



## Licenciatura en

# Diseño de Software y Redes



Crearás aplicaciones y sistemas tecnológicos innovadores. Como egresado, estarás preparado para aplicar tus habilidades en el desarrollo de soluciones informáticas eficientes y funcionales para diversos sectores de la industria.

### ¿Por qué elegir INUE Universidad?

Porque estamos comprometidos con el desarrollo del pensamiento crítico y competitivo en nuestros estudiantes, brindándoles herramientas, conocimientos y habilidades necesarias para garantizarles el éxito profesional.



Flexibilidad de horarios



Docentes de alto nivel



7 Opciones de titulación



Validez oficial ante la SEP



Becas y promociones



Laboratorios especializados



Sin examen de admisión



Actividades extracurriculares

### Plan de estudios

#### 1er. Cuatrimestre

- ▼ Cálculo Diferencial
- ▼ Electrónica
- ▼ Introducción a las Tecnologías de la Información
- ▼ Metodología de la Investigación
- ▼ Programación I

#### 2o. Cuatrimestre

- ▼ Cálculo Integral
- ▼ Electricidad y Magnetismo
- ▼ Informática
- ▼ Programación II
- ▼ Sociología

#### 3er. Cuatrimestre

- ▼ Cálculo Vectorial
- ▼ Circuitos
- ▼ Inglés I
- ▼ Programación III
- ▼ Sistemas de Información

#### 4o. Cuatrimestre

- ▼ Análisis de Sistemas
- ▼ Base de Datos
- ▼ Circuitos Digitales
- ▼ Ecuaciones Diferenciales
- ▼ Inglés II

#### 5o. Cuatrimestre

- ▼ Álgebra Lineal
- ▼ Diseño de Sistemas
- ▼ Ingeniería de Software
- ▼ Inglés III
- ▼ Redes

#### 6o. Cuatrimestre

- ▼ Administración de Redes
- ▼ Diseño Digital
- ▼ Conectividad
- ▼ Estructura Computacional
- ▼ Inglés IV

#### 7o. Cuatrimestre

- ▼ Desarrollo de Aplicaciones Multimedia
- ▼ Diseño de Sitios Web
- ▼ Inglés V
- ▼ Inteligencia Artificial
- ▼ Sistemas Operativos

#### 8o. Cuatrimestre

- ▼ Comercio Electrónico
- ▼ Diseño de Algoritmos
- ▼ Graficación por Computadora
- ▼ Programación Visual
- ▼ Ética Laboral

#### 9o. Cuatrimestre

- ▼ Comercialización de TIC's
- ▼ Derecho Laboral
- ▼ Desarrollo de Aplicaciones Web
- ▼ Seminario de Tesis
- ▼ Simulación

### Termina en sólo 3 años

Al egresar, podrás desempeñarte en empresas de desarrollo de software, innovación tecnológica, industria de videojuegos, diseño de aplicaciones web y comercio electrónico, o emprendiendo en una agencia de desarrollo de sistemas.

### Tus clases a tu ritmo



Modalidad 100% Online

SIN HORARIO

### Requisitos de admisión

- Acta de nacimiento
- Identificación oficial
- Certificado de bachillerato
- Solicitud de ingreso

En caso de revalidación y equivalencia:

- Historial académico del último ciclo cursado

### Programa de becas



Egresado INUE



Excelencia Académica



Convenio Institucional



Actividades Deportivas

### Costos\*

Inscripción	\$1,650
Reinscripción	\$1,200
Colegiatura	\$2,750

COSTOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO\*



Creemos en el poder de la educación para

**transformar vidas**

¡Inscríbete ahora!

RVOE-BC-L039-M3/21