

BACHILLERATO Y LICENCIATURA EN

INGENIERÍA EMPRESARIAL

DURACIÓN: 8 CUATRIMESTRES

SEDES: SAN PEDRO
Y HEREDIA

MODALIDADES:



PRESENCIAL / VIRTUAL SINCRÓNICA

VIRTUAL ASINCRÓNICA

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Con esta carrera podrás:

- Desarrollar sistemas estratégicos de negocios.
- Integrar tecnologías para automatizar y optimizar procesos.
- Aplicar conocimientos en Administración, Ingeniería Industrial y Sistemas.
- Trabajar con distintas ramas de la ingeniería.
- Laborar en empresas nacionales e internacionales.

CAMPO LABORAL

- Gerente de Innovación
- Project Manager
- Gestor/a de calidad
- Gerente financiero
- Gerente de logística
- Emprendedor/a

PERFIL TECNOLÓGICO

- Moderno Campus Virtual.
- Sesiones en metaverso.
- Acceso total al STEM Center más moderno del país.
- Licencias gratuitas de Office 365 y Office 365 ProPlus.
- Almacenamiento en OneDrive.
- Microsoft Azure.
- Microsoft DevTools for teaching con acceso a servicios en la nube, software especializado, tutoriales y capacitaciones.

6 RAZONES PARA MATRICULAR EN LA

UNIVERSIDAD PRIVADA

MÁS PRESTIGIOSA DEL PAÍS

- Calidad Académica
- Mejor U en Ingenierías
- Alta Empleabilidad
- Metodología STEM: aprendizaje creativo con casos prácticos
- Formación en habilidades y competencias esenciales
- Beneficios personalizados

Becas de hasta 35%*
Matrícula gratis*

Contacta a uno de nuestros asesores

8776-8608

¡aprovechá estos
beneficios!

*Solo para primer ingreso. Hasta agotar existencias. Aplican restricciones

¿SABÍAS
QUÉ?

Esta carrera te permite **integrar**
Administración de Negocios,
Ingeniería Industrial y
Sistemas de Computación
para una visión estratégica.

fidélitás
Universidad

f i n d u fidelitas.ac.cr 2206-8600

I CUATRIMESTRE

Fundamentos de Tecnologías de la Información
Introducción al Cálculo
Matemáticas Discretas
Competencias de Comunicación
Programación Básica

II CUATRIMESTRE

Introducción a la Programación
Probabilidad Estadística y Descriptiva
Cálculo I
Contabilidad para Ingenieros

III CUATRIMESTRE

Economía Empresarial
Electrónica Digital y Microprocesadores
Programación Intermedia
Principios y Técnicas de Investigación

IV CUATRIMESTRE

Programación Avanzada
Fundamentos de Internet de las Cosas: Seguridad
Metodología de Desarrollo de Proyectos
Ingeniería Económica
Programación Cliente/Servidor Concurrente

V CUATRIMESTRE

Ingeniería del Trabajo
Diseño de Interfaz Gráfica
Ética y Desarrollo Sustentable en las Organizaciones
Fundamentos de Diseño de Base de Datos Relacionales

VI CUATRIMESTRE

Investigación de Operaciones I
Gestión y Planeación del Recurso Humano
Big Data
Optativa 1

VII CUATRIMESTRE

Investigación de Operaciones II
Aplicación de Tecnologías de Cadenas de Bloques
Fundamentos de Modelamiento y Simulación
Optativa 2

VIII CUATRIMESTRE

Programación y Control de Producción
Productividad
Inteligencia de Negocios
Práctica Universitaria Supervisada

OPTATIVA 1

Automatización y Robótica
Desarrollo de Aplicaciones
Web y Patrones
Seguridad Humana

OPTATIVA 2

Cadena de Suministros y Compras
Gestión y Control Ambiental
Seguridad y Sociedad
Contemporánea

REQUISITOS DE GRADUACIÓN

Tener aprobado el Trabajo Comunal Universitario (150 horas)

Desarrollar y concluir la Práctica Universitaria Supervisada

LICENCIATURA

LIC. EN INGENIERÍA EMPRESARIAL

DURACIÓN: 2 CUATRIMESTRES + REQUISITOS DE GRADUACIÓN

REQUISITOS DE INGRESO

Grado bachillerato:

- Original y 1 copia del título de secundaria.
- Cédula de identidad.
- 2 fotografías tamaño pasaporte.
- Contar con nivel básico del idioma inglés.**

Extranjero (grado bachillerato):

- Original y 1 copia del título de secundaria debidamente apostillado.
- Equiparación de Control de Calidad (MEP).
- Cédula de identidad, de residencia o bien pasaporte.
- 2 fotografías tamaño pasaporte.

**Para cumplir con este requisito de ingreso el estudiante tiene dos opciones:

- Debe prepararse y cumplir con esta condición antes de concluir todas las materias. La Universidad Fidélitas le ofrece la opción de estudiar en la Academia de Inglés.

- Si ya tiene el conocimiento y no tiene un certificado, debe realizar una prueba en la Academia de Inglés obteniendo la calificación del nivel de inglés requerido o superior.

Contar con esta condición es esencial para obtener su título una vez concluido el plan de estudios.

OPCIONES DE FINANCIAMIENTO



CONAPE
PRÉSTAMOS PARA ESTUDIOS



BAC



fidélitas
Universidad



Compromiso con la
Metodología STEM

BABSON COLLEGE
Babson Collaborative for
Entrepreneurship Education Member