

Licenciatura en Informática

con Acentuación en Investigación y Docencia

RVOE 20171306

¡Termina desde **10 meses!**



Inicio

Cada 28 días



Duración

10 meses a 37 meses

¡Tú eliges!



**Total de
créditos**

334

Resultados de estudiar esta licenciatura

Preparación avanzada para el futuro digital y tendencias tecnológicas.

Dominio de habilidades técnicas y analíticas de alta demanda en el mercado.

Fomento de la innovación y creatividad para el desarrollo de soluciones tecnológicas vanguardistas.

Capacitación en gestión de proyectos y liderazgo de equipos multidisciplinarios.

Preparación para enfrentar los retos tecnológicos actuales y futuros, con amplias oportunidades de carrera tanto a nivel local como internacional.

Objetivo General

- **Versatilidad Profesional:** Tendrás una doble vertiente profesional, siendo capaz tanto de insertarte en la industria tecnológica como de ejercer la docencia.
- **Habilidades de Alta Demanda:** Desarrollarás competencias técnicas avanzadas en programación, análisis de sistemas, gestión de redes y bases de datos.
- **Adaptabilidad al Cambio:** El plan de estudios está diseñado para que puedas adaptarte rápidamente a los cambios tecnológicos y las nuevas tendencias del mercado.
- **Compromiso Ético y Social:** Serás un profesional comprometido con la ética, la responsabilidad social y el desarrollo sostenible, capaz de utilizar la tecnología para mejorar la calidad de vida de las personas y resolver problemas globales.

Estudiar esta licenciatura te ofrece una **formación integral y multidimensional**, preparándote no solo como un profesional técnico sino también como educador e investigador, lo que te habilita para jugar un papel crucial en la sociedad del conocimiento y la era digital.



¿Cómo voy a estudiar?



Clases en Vivo Opcionales

Tendrás la oportunidad de asistir a una clase en vivo por materia, que también podrás ver grabada si no puedes participar en tiempo real.



Tu eliges tus materias

Podrás elegir entre 1 y 4 materias cada ciclo de 4 semanas, según tu ritmo y preferencias.



Trabajo Autónomo

Estudiarás y realizarás tus tareas de manera autónoma, organizando tu horario según tus necesidades.



Entrega de Actividades sin tiempo límite*

No hay entregas semanales. Tendrás un plazo de 28 días para completar y entregar las actividades y proyectos de cada materia.



Chat con tu docente

Podrás comunicarte con profesores mediante el sistema de mensajería en la plataforma.



No hay exámenes

Serás evaluado mediante el Aprendizaje Basado en Problemas (ABP) aplicando tus conocimientos en proyectos y tareas reales en lugar de exámenes tradicionales.

Plan de estudios

20 Materias de Formación Profesionalizante

- Introducción a la Computación
- Física Electrónica
- Matemáticas I
- Programación I
- Matemáticas II
- Electrónica
- Programación II
- Programación III
- Estructura de Datos
- Métodos Numéricos
- Análisis y Diseño de Sistemas
- Programación IV
- Redes de Computadoras I
- Base de Datos I
- Proyecto Profesional I
- Base de Datos II
- Redes de Computadoras II
- Comercio Electrónico
- Programación WEB
- Proyecto Profesional II

14 Materias de Tronco Común

- Introducción a la Investigación, la Innovación y los Proyectos Profesionales
- Introducción a la Docencia y el Docente Creativo
- Inglés I
- Metodología de la Investigación I
- Planeación Didáctica Argumentada
- Inglés II
- Infotecnología e Investigación Documental
- Estrategias de Enseñanza Aprendizaje
- Inglés III
- Metodología de la Investigación II
- Evaluación del Aprendizaje
- Inglés IV

Optativas de Investigación: Eliges 1 de 2 optativas

Comunicación Científica

Gestión de proyectos de investigación o innovación profesional

Optativas de Docencia: Eliges 1 de 2 optativas

Diagnóstico y Orientación Psicopedagógica

Gestión Educativa

6 Materias a elegir de Optativas de Especialización

- Sistemas Digitales
- Sistemas Operativos
- Arquitectura de Computadoras
- Sistemas Operativos de Red
- Sistemas Distribuidos
- Administración de Redes
- Compiladores
- Ingeniería de Software
- Inteligencia Artificial
- Multimedia
- Auditoria de Sistemas
- Seguridad en Informática



Documentación Requerida

Los documentos son escaneados del original

■ Acta de nacimiento (reciente).*

■ Certificado de bachillerato.*

■ CURP Digital.

■ Identificación Oficial.

■ Fotografía frontal.

■ Pago de almenos UNA materia.

* Extranjeros deberán mandar los documentos con **apostilla**.



Modalidades de Titulación

Titulación Automática

Podrás titularte **cursando el 100% de tus créditos** junto con tu proyecto profesional. El cual llevas dentro de tus cursos.

Si tienes **promedio de 10 también** puedes titularte por **Excelencia Académica**.

16 modalidades de Titulación

Igualmente contamos con otras opciones:

- Tesis.
- Reporte de trabajo en el campo profesional.
- Curso.
- Excelencia académica.
- Publicación de un libro.
- Participación como ponente en congresos internacionales.
- Publicación en revista arbitrada.
- Demostración de competencias docentes frente a grupo.
- Participar en un cuerpo académico de investigación.
- Entre otras modalidades...



¿Cómo hago la equivalencia/revalidación de mi carrera trunca?

Lo primero que debes tener en tus manos para solicitar una revalidación de tu carrera trunca es tu Certificado Total o Parcial de estudios, también conocido como kardex, este lo puedes solicitar en la institución donde estudiaste. Este certificado debe ser OFICIAL.



¿A qué nos referimos con certificado oficial?

El certificado debe tener los sellos y firmas autorizadas por SEP, en caso de ser certificado digital deberá aparecer en SIGED o portal oficial de la SEP de cada Estado que lo emite.



¿Qué porcentaje de materias se pueden equiparar o revalidar?



Esto dependerá de tus materias que sean afines al nivel académico y a la materia a equiparar y/o revalidar. Pero en Universidad Santander podemos revalidar hasta el 100% de tus materias.

Para saber cuantas materias te podemos revalidar, deberás:

1. Solicitar un pre-dictamen.
2. Entregar tu antecedente de estudios probatorio.
3. Esperar la respuesta y por último pagar las materias revalidadas.



¿Cuánto tiempo tarda la equivalencia/revalidación de materias?

El proceso es lleva alrededor de 3 semanas a 6 meses, dependiendo si es una revalidación total o parcial.



¿Cuánto cuesta una equivalencia/revalidación?

Pagas por materia revalidada.
El costo varia del nivel educativo
Conoce lo que debes de pagar después
del pre-dictamen de revalidación.

**¡Solicítala
con un asesor
o coordinador!**



MAPPA

Modelo de Aprendizaje Personalizado del Programa Académico

En Universidad Santander utilizamos el modelo educativo MAPPA. El cual, para implementarse, se apoya de las siguientes **metodologías**

MAC

Método Académico de Avance por Casillas

Permite saber en qué punto te encuentras en cuanto a tus habilidades y conocimientos.

Podrás obtener una perspectiva general de tus avances en el área de estudio.



1

ABP

Aprendizaje Basado en Problemas

Te plantearás preguntas que actúen como detonantes para que reflexiones y generes soluciones a los problemas que se te presentan.



2

ABPRO

Aprendizaje Basado en Proyectos

Después de identificar el problema y saber en qué punto te encuentras, te motivarás a generar una solución y llevarla a cabo.



3

ABI

Aprendizaje Basado en Investigación

Utilizarás, evaluarás y analizarás información de fuentes diversas, lo que te ayudará a resolver los problemas y generar soluciones innovadoras en tu área de estudio.



4

ECI

Estudio de Caso Incidental

Finalmente, podrás aplicar los conocimientos y habilidades adquiridos en situaciones reales e imprevistas en el entorno laboral o académico.



5

Se genera un proceso de aprendizaje continuo que conduce a la neuroplasticidad

Esto es, la capacidad del cerebro para cambiar y adaptarse a nuevas experiencias y estímulos.

Entorno Virtual

Ofrecemos una experiencia educativa en línea de alta calidad que te permitirá estudiar desde **cualquier lugar** con una conexión a internet.

Calidad Educativa

Los cursos están diseñados con herramientas y **recursos multimedia** interactivos para que puedas aprender de manera efectiva.



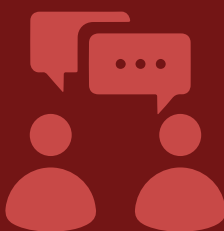
Flexibilidad

Nuestra plataforma en línea te permite estudiar desde cualquier lugar donde haya internet. Además, puedes trabajar en tus cursos a **tu propio ritmo**, lo que significa que puedes equilibrar fácilmente tus **responsabilidades de trabajo y personales** mientras trabajas para lograr tus metas educativas.



Personalización

Los tutores y profesores están disponibles para **responder preguntas y brindar apoyo** adicional cuando lo necesites.



Biblioteca virtual

Incluimos acceso libre a **e-libro**, la cual cuenta con un catálogo de más de 100,000 libros electrónicos académicos y de investigación en español e inglés.



Testimonios



Tengo 34 años y soy de la ciudad de México, pero desde hace 10 años vivo en Dongguan, una ciudad al sur de China. **Gracias a la Universidad Santander estoy realizando mi sueño de concluir una licenciatura**, ya que a través de su programa ABP he aprendido de una manera práctica y competente. Mi respeto y agradecimiento a todos los profesores y al rector de la universidad.

Nayelli Campos Martínez
Licenciatura en Educación



Una de las ventajas que encontré al estudiar aquí fue que con los profesores siempre tenía comunicación en línea, tanto por la plataforma como mediante su correo [...] siempre había una comunicación directa con ellos. [...] **Encontré un modelo muy organizado** y no tuve ningún problema en cuanto al aprendizaje.

Marintia Estefania Solis Manzo
Licenciatura en Mercadotecnia



Es un orgullo y satisfacción ser parte de la universidad Santander, porque **me ha permitido crecer en dos áreas de mi vida, la personal y profesional** [...] Unos de los aspectos más valiosos que tiene el cuerpo docente de la Universidad Santander es la calidad profesional de sus docentes, quienes demuestran en cada una de sus actividades el profesionalismo y el alto nivel de preparación.

Sara Iza
Doctorado en Ciencias de la Educación

Escuelas UNISANT

Contamos con una variedad de **escuelas especializadas en distintas áreas.**



ESCUELA DE
IMAGEN PERSONAL
Y COSMIATRÍA®

Ofrece formación en el campo de la estética y la salud de la piel, enfocándose en el uso de tratamientos no invasivos.



ESCUELA DE
POLÍTICA Y
GOBIERNO®

Dedicada a la formación de profesionales en el campo de la gestión pública y la política educativa



SUPERA®
ESCUELA DE SUPERACIÓN
PARA EL TRABAJO
Y FORMACIÓN CONTINUA

Proporciona una formación práctica y actualizada que les permita a los estudiantes adaptarse a las demandas del mercado laboral.



SUHRLAN®
SANTANDER UNIVERSITY
HUMAN RIGHTS LATIN
AMERICAN NATIONS



SUNETIA®
SANTANDER UNIVERSITY
ENOLOGY, TOURISM
AND AGROBUSINESS



SUMBIT®
SANTANDER UNIVERSITY
MANAGEMENT, BUSINESS,
INTELLIGENCE AND
TECHNOLOGY



SUNIBES®
SANTANDER UNIVERSITY
EUROPEAN BUSINESS
SCHOOL



ESCUELA DE
ENFERMERÍA



CICIP®
CENTRO INTERNACIONAL
DE CAPACITACIÓN, INVESTIGACIÓN
Y POSTGRADO UNISANT



ÉPICA^{100.100}

REVISTA **Zent** CIENTÍFICA



Convenio con ESDEN

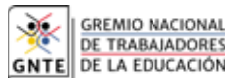


esden
BY UNIVERSIDAD SANTANDER

ESDEN es una institución educativa líder en España y Europa. Esta fusión representa un paso importante en nuestra visión de ser una institución educativa líder a nivel mundial, además de que permitirá compartir recursos educativos, así como promover la investigación y el desarrollo de proyectos conjuntos en diferentes áreas de conocimiento.

Convenios

Mantenemos convenios con varias instituciones que ofrecen beneficios a nuestros estudiantes y a los de dichas entidades.





Informes

✉ elsalvador@unisant.edu.mx

elsalvador.unisant.net

 Unisant El Salvador



Accede a la plataforma DESK escaneando el código QR.

O ingresa directamente mediante el siguiente enlace:

<https://desk.santander.edu.mx/r/UNISANT-El-Salvador>