

ESPECIALIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

OBJETIVO

Formar profesionistas que tengan la lógica para el análisis, la visión para el diseño, los conocimientos y la disciplina para colaborar en equipo para producir sistemas de información con la calidad internacional de los estándares que se exigen en los Estados Unidos de Norteamérica para la comercialización de cualquier software en ese país.

PLAN DE ESTUDIOS		
Curso	Créditos	Horas del módulo
Primer trimestre		
Teoría de la computación	6	30
Estadística	6	30
Métodos y métricas para el diseño de información	6	30
Segundo cuatrimestre		
Bases de datos	6	30
Planificación para el desarrollo de software (primera parte)	6	30
Planificación para el desarrollo de software (segunda parte)	6	30
Tercer trimestre		
Calidad de software (primera parte)	6	30
Calidad de software (segunda parte)	6	30
Trabajo en equipo con desarrollo de software a nivel industrial	6	30
Total	54	270

Horarios
SÁBADOS DE 9:00 A 14:00hrs

REQUISITOS DE INGRESO

- I.** Profesionistas y alumnos egresados de las licenciaturas afines a esta especialidad.
- II.** Dominio completo de un lenguaje de programación tal como “C” u otro orientado a objetos.
- III.** Entrevista de cada aspirante.
- IV.** Acreditar al examen de comprensión de lectura del idioma inglés y presentar su respectiva constancia expedida por el centro de lenguas extranjeras (CELE) de la UAEM.
- V.** De preferencia contar con una computadora portátil para los últimos cinco módulos.
- VI.** Los alumnos de la uaem que pueden titularse mediante estudios de especialidad, no presentarán título y cedula profesional; en su lugar presentarán certificado de terminación de estudios.

MAYORES INFORMES

FACULTAD DE CONTADURÍA, ADMINISTRACIÓN E INFORMÁTICA DE LA
UAEM

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

AV. UNIVERSIDAD 1001, EDIFICIO PRINCIPAL. COL. CHAMILPA
CUERNAVACA MORELOS

TELÉFONOS DIRECTOS

3-29-70-41

3-29-79-17

HORARIO DE ATENCIÓN

LUNES A VIERNES DE 9:00 A 20:00 HRS.

SÁBADOS DE 9:00 A 14:00HRS

EXAMEN DE ADMISIÓN:	SABADO 19 DE JUNIO A LAS 10:00 a.m.
RESULTADOS:	24 Y 25 DEL MISMO MES
ENTREVISTAS:	26 DEL MISMO MES
INICIO DE CLASES:	3 DE JULIO DEL 2004

COSTO DEL EXAMEN: \$ 300.00

DEPOSITARLO EN BBV BANCOMER AL NO. DE CUENTA 00107078919

CUPO LIMITADO

www.fcaei.uaem.mx

www.uaem.mx

e-mail del Coordinador: mmartinezr@buzon.uaem.mx
mmartinezr@hotmail.com

DIRECTORIO

RECTOR

PSIC. RENE SANTOVEÑA ARREDONDO

SECRETARIO GENERAL

LIC. MANUEL PRIETO GÓMEZ

SECRETARIO ACADÉMICO

MTRO. ELISEO GUAJARDO RAMOS

DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

M. en C. EINAR TOPILTZIN CONTRERAS MAC BEATH

DIRECTOR DE LA FCAeI

C .P .C Y M. en A .REY MARTÍNEZ MENDOZA

SECRETARIO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DE LA FCAeI

M .I. E. RAUL MARTINEZ CARDENAS

COORDINADOR DE ESPECIALIDAD

MCC. MARTIN G. MARTINEZ RANGEL.

DOC/MAYO/2004 -004