Online
Universidad
Espíritu Santo

UEES

INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

MODALIDAD EN LÍNEA

RPC-SO-25-No.488-2017
RPC-SO-16-No.322-2020

Descripción:
La carrera Ciencias de la Computación, estudia los fundamentos teóricos y prácticos orientados al desarrollo de nuevas tecnologías (visión artificial, sistemas inteligentes, sistemas ubicuos, computación distribuida, seguridad de la información, entre otros), desde una visión paradigmática científica orientada a la búsqueda del conocimiento, contribuyendo de esta manera a la expansión del conocimiento en su disciplina e impulsando el desarrollo de los sectores estratégicos como bienestar social, educación, entretenimiento, sector empresarial, gobierno, sector productivo y medio ambiente.

Modalidad:
Nuestra modalidad 100% en línea incorpora las últimas novedades tecnológicas que permiten hacer del e-Learning un aprendizaje sencillo, cómodo, eficaz, dinámico y didáctico.



Innovadora plataforma en línea que permite la realización de **ejercicios interactivos** y discusión de **casos totalmente prácticos** para desarrollar las habilidades de gestión y de análisis.



Material audiovisual explicativo otorgado por los profesores en cada módulo que facilitan el aprendizaje y permiten afianzar mejor los conceptos.



Sesiones netamente en línea que cuentan con participaciones de **speakers reconocidos** que ayudan a resolver cualquier duda.



Sesiones en línea que permiten intercambiar dudas y experiencias en tiempo real con los compañeros y con el docente.



Modelo pedagógico basado en el **desarrollo de competencias.**

Título a obtener: Ingeniero/a en Ciencias de la Computación

Competencias:
- Diseña la arquitectura de software de problemas complejos.
- Aplica tecnologías emergentes en procesos de transformación digital.
- Utiliza el potencial del Big Data en entornos de alta concurrencia.
- Analiza los alcances funcionales y no funcionales de soluciones de software.
- Evalúa la seguridad y calidad de las soluciones de software implementadas por terceros.

Habilidades blandas (Soft Skills) a desarrollar:

- Responsabilidad Social, ética y profesional
- Capacidad de decisiones basada en datos
- Razonamiento lógico y de resolución de problemas
- Confianza y Resiliencia
- Desarrollo del Pensamiento Computacional

Requisitos de admisión:

- Llenar formulario de admisión.
- Copia de cédula de identidad.
- Copia de título de Bachiller (opcional).
- Copia del certificado del registro de título de Bachiller (Documento que se obtiene en la página del Ministerio de Educación http://servicios.educacion.gob.ec/titulacion25-web/faces/paginas/consulta-titulos- refrendados.xhtml).
- Foto tamaño carnet.

Duración
4 años

Tutorías sincrónicas
Una vez a la semana
lunes a viernes, horario nocturno
sábados en la mañana

Financiamiento
- Crédito directo con la UEES Online sin intereses.
- Descuento por pronto pago.

- Previo al inicio de cada período se informará al estudiante la planificación académica.

Escanea y descarga la malla curricular:

Información y reserva de cupo
www.online.uees.edu.ec/carreras-de-grado

Estos son algunos de nuestros logros obtenidos en el último año

UNIVERSIDAD #1 EN ECUADOR

TOP 1 EN IBEROAMÉRICA EXCELENCIA ONLINE INNOVATEC

ÚNICA 5 ESTRELLAS EN ECUADOR
ENTRE LAS 5 MEJORES DE LATINOAMÉRICA

THE WORLD UNIVERSITY RANKINGS 2023 LATIN AMERICA

QS World University Rankings