



Maestría en **CIENCIAS COMPUTACIONALES Y TELECOMUNICACIONES**

PLAN DE ESTUDIOS*

R.V.O.E. SEP-FEDERAL-20171641 de 21/112017

◦EN LÍNEA

Podrás estudiar a tu ritmo, en cualquier momento y lugar gracias a nuestra plataforma dónde encontrarás material académico disponible las 24 horas. Además, nuestros profesores dan seguimiento e interactúan contigo mediante sesiones multimedia en tiempo real por lo que nunca estarás solo. Todo lo que necesitas es una computadora, internet y de 5 a 10 horas por semana para estudiar lo que siempre quisiste.

◦◦EJECUTIVA

Tendrás las ventajas de la modalidad presencial y online más el apoyo que ofrece la convivencia quincenal con docentes y alumnos para el intercambio de experiencias y el aprendizaje colaborativo en el salón de clases.

ASIGNATURAS

- Medios Tecnológicos Innovadores en Entornos Virtuales
- Tópicos de Sistemas Operativos
- Habilidades Directivas y Toma de Decisiones
- Teoría de las Ciencias Computacionales
- Técnicas de Comunicación y Negociación Efectiva
- Tópicos de Arquitectura de Cómputo
- Temas Selectos de Redes y Telefonía
- Sistemas de Cómputo Distribuido
- Tópicos Avanzados de Seguridad Computacional
- Computación Móvil
- Marco de Gobierno de Seguridad de la Información
- Proyecto de Innovación I
- Cloud Computing
- Bases de Datos Distribuidas en las Telecomunicaciones
- Diseño e Implementación de Proyectos de Tecnologías de Información
- Proyecto de Innovación II

***Al ser un Plan de Estudios flexible, el orden de las materias puede variar.**

OFICINAS CENTRALES

4 Poniente No. 1919
Col. Barrio San Matías
Puebla, Pue.

ieuo.edu.mx



*MODALIDAD NO ESCOLARIZADA

**MODALIDAD NO ESCOLARIZADA
CON ASESORÍAS

Con presencia en los estados de Campeche,
Oaxaca, Puebla, Tabasco y Veracruz.