

BACHELOR OF  
SCIENCE IN  
**COMPUTER  
SCIENCE**

LICENCIATURA EN  
**INGENIERÍA EN  
SISTEMAS  
COMPUTACIONALES**



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY

## RESULTADOS QUE PUEDES ESPERAR AL FINALIZAR

- Te abrirás las puertas a oportunidades en el área tecnológica a nivel mundial, incluyendo economías de primer nivel y alto avance tecnológico como Estados Unidos y Canadá.
- Podrás acceder a posiciones con ingresos y beneficios muy altos, por encima de \$100.000 dólares y hasta \$500.000 dólares anuales.



- Podrás iniciar tu propio emprendimiento en el área que está generando más multimillonarios en el planeta, la tecnología.

**Deja el mundo mejor que lo que lo recibiste. Puedes cambiarlo.  
Confiamos en tus capacidades y te ayudaremos a lograrlo.**



## **ESTE PROGRAMA ES PARA TI, SI:**

- Eres una persona a la que le gusta la tecnología y quisiera aprender a usarla para hacer creaciones que cambien al mundo, y que a la vez te brinden beneficios económicos, profesionales e incrementen tu posición social.
- Quisieras tener una formación profesional que sea reconocida en la industria de la tecnología, pero que, a la vez, sea fácil de aprender.
- Haremos que aprendas de forma fácil, logrando tu título en muy corto tiempo, pero a la vez asegurándonos de que desarrolles los conocimientos y habilidades necesarios.



**EIDHI.**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



# ¿QUÉ NOS DIFERENCIA DE OTRAS INSTITUCIONES?

Muchas universidades se han quedado atrás, brindando una educación obsoleta, que NO te prepara para prosperar en el cambiante mundo actual.

Nuestra institución lleva décadas haciendo disrupción y preparando realmente, a profesionales de alto nivel para lograr el éxito personal, profesional y económico.

## **Educación que si sirve**

No hacemos educación tradicional. Hacemos preparación de líderes usando herramientas avanzadas de Psicología, Neurociencia, y traemos a expertos para que te enseñen desde su experiencia. No tenemos profesores tradicionales sin experiencia en lo que enseñan.

## **Nos importa que tengas éxito**

La mayoría de instituciones ven a sus alumnos solo como un cliente más. En nuestra institución acompañamos a nuestros alumnos incluso después de haberse graduado, y en sus procesos de migración a Norteamérica o a otros lugares y de consecución de nuevos empleos, ya que su éxito es nuestro objetivo.

## **Damos becas para que puedas acceder a educación de calidad**

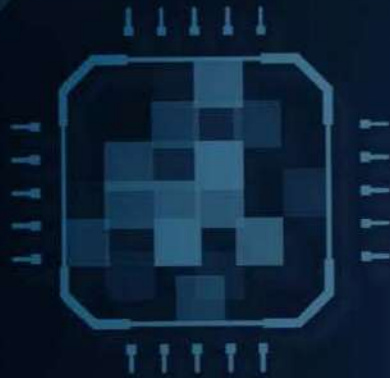
La falta de educación es causante de pobreza y desigualdad; y por ello nuestra razón de ser es ayudar a todo aquel que requiera educación de calidad a obtenerla, para competir con quienes si cuentan con cientos de miles de dólares para su formación.



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



DURACIÓN  
**24,5 MESES (2,0 AÑOS).**





**EIDHI.**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY

Costo normal sin beca  
**USD\$35.000.**

Para obtener una de  
nuestras becas, haz clic aquí.

[www.eidhi.com/licenciatura-en-ingenieria-de-sistemas/](http://www.eidhi.com/licenciatura-en-ingenieria-de-sistemas/)





# 1. Cuatrimestre

- Fundamentos de programación.
- Cálculo diferencial.
- Fundamentos de sistemas de información.
- Taller de lectura y redacción.
- Fundamentos de sistemas operativos.

# 2. Cuatrimestre

- Paradigmas de programación.
- Estructura de datos.
- Cálculo integral y vectorial.
- Sintaxis y semántica de los lenguajes.
- Matemáticas I.

# 3. Cuatrimestre

- Matemáticas II.
- Ecuaciones diferenciales.
- Gestión de datos.
- Animación y programación en 3d.
- Inglés.

# 4. Cuatrimestre

- Circuitos eléctricos.
- Funciones de los sistemas operativos.
- Probabilidad y estadística.
- Ingeniería de software.
- Lenguaje de programación.

NOTA: El programa se puede completar  
en tan solo **7 cuatrimestres**



## 5. Cuatrimestre

- Sistemas de administración de datos
- Microprocesadores y macrocontroladores
- Metodología de la investigación
- Cultura empresarial
- Gestión de sistemas operativos

## 6. Cuatrimestre

- Seguridad informática
- Desarrollo de aplicaciones y servicios web
- Seguridad en redes
- Mantenimiento de sistemas
- Práctica

## 7. Cuatrimestre

- Inteligencia artificial
- Aplicaciones web
- Bases de datos avanzadas
- Programación de dispositivos móviles
- Avances prácticos

## 8. Cuatrimestre

- Diseño y gestión de sistemas
- Arquitectura de almacenamiento en la nube
- Arquitectura de software
- Seminario de tesis
- Avances en redes

## 9. Cuatrimestre

- Sistemas inteligentes
- Programación móvil
- Proyecto de software
- Emprendedores
- Estructuración de tesis





**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY

# EIDHI UNIVERSITY

Certifies that

*Zita Luendermann*

Student Id number 1175309807  
has completed and approved the

**Bachelor of Science in Computer Science**  
Program

In recognition of proficiency in the general and the special studies and exercises prescribed  
by said university for such program given this day under the seal of the university at Boston,  
in the commonwealth of Massachusetts.

August, 10 2022

United States of America

*Brietary Kelly*  
Brietary Kelly  
Secretary



*Steve Hoffman*  
Steve Hoffman  
Director, School of Business

Diploma emitido en USA como  
«**Bachelor of Science in  
Computer Science**».

Título propio



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



**ALNES**

ALIANZA NORTEAMERICANA  
DE ESTUDIOS SUPERIORES

*Alianza Norteamericana de Estudios Superiores*

Otorga a

**Zita Suendermman**

El grado de

*Licenciada en Ingeniería en Sistemas Computacionales*

Con Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios de la Secretaría de Educación Pública, según Acuerdo 20232770 en atención a que terminó satisfactoriamente los estudios correspondientes el día 19 de noviembre de 2023.

Estados Unidos Mexicanos, a 22 de noviembre de 2023.



%Abc Titulo-Firmante% %Nombre-Firmante%, RECTORA

%Código-Correo, %No. Correo de Firmante% %  
%Fecha de Emisión, %Fecha de Emisión%

Timbrado: %Fecha-Validación%

%Código de Autenticación, %No. Correo de Autenticación%  
%Código Digital SEP, %Fecha-Validación%

Folio Digital: %Folio-digital%

Logra el grado de «Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales», título con validez internacional, bajo el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE) 20232770 emitido por la Secretaría de Educación Pública, Gobierno Federal de los Estados Unidos Mexicanos.



# METODOLOGÍA

## ¿Cómo es la experiencia de aprendizaje?

- Entendemos que nadie quiere seguir horarios rígidos que le impidan disfrutar su tiempo; y también entendemos que nadie desea gastar cientos de miles de dólares, en hospedaje, transporte, alimentación, y otros costos que hacen que la buena educación en Norteamérica sea casi impagable para la mayoría, y privilegio de unos pocos.

Por ello, eliminamos toda actividad no relacionada con el aprendizaje, y nos enfocamos en que puedas aprender en tus tiempos libres, desde donde estés, y a tu ritmo; usando tecnología moderna, y hacemos una mezcla de clases recientemente grabadas, con clases en vivo a través de internet, que puedes ver incluso desde tu celular.

- Las clases grabadas cuentan con videos muy cortos y concisos, pues nadie desea ver una aburrida clase de varias horas, sin pausas. Además, nuestros expertos se enfocan en que aprendas conceptos importantes de una forma fácil, entretenida y en poco tiempo.

- Las clases en vivo se enfocan en resolver todas tus preguntas y profundizar aún más en conceptos clave, asegurándonos de que realmente aprendas.

- No preparamos personas simplemente para trabajos sin sentido, ni para ser parte de un sistema en donde no hay crecimiento, reto, autonomía y prosperidad.

En cada aspecto del vivir, los mejores se quedan con todos los ingresos y los beneficios. En los negocios, las artes, los deportes, y en todas las áreas, los mejores disfrutan de todos los premios y los menos preparados llevan un camino de mucha mayor dificultad.

Haremos que seas parte de ese grupo especial, de los mejores, de quienes disfrutan de lo mejor, gracias a su preparación de calidad.





**EIDHI.**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY

**PhD. Arnulfo Valdivia Machuca**

**Honorable Embajador de México en Colombia.**

**"Llevaba años buscando y quiero compartir *lo feliz que me ha hecho esta formación*"**

Observa este testimonio completo en:

**[www.eidhi.com/testimonios/](http://www.eidhi.com/testimonios/)**





**EIDHI.**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY

## TESTIMONIOS JUAN CASTRO



Eidhi international University, aparece un día en mis redes sociales, como persona de bajos recursos necesitaba una universidad que se acomodara a mi presupuesto y vi inicialmente que los costos de la universidad eran muy buenos para mis posibilidades de estudiar una maestría. en un periodo en el que en las redes venden mentiras, pude encontrarme con una universidad que en primera instancia soluciona una necesidad de capacitación, pero que con el avance del proceso y de las materias vistas, me doy cuenta que es una universidad real, y que ofrece un contenido académico muy bueno para preparar a un profesional en el área que se está estudiando. he aprendido muchas cosas que aparentemente como administrador manejo, pero que he conseguido dar un perfil de mejor calidad. para el proceso de titulación, dan las herramientas apropiadas. Temas como Coaching, emprendimiento, branding, programación neurolingüística, psicología positiva, innovación y desarrollo, inteligencia emocional entre otros han sido muy bien expuestos por un cuerpo docente muy preparado en el tema. Estoy muy contento con los logros que he tenido en mi vida gracias al conocimiento adquirido con la maestría en Alta Dirección, y estoy seguro de que mi futuro cambiará notablemente al recibir oficialmente el título convalidado en mi país. Muchas personas me han preguntado sobre la universidad y mi respuesta siempre ha sido, comuníquense porque es una buena universidad.



## BROWN FARLY



Soy estudiante satisfecho por la riqueza en la temática y la libertad que tenemos para realizar nuestras actividades, el conocimiento y experiencia de nuestros tutores y el mundo de posibilidades que se nos abrirá al culminar...Pocos lo ven y soy uno de esos pocos privilegiados que podemos visualizar la magnitud de la riqueza que tiene el conocimiento que EIDHI INTERNATIONAL UNIVERSITY - ALNES tiene para nosotros los hispanos en pro de mejorar nuestro poder adquisitivo.

El mundo cada vez es más voraz y sólo los mejores preparados están en la capacidad de afrontar los nuevos desafíos dentro de una economía dinámica...Recordar que "La inteligencia data de la capacidad que tienen los sujetos de adaptarse a las circunstancias"

## LILIANA MARTIN



La experiencia en EIDHI fue realmente importante en cambiar mi vida. Dejar los miedos y las inseguridades que tu mismo has puesto en tu mente por cosas que has vivido y entender que has sido víctima de tus propios pensamientos es lo mejor que me dejó la experiencia en este proceso de transformación. Excelentes Maestros con una calidez humana que ya pocas personas tienen en nuestro agitado país. No esperes para tener una experiencia realmente gratificante contigo mismo y con todo el potencial que hay en tu interior, vivir este proceso hará que seas nuevamente tú; y potencialices todas esas cualidades que hay en tu interior.

***Si deseas ver cientos de testimonios de personas que han logrado resultados en sus vidas con nuestras formaciones, visita este link:***

***<https://www.eidhi.com/testimonios/>***





**EIDHI.**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY



**[www.eidhi.com](http://www.eidhi.com)**



**EIDHI International University - USA**



**[@eidhi\\_university\\_usa](https://www.instagram.com/eidhi_university_usa)**



**PARA MAYOR INFORMACIÓN  
SOBRE ESTE PROGRAMA**

**[www.eidhi.com/licenciatura-en-ingenieria-de-sistemas/](http://www.eidhi.com/licenciatura-en-ingenieria-de-sistemas/)**



**EIDHI**  
INTERNATIONAL  
UNIVERSITY