



**EDEC**  
UNIVERSIDAD

**Ingeniero en Tecnologías  
Computacionales**

# NUESTROS CAMPUS



EDEC Universidad nace en Abril de 1996 en Monterrey, al día de hoy tenemos 25 años brindando educación privada de alta calidad en el área de Preparatoria, Licenciaturas, Ingenierías, Maestrías y Doctorado en forma presencial y online.

Contamos con más de 6000 egresados y 6 campus, con reconocimiento y validez oficial de la Secretaría de Educación y una oferta educativa actual y aplicable al mercado laboral, además de un modelo educativo único que te permite graduarte con tu título profesional y certificado pero también un certificado de habilidades suaves necesarias para lograr el éxito laboral, tales como Liderazgo, trabajo en equipo, administración de proyectos, entre otras.

Contamos además con maestros de alto nivel, vigentes en el mundo laboral y también maestros internacionales y cátedras en conjunto con institutos internacionales,

Llámanos o visítanos para que platiquemos de todos los motivos por los cuales EDEC Universidad es tu mejor opción.

Con reconocimiento de validez oficial de estudios ABLM-I, II, III, IV /2014



# ITC

## Ingeniero en Tecnologías Computacionales

### 1er/ Tetramestre

Inglés I  
Tecnologías de la Información I  
Salud y Bienestar  
Introducción a la Ingeniería en Tecnologías Computacionales  
Álgebra

### 2do/ Tetramestre

Inglés II  
Tecnologías de la Información II  
Cálculo Diferencial  
Programación Orientada a Objetos  
Lógica de Programación

### 3er/ Tetramestre

Inglés III  
Tecnologías de la Información III  
Cálculo Integral  
Estructura de Datos  
Ingeniería de Software

### 4to/ Tetramestre

Inglés IV  
Ética y Ciudadanía  
Electricidad y Magnetismo  
Probabilidad y Estadística  
Análisis y Modelos de Sistemas de Software

### 5to/ Tetramestre

Finanzas Personales  
Optativa I: Opinión Pública  
Planeación Estratégica  
Principios de Base de Datos  
Ingeniería Web

### 6to/ Tetramestre

Tópico I  
Programación Avanzada  
Diseño de Redes I  
Sistemas Operativos  
Base de Datos

### 7mo/ Tetramestre

Administración de Proyectos  
Diseño de Redes II  
Auditoría de Sistemas  
Minería y Almacenamiento de Datos  
Desarrollo Sustentable

### 8vo/ Tetramestre

Optativa II: Tendencias Globales  
Electiva I  
Seguridad en Redes  
Calidad y Pruebas de Software  
Internet de las Cosas

### 9no/ Tetramestre

Programación y Desarrollo de Dispositivos Móviles  
Emprendimiento Social  
Electiva II  
Seguridad Informática  
Proyecto de Innovación de ITC

# PROCESO DE ADMISIÓN

*Opción Presencial y Digital*



**Confirma con tu asesor**  
el día y la hora en que podrás inscribirte.



**Ten a la mano:**  
Documentos esenciales:

- CURP. \*
- Acta de Nacimiento. \*\*
- Documentos que puedes entregar a plazo de 15 días:
- Copia de INE.
- Comprobante de domicilio.
- Certificado de último nivel de estudios.
- 6 fotografías tamaño credencial b/n adheribles papel mate.



**3** 

**Realiza tu pago por medio de:** transferencia, pago en seven, banco en línea o bien en campus.

**4** 

**Recibe tu comprobante de pago,** y prepárate para tu curso de inducción.



**edec.mx**

EdecUniversidad/[f](#)[t](#)[i](#)[g](#)[v](#)

Campus Online  
Campus Revolución  
Campus Rangel Frías  
Campus Eloy Cavazos  
Campus Miguel Alemán  
Campus Apodaca

Cel. 81-1820-7386  
Tel. 81-8387-6833  
Tel. 81-8110-9595  
Tel. 81-1093-1212  
Tel. 81-3060-4503  
Tel. 81-8158-1818