uem | Universidad de España y México®

Clases
Presenciales
a distancia

Contacto
55 5207 9020

LICENCIATURA EN

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

RVOE SEP / 20160736 | 2016-10-07

DURACIÓN 3 AÑOS

- Aprendizaje teórico-práctico para adquirir conocimientos relevantes y herramientas que puedes aplicar en el entorno laboral.
- Obtén conocimientos a través de maestros y doctores calificados y con excelente nivel académico y una trayectoria profesional de relevancia.
- Alto nivel de calidad académica en educación superior.

REQUISITOS

- INE
- CURP
- Acta de Nacimiento
- Certificado Original de grado anterior
- Comprobante de Domicilio
- 6 Fotografías tamaño infantil b&n

PROGRAMAS ACTUALIZADOS CON RVOE SEP
CERTIFICACIÓN Y TITULACIÓN ELECTRÓNICA

INSCRÍBETE AHORA

55 8336 7362

PLAN DE ESTUDIOS

INICIAMOS CLASES EN MAYO, SEPTIEMBRE Y ENERO

1° CUATRIMESTRE
1. Física I
2. Introducción a la Matemática Superior
3. Introducción a la Ingeniería y los Sistemas Computacionales
4. Algoritmos Computacionales
5. Administración en las Organizaciones
6. Taller de Comunicación Efectiva

3° CUATRIMESTRE
1. Física III
2. Álgebra Aplicada
3. Circuitos Electrónicos
4. Programación Estructurada I
5. Gestión de Tecnologías de la Información
6. Principios de Contabilidad General

5° CUATRIMESTRE
1. Métodos y Técnicas de Investigación
2. Métodos Numéricos en Ingeniería
3. Telecomunicaciones
4. Programación Orientada a Objetos
5. Sistemas Operativos II
6. Análisis Financiero

7° CUATRIMESTRE
1. Administración de Bases de Datos
2. Ingeniería Económica
3. Arquitectura Tecnológica I
4. Modelación de Sistemas II
5. Sistemas Inteligentes
6. Legislación Informática

9° CUATRIMESTRE
1. Telemática
2. Auditoría Informática
3. Laboratorio de Aplicaciones Móviles
4. Ingeniería de Software II
5. Proyecto de Innovación Tecnológica
6. Criptografía

2° CUATRIMESTRE
1. Física II
2. Matemáticas Avanzadas
3. Diseño de Sistemas de Información
4. Electricidad y Magnetismo
5. Graficación por Computadora
6. Fundamentos de Mercadotecnia

4° CUATRIMESTRE
1. Fundamentos de las Redes
2. Ecuaciones Diferenciales
3. Estructura de los Circuitos
4. Programación Estructurada II
5. Sistemas Operativos I
6. Proyectos Ecológicos y Sustentables

6° CUATRIMESTRE
1. Habilidades de Negociación
2. Operaciones Avanzadas
3. Internet y Multimedia
4. Modelación de Sistemas I
5. Administración de Work Station
6. Responsabilidad Social

8° CUATRIMESTRE
1. Administración de Proyectos de Tecnologías de la Información
2. Seguridad Informática
3. Arquitectura Tecnológica II
4. Ingeniería de Software I
5. Sistemas Expertos y de Inteligencia
6. Ética Profesional

¡INSCRIPCIONES ABIERTAS!

uem.edu.mx @universidaduem