

PREINSCRIPCIÓN

Requisitos:



Solicitud de preinscripción
Inicia: 28 de Febrero al 23 de Marzo de 2018.

- Constancia con calificaciones hasta el quinto semestre de preparatoria o copia del certificado, de preferencia área físico-matemática.
- Dos fotografías tamaño infantil.
- Copia fotostática del acta de nacimiento.
- Impresión láser de la CURP.

Si cumpliste con el 100% de los requisitos para este trámite, deberás iniciar el proceso de preinscripción ingresando al portal:

<http://dse.uasnet.mx/preinscripcion>

Imprimir lo siguiente:

- Ficha de preinscripción.
- Hoja de pago por concepto de preinscripción.
- Solicitud de preinscripción.
- Comprobante de registro ante CENEVAL.

Examen de selección CENEVAL:

26 de Mayo de 2018.
Horario: 8:00 am.

Turnos

Matutino de 8:00 - 13:00 hrs.
Vespertino de 16:00 - 21:00 hrs.

DIRECTORIO

Dr. Juan Eulogio Guerra Liera
Rector

M.C. Jesús Madueña Molina
Secretario General

M.C. Manuel de Jesús Lara Salazar
Secretario de Administración y Finanzas

Dr. Fidencio López Beltrán
Director General de Servicios Escolares

Dr. Miguel Angel Díaz Quinteros
Vicerrector
Unidad Regional Sur

M.C. Rogelio Estrada Lizarraga
Director de la Facultad



INFORMES

www.informaticamazatlan.mx

Tel. (669) 981 15 60

Fimaz Uas



El proceso de Admisión está Certificado por Normas Internacionales como ISO 9001:2008



Universidad Autónoma de Sinaloa



BOLETÍN DE INFORMACIÓN PARA LOS ASPIRANTES A LA CARRERA DE

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

CICLO 2018-2019





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA



Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información

Objetivo

Formar profesionistas competentes, analíticos y emprendedores con amplio sentido ético, capaces de desarrollar e implementar software de calidad y a la vanguardia en las tecnologías de Redes y Telemática.

Perfil de Ingreso

El aspirante a cursar la carrera de Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información debe contar preferentemente con:

Conceptual

- Domina los conocimientos básicos en matemáticas, física e informática.

Procedimental

- Posee un pensamiento analítico y lógico.
- Gusto por el trabajo con equipo de cómputo.
- Posee habilidades de comunicación.

Actitudinal

- Asume una posición activa con respecto al estudio y al desarrollo de proyectos y la resolución de problemas.

Perfil del egresado

Al término de sus estudios los egresados de la carrera de Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Información contarán con las habilidades, conocimientos, actitudes y valores que se describen a continuación:

- Domina los conocimientos relacionados con hardware, software y técnicas administrativas para el diseño, desarrollo, implementación y evaluación de sistemas de información en diversas áreas de aplicación.
- Diseña, gestiona y evalúa servicios de redes y telecomunicaciones en empresas nacionales e internacionales.
- Diseña, desarrolla e implementa software de aplicación o de sistemas que cumple con los estándares de calidad.
- Innova y adapta las Tecnologías de Información y Comunicación a los procesos productivos de las empresas, implementando estándares y protocolos de seguridad de acuerdo con las normas y lineamientos establecidos.
- Actúa con ética profesional y responsabilidad social desempeñándose con liderazgo, espíritu crítico, emprendedor e innovador.

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN 5C	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA 5C	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS 5C	ESTRUCTURA DE DATOS 5C	PROGRAMACIÓN VISUAL 5C	DESARROLLO WEB I 5C	DESARROLLO WEB II 5C	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES 5C
ÁLGEBRA 5C	MATEMÁTICAS DISCRETAS 5C	ÁLGEBRA LINEAL 5C	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL 5C	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA 5C	TEORÍA DE GRAFOS 5C	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES 5C	INTERACCIÓN HOMBRE MÁQUINA 5C
INGENIERÍA DE HARDWARE 5C	SOPORTE TÉCNICO 5C	FUNDAMENTOS DE REDES 5C	DISEÑO E INSTALACIÓN DE REDES 5C	ADMINISTRACIÓN DE REDES 5C	TECNOLOGÍAS EMERGENTES 5C	SEMINARIO DE TESIS 5C	DERECHO INFORMÁTICO 5C
PENSAMIENTO CRÍTICO Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 5C	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA 5C	VALORES Y MEDIO AMBIENTE 5C	FUNDAMENTOS DE BASE DE DATOS 5C	DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS 5C	EMPRENDEDORES 5C	OPTATIVA V 5C	OPTATIVA VIII 5C
FÍSICA 5C	SISTEMAS DIGITALES 5C	ANÁLISIS DE SISTEMAS 5C	DISEÑO DE SISTEMAS 5C	OPTATIVA I 5C	OPTATIVA III 5C	OPTATIVA VI 5C	OPTATIVA IX 5C
INGLÉS I 5C	INGLÉS II 5C	INGLÉS III 5C	INGLÉS IV 5C	OPTATIVA II 5C	OPTATIVA IV 5C	OPTATIVA VII 5C	OPTATIVA X 5C
		PRÁCTICA PROFESIONAL I 15C			PRÁCTICA PROFESIONAL II 15C		

MATERIAS OPTATIVAS

ACENTUACIÓN EN DESARROLLO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS

- I TÓPICOS AVANZADOS DE INGENIERÍA DE SOFTWARE
- II TALLER DE PROGRAMACIÓN
- III TECNOLOGÍA MULTIMEDIA
- IV REDACCIÓN DE TEXTOS CIENTÍFICOS
- V INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- VI AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- VII COMERCIO ELECTRÓNICO
- VIII SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
- IX PROGRAMACIÓN DE VIDEOJUEGOS
- X ADMINISTRACIÓN DE PÁGINAS WEB

ACENTUACIÓN EN REDES Y TELEMÁTICA

- I REDES AVANZADAS
- II CABLEADO ESTRUCTURADO
- III SEGURIDAD EN REDES
- IV INFORMÁTICA EDUCATIVA
- V REDACCIÓN DE TEXTOS CIENTÍFICOS
- VI TECNOLOGÍA MULTIMEDIA
- VII TELEMÁTICA I
- VIII TELEMÁTICA II
- IX INNOVACIONES TECNOLÓGICAS
- X SISTEMAS OPERATIVOS

