

PRESTIGIO Y CALIDAD EDUCATIVA:

En la Universidad de Negocios ISEC, desde 1954, hemos formado profesionistas competentes para enfrentar con éxito los retos del día a día a través de planes de estudio estructurados con un alto nivel académico y contenido práctico. Somos acreedores del reconocimiento de Institución de Excelencia Académica por la Secretaría de Educación Pública (SEP).

VISIÓN EMPRESARIAL:

Actualmente para conquistar el éxito se requiere, además de una excelente preparación, desarrollar la capacidad para hacer negocios, y es precisamente en este rubro en el que somos especialistas y enfocamos todos nuestros recursos para que cada uno de nuestros egresados cuente con un perfil empresarial único.

TELÉFONOS:

5687 9000 | 5063 1527 | 5063 1517

VISITA NUESTRO SITIO WEB:

uneg.edu.mx

SÍGUENOS EN REDES SOCIALES:



ENCUÉTRANOS EN:

Mier y Pesado #227, Col . Del Valle
Del. Benito Juárez, CDMX.





LICENCIATURA EN
INGENIERÍA EN
TECNOLOGÍAS
DE INFORMACIÓN PARA NEGOCIOS

RVOE SEP 20210394

OBJETIVO GENERAL:

Formar profesionistas de alto nivel **capaces de entender y combinar aspectos clave del negocio con elementos tecnológicos**, mediante una **formación integral y multidisciplinaria** que combina el conocimiento de diversos aspectos de la ingeniería con elementos administrativos, para el **entendimiento de procesos productivos y de servicios** y con ello proponer soluciones eficientes mediante la **alineación tecnológica de la información y comunicaciones** que permitan satisfacer las necesidades del negocio.

PERFIL DE INGRESO:

El estudiante interesado en ingresar a la Licenciatura en Ingeniería en Tecnologías de Información para Negocios en la Universidad de Negocios ISEC, debe contar con los siguientes conocimientos, habilidades y actitudes.

- Ser egresado del nivel medio superior, preferentemente que haya cursado el **área de las Ciencias Físico-Matemáticas**.
- Conocimientos de matemáticas principalmente en: **Aritmética, Álgebra, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral**.
- Conocimientos de **física**, particularmente en lo que respecta a temas de la **mecánica clásica**.
- Conocimientos generales de **química** y de **computación**.
- Conocimientos de **inglés**, por lo menos a nivel de **comprensión de textos**.

Por lo que respecta a las habilidades, es importante que tenga disposición para el trabajo en equipo, capacidad de análisis y síntesis, adaptación a nuevas situaciones y espíritu creativo e innovador, criterio y razonamiento lógico para la solución de problemas y que sepa expresarse correctamente. Habilidad e interés en las ciencias computacionales y tecnologías de la información. En cuanto a las actitudes deseables, se espera un candidato que muestre respeto, liderazgo, disciplina y responsabilidad.



ESTUDIOS

4 CUATRIMESTRES

1RO

- Administración de tecnologías de información
- Redes empresariales y comunicaciones
- Ingeniería de procesos para la innovación tecnológica
- Administración de servicios de tecnologías de información y comunicaciones

2DO

- Habilidades empresariales y toma de decisiones
- Modelo de negocios digitales
- Soluciones de telecomunicaciones
- Metodologías ágiles mediante cuadro de mando integral

3RO

- Inteligencia de negocios
- Ciberseguridad
- Dirección estratégica de proyectos tecnológicos
- Arquitectura empresarial y estratégica en tecnologías de información y comunicaciones

4TO

- Comunicaciones unificadas
- Administración de riesgos
- Administración y analítica de datos
- Sistemas de información en la nube