

A young woman with long dark hair and glasses is shown in profile, looking at two computer monitors. The monitors display code in a dark-themed editor. She is wearing a plaid shirt. The background is dimly lit, suggesting a computer lab or office environment.

INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Modalidad Presencial
RPC-SO-43-No.885-2016

Modalidad Presencial
RPC-SO-25-No.488-2017

Entre las 5 mejores de Latinoamérica



QS Stars Rating System	
Tec. Monterrey	México
UEES	Ecuador
Universidad de Los Andes	Colombia
Universidad Nacional de Colombia	Colombia
UDLAP - Puebla	México

Universidad con **5 estrellas** en Ecuador y entre las mejores evaluadas de América Latina. La **Universidad Espíritu Santo** ha sido galardonada por **QS Intelligence Unit**, riguroso proceso de calificación que evalúa la calidad de varios ámbitos de las instituciones.

1er
Lugar



También se posiciona en el **primer lugar del Ranking Ekos People's Choice** que mide y valora la opinión pública al momento de elegir las instituciones educativas.



#OrgullosamenteUEES

Razones para estudiar en la **UEES**

1

Equipo docente

Contamos con un equipo docente que tiene experiencia pedagógica y empresarial, en altos cargos de reconocidas empresas, que permite al estudiante recibir aprendizaje vivencial basado en la práctica.

2

Calidad Académica

La actualización e innovación del plan de estudio de la carrera de Ingeniería en Computación, permite que en cada asignatura, esté en consonancia con la demanda del escenario laboral nacional e internacional.

3

Escenario Laboral

Preparamos profesionales capaces de responder a las demandas laborales de un mercado que vive una transformación digital permanente y acelerada.

4

Interdisciplinariedad

Nos aseguramos que nuestros estudiantes planteen soluciones tecnológicas a problemas de otras áreas de conocimiento a fin de catapultar la innovación permanente de manera multidisciplinaria.

5

Habilidades Gerenciales

El conocimiento técnico y científico, sustentado en un enfoque humanista, ético y social, está respaldado por la capacidad de gestión y liderazgo que inculcamos a nuestros alumnos.

6

Asesoría Estudiantil

El sentido de pertinencia institucional nos mueve. El objetivo común de directivos, docentes y estudiantes se ve reflejado en el seguimiento y valoración a cada uno de nuestros estudiantes.

¿Qué competencias profesionales voy a adquirir?



Diseñar Arquitectura de Software de problemas complejos.



Analizar y Definir alcances funcionales y no funcionales de soluciones de software.



Aplicar tecnologías emergentes en procesos de transformación digital.



Auditar y Evaluar la seguridad y calidad de las soluciones de software implementadas por terceros.



Analizar y Desplegar todo el potencial del Big Data en entornos de alta concurrencia.

Capacidad de
decisiones basado
en datos



Desarrollo del
Pensamiento
Computacional



Confianza y
Resiliencia



Razonamiento Lógico
y de resolución
de problemas



Responsabilidad
Social, ética y
profesional



¿Cuáles Soft Skills voy a desarrollar?

¿Dónde voy a trabajar?

- Liderar decisiones de arquitectura de alto nivel y diseñar soluciones complejas como **Arquitecto de Software**.
- Líder de procesos de transformación digital, planteando soluciones estratégicas acordes a las necesidades del mercado actual que se adapten a los avances tecnológicos como **Director de Transformación Digital**.
- Analizar los beneficios que puede extraer la empresa de las nuevas tecnologías, identifica y evalúa cuáles le interesan a la compañía: **Chief Information Officer**.
- Responsable técnico del desarrollo y el correcto funcionamiento de los sistemas de información desde el punto de vista de la ejecución: **Chief Technology Officer**.
- Analizar y Desplegar todo el potencial del Big Data en el negocio de las empresas como un **Director en Big Data y Business Analytics**.



¿En qué área voy a trabajar?

La tecnología está presente en todas las áreas de operación y estrategia de los sectores de la industria.

Con las competencias que adquieres en la carrera de Ingeniería en Computación, tú capacidad de innovación, no tiene límites.

Experiencias Curriculares de la carrera

1

Viajes Académicos Nacionales e Internacionales.– Conocer e interactuar culturalmente, enriquecer y especializar conocimientos a la vanguardia del avance mundial.

2

Experiencia Vivencial .– Resuelve problemas empresariales reales interactuando con empresas de diversas industrias, para fortalecer tu formación académica.

3

Conferencias y Talleres.– Aporte de conocimientos específicos teóricos, prácticos y de vanguardia en áreas de interés a la carrera que motiven la innovación e investigación, del mismo modo se promueve la adquisición de experiencia, mediante el desarrollo de actividades en conjunto con el sector empresarial y comunidades tecnológicas.



Universidad
Espíritu Santo

ADMISIONES

 099 942 6927  ingenieriauees

 Facultad de Ingeniería UEES  IngenieriaUEES

 www.uees.edu.ec

#UEESEnConstanteInnovación