- Inteligencia de Mercados
- Gestión de la Calidad
- Inteligencia Financiera
- Administración de la Producción
- Gestión del Talento Humano

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Cultura Emprendedora
- Cadena de Suministro
- Plan de Negocios
- Comunicación Integral de la Mercadotecnia
- Derecho Corporativo
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Fundamentos matemáticos
- Contabilidad I
- Fundamentos de Administración
- Marco Legal de las Organizaciones
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de Conflictos
- Probabilidad y Estadística
- Contabilidad II
- Planeación Estratégica
- Microeconomía
- Derecho Corporativo

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
- Fundamentos de Mercadotecnia
- Análisis Financiero
- Fundamentos de Calidad
- Macroeconomía
- Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Gestión del Capital Humano
- Integración del Capital Humano
- Comportamiento Organizacional
- Sueldos y Salarios I
- Legislación Laboral

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Desarrollo del Capital Humano
- Seguridad e Higiene Laboral
- Desarrollo Organizacional
- Sueldos y Salarios II

- Proyecto Integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades gerenciales
- Mercadotecnia Estratégica
- Tecnologías Aplicadas a los Negocios
- Proyectos de Innovación Sostenibles
- Gestión del Talento Humano
- Administración de la Producción

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Dirección Estratégica
- Investigación de Operaciones
- Sistemas de la Información Aplicados en la Organización
- Modelos de Negocios
- Evaluación en el Desempeño del Capital Humano
- Administración y Gestión de la Calidad

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Comercio y Logística Internacional
- Consultoría Empresarial
- Gestión de la Propiedad Intelectual
- Desarrollo en Proyectos de Emprendimiento Social
- Finanzas Corporativas
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN **CONTADURÍA**

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y Valores
- Matemáticas para Negocios
- Informática
- Fundamentos de Administración
- Contabilidad Básica
- Comunicación y Habilidades Digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades Socioemocionales y Manejo de
- Estadística para Negocios
- Derecho Laboral
- Derecho Mercantil y Civil
- Contabilidad Intermedia
- Economía

TERCER CUATRIMESTRE

Inglés III
Desarrollo del Pensamiento y Toma de Decisiones
Matemáticas Financieras
Derecho Fiscal
Contabilidad de Sociedades
Contabilidad Superior
Proyecto Integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética Profesional
- Análisis e Interpretación de Estados Financieros
- Contribuciones de Personas Morales
- Presupuestos
- Contabilidad de Costos I
- Comercio Exterior

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de Equipos de Alto Desempeño
- Fundamentos de Auditoría
- Contribuciones de Personas Físicas
- Sueldos y Salarios

- Contabilidad de Costos II
- Proyecto Integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades gerenciales
- Mercado de Valores
- Administración Financiera
- Seminario Fiscal de Personas Morales
- Seminario Fiscal de Asociaciones y Sociedades Civiles
- Auditoría Financiera

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Contabilidad Gubernamental
- Estructura de Capital
- Contabilidades Especiales
- Seminario Fiscal de Personas Físicas
- Seguridad Social
- Desarrollo Organizacional

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Auditoría Gubernamental
- Evaluación Financiera
- Auditoría Fiscal
- Seminario de Defensa Fiscal
- Administración de Costos e Inventarios para la Toma de Decisiones
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía profesional

LICENCIATURA EN **GESTIÓN Y DESARROLLO** **TURÍSTICO (MODELO BIS)**

CUATRIMESTRE PROPEDÉUTICO

- Introducción a la Lengua Inglesa
- Desarrollo de Competencias Globales
- Desarrollo Sostenible
- Tutorías BIS

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo humano y valores
- Matemáticas aplicadas al turismo
- Fundamentos de economía
- Introducción al turismo
- Geografía y patrimonio
- Comunicación y habilidades digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades socioemocionales y manejo de conflictos
- Probabilidad estadística
- Administración
- Servicios de viaje y transportación
- Sustentabilidad en el turismo
- Servicios de alimentos y bebidas

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del pensamiento y toma de decisiones
- Contabilidad aplicada al turismo
- Gestión de la calidad
- Hospitalidad y alojamiento
- Capital humano
- Proyecto integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética profesional
- Diagnóstico turístico
- Mercadotecnia y comercialización
- Operación de servicios de hospedaje
- Turismo cultural de naturaleza
- Operación de servicios de alimentos y bebidas

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de equipos de alto desempeño
- Diseño de experiencias turísticas
- Plan de negocios
- Animación turística y sociocultural
- Capacitación de capital humano
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía Profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades gerenciales
- Análisis e interpretación de información para el sector turístico
- Economía para el turismo
- Desarrollo regional
- Instrumentos para el desarrollo sustentable
- Gestión y planificación turística

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Finanzas para el turismo
- Calidad y responsabilidad social
- Desarrollo de proyectos emprendedores para el turismo I
- Mercadotecnia digital
- Consultoría Turística I
- Tendencias del turismo

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Seminario de investigación aplicada al turismo
- Destinos turísticos inteligentes
- Desarrollo de proyectos emprendedores para el turismo II
- Dirección y logística de eventos
- Consultoría turística II
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía Profesional

LICENCIATURA EN **GESTIÓN DEL BIENESTAR**

PRIMER CUATRIMESTRE

- Inglés I
- Desarrollo Humano y valores
- Fundamentos matemáticos
- Bases de bioquímica y biología celular
- Introducción a la gestión del bienestar
- Estructura humana I
- Comunicación y habilidades digitales

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Inglés II
- Habilidades socioemocionales y manejo de conflictos
- Estructura humana II
- Química cosmética
- Operatividad de centros de bienestar I
- Alteraciones de la estructura humana I
- Herramientas ofimáticas

TERCER CUATRIMESTRE

- Inglés III
- Desarrollo del pensamiento y toma de decisiones
- Alteración de estructura humana II
- Cosmetología I
- Operatividad de centros de bienestar II
- Calidad en el servicio
- Proyecto integrador I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Inglés IV
- Ética profesional
- Hidroterapia y termoterapia del bienestar
- Cosmetología II
- Diseño de experiencias del bienestar
- Técnicas manuales I
- Costos y presupuestos

QUINTO CUATRIMESTRE

- Inglés V
- Liderazgo de equipos de alto desempeño
- Técnicas complementarias
- Aparatología
- Comercialización

- Técnicas manuales II
- Proyecto integrador II

SEXTO CUATRIMESTRE

- Estadía Profesional

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Inglés VI
- Habilidades gerenciales
- Promoción de estilos de vida saludables I
- Cosmetología avanzada
- Mercadotecnia aplicada en los centros de bienestar
- Técnicas manuales avanzadas
- Administración aplicada a los centros de bienestar

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Inglés VII
- Diagnóstico situacional del bienestar en México
- Promoción de estilos de vida saludables II
- Cosmetología avanzada II
- Gestión de talento humano
- Consultoría del bienestar I
- Normatividad aplicada a los centros de bienestar

NOVENO CUATRIMESTRE

- Inglés VIII
- Emprendedurismo e innovación
- Diseños de centros de bienestar
- Sustentabilidad aplicada a la cosmetología
- Auditoría administrativa y operativa
- Consultoría del bienestar II
- Proyecto integrador III

DÉCIMO CUATRIMESTRE

- Estadía Profesional