

“El Prestigio
no se hereda, SE GANA”

POSGRADOS

DOCTORADOS

Derecho Penal y Política Criminal

RVOE-BC-246-M2/14

Desarrollo Humano

RVOE-BC-0002-M2/17

Gestión Ambiental

RVOEBC-005-M2/13

MAESTRÍAS

Administración de la Producción

RVOE-BC-M032-M2/16

Cinematográfica

RVOE-BC-M032-M2/16

Administración de Negocios

e Ingeniería

RVOE-BC-M019-M2/16

Administración Educativa

RVOE 0256

Alta Dirección

RVOE-BC-177-M2/13

Ciencias de la Cultura

RVOE-BC-M006-M2/16

Comercio Internacional y Aduanas

RVOE-BC-M020-M2/16

Derecho Penal y Política Criminal

RVOE 1752

Diseño, Publicidad e Imagen

Corporativa

RVOE-BC-193-M2/14

Diseño y Evaluación Estructural

RVOE-BC-208-M2/13

Docencia e Investigación Educativa

RVOE 0253

Educación

RVOE-BC-194-M2/14

Evaluación y Rehabilitación

Neuropsicológica

RVOE-BC-M013-M2/17

Evaluación y Rehabilitación

Neuropsicológica

RVOE-BC-M013-M2/17

PREPARATORIAS

Playas Centro

Matamoros Santa Fe

Gestión Integral Empresarial

RVOE-BC-M004-M2/16

Gestión Universitaria

RVOE 0255

Ingeniería Web

RVOE-BC-168-M2/14

Innovación Empresarial

RVOE-BC-178-M2/13

Innovación Pedagógica

RVOE-BC-245-M2/14

Mercadotecnia Estratégica

No. De Acuerdo Federal: 20121130

Negocios Internacionales

RVOE-BC-006-M2/13

Orientación y Terapia Familiar

RVOE-BC-M003-M2/16

Periodismo Científico

RVOE-BC-M001-M2/2016

Periodismo Político

RVOE-BC-M002-M2/2016

Recursos y Energías Renovables

RVOE-BC-007-M2/13

Riesgos Geotécnicos Constructivos

RVOE-BC-M007-M2/16

Sistema de Justicia Penal Acusatorio Oral

RVOE-BC-M005-M2/16

ESPECIALIDADES

Ciencias de la Educación

RVOE 0254

Enología

RVOE-BC-E008-M2/16

Evaluación y Diagnóstico

Neuropsicológico

RVOE-BC-E012-M2/16

Periodismo

RVOE-BC-E001-M2/16

Riesgos Geotécnicos Constructivos

RVOE-BC-E004-M2/16

SECUNDARIAS

Playas Santa Fe

Secundaria Bilingüe

Licenciatura Tecnología en Sistemas Inteligentes

RVOE-BC-L020-M2/17



Síguenos en:

 /udcinternacional

 /udci_mx

 /UDCIInternacional

(664) 622 6520

info@udc.edu.mx

www.udci.mx

Bld. Federico Benítez No. 460 Fracc. Los Españoles, Tijuana B.C., C.P. 22104


UDCI[®]
Universidad de las
Californias Internacional

Objetivo

La carrera tiene como objetivo formar profesionales que tenga la capacidad de realizar sus propios prototipos que brinden servicio entre las diversas actividades que desarrollo el ser humano en la vida productiva y cotidiana. Formar profesionales en el áreas tecnológicas de los sistemas inteligentes , que mediante y el pleno cumplimiento de la vocación profesional, científica y tecnológica puedan intervenir con ética y responsabilidad en acciones de presentación de servicios, siendo generadores de cambio y mejoramiento continuo, mediante el análisis de los problemas de su entorno, con actitud propositiva para implementar y evaluar soluciones a los mismos, tomando en cuenta las necesidades de desarrollo que demanda la sociedad.

Perfil de Ingreso

El estudiante deberá estar preparado para analizar y diseñar sistemas de automatización administrativos, industriales, así como de procesos de cualquier índole para optimizar la implementación de nuevos métodos y procedimientos computacionales.

Perfil de Egreso

Elaboración de prototipos Inteligentes
Conocimientos de redes de comunicación, programación y arquitectura, prevención de fallas de equipo de cómputo.
Aplicaciones con el uso de procedimientos y herramientas metodológicas aplicadas al campo de la Tecnología.
Análisis de Sistemas Electrónicos
Automatización de los procesos.
Trasmisión de datos y vías de comunicación.

Campo Laboral

Desarrolla las actividades propias de la profesión apoyadas en el principio de la vinculación del estudio con el trabajo.
Investigativo: en el que desarrollan las técnicas y métodos propios de la actividad científico-investigativa, que constituye uno de sus modos fundamentales de actuación, pudiéndose afirmar que como tal, pertenece al componente laboral, pero que por su importancia adquiere significación propia.

Organización Curricular

Primer Cuatrimestre

- Introducción a la computación
- Introducción a la Contabilidad
- Álgebra
- Habilidades del Pensamiento
- Economía
- Metodología de la Investigación

Segundo Cuatrimestre

- Sistemas Operativos Multiusuario
- Ética Profesional
- Tecnología de la Información y Comunicación
- Fundamentos Matemáticos para Computación
- Enfoque de la Administración
- Legislación de la Tecnología

Tercer Cuatrimestre

- Arquitectura de Computadoras
- Introducción a la Psicología
- Diseño Sitios Web
- Calidad Total
- Fundamentos de la Programación
- Matemáticas

Cuarto Cuatrimestre

- Lenguajes de Orientada Objetos
- Estructuras de Datos
- Potencial Humano
- Introducción a la Electrónica
- Estadística
- Comunicación Oral y Escrita

Quinto Cuatrimestre

- Programación Avanzada
- Gestión de la Tecnología y Sistemas de Información
- Circuitos Digitales
- Diseño Digital
- Administración Financiera
- Tecnología del Internet

Sexto Cuatrimestre

- Programacion de Dispositivos Móviles
- Administración de Base de Datos
- Marketing Digital
- Multimedia
- Conectividad
- Simulación de Sistemas

Séptimo Cuatrimestre

- Tecnologías Inteligentes
- Administración de Proyectos de Informática
- Redes Globales
- Seguridad Informática
- Inteligencia Artificial
- Optativa I

Octavo Cuatrimestre

- Desarrollo Empresarial
- Reingeniería de Procesos
- Redes Inalámbricas
- Tecnología de la Robótica
- Calidad del Software
- Optativa II

Noveno Cuatrimestre

- Administración de Centros de Cómputo
- Tópicos Sistemas Inteligentes
- Desarrollo Sustentable
- Seminario de Tesis
- Optativa III

