



DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Prepara profesionales capaces de garantizar la mejora continua de los procesos TIC, mediante la integración de criterios de calidad y brindar soluciones con el uso de metodologías, modelos y estándares de calidad. Todas las asignaturas son 100% virtuales y asincrónicos. Los procesos de aprendizaje se realizan utilizando una plataforma de aprendizaje y un seguimiento de los tutores en todas las semanas de los cursos.

GRADOS DISPONIBLES

Licenciatura

REQUISITOS DE INGRESO

- Cumplir con los requisitos de ingreso a la UNED.
- Podrán ingresar al nivel de licenciatura únicamente las personas que cuenten con grado de Bachillerato de las siguientes instituciones: Bachillerato en Ciencias de la Computación e Informática, otorgado por universidades estatales o privadas reconocidas por Consejo Nacional de Rectores (CONARE) o el Consejo Nacional de Enseñanza Superior (CONESUP).
- Bachillerato en Ciencias de la Computación e Informática, otorgado por universidades estatales o privadas reconocidas por Consejo Nacional de Rectores (CONARE) o el Consejo Nacional de Enseñanza Superior (CONESUP)

TAREAS TÍPICAS DEL ESTUDIANTE

- Realiza actividades de manera independiente y autónoma.
- Realiza sus trabajos académicos de manera ética y responsable.
- Participa en espacios virtuales de aprendizaje de cada asignatura.
- Utiliza la computadora por largas jornadas de trabajo.
- Desempeña diferentes roles en proyectos de tecnología de la información y la comunicación.
- Lee y escribe textos y programas en inglés.
- Redacta artículos y ensayos, entre otras tareas académicas.
- Desarrolla aplicaciones automatizadas de computación.
- Realiza actividades de manera independiente y autónoma.
- Realiza sus trabajos académicos de manera ética y responsable.
- Participa en espacios virtuales de aprendizaje de cada asignatura.
- Utiliza la computadora por largas jornadas de trabajo.
- Desempeña diferentes roles en proyectos de tecnología de la información y la comunicación.
- Lee y escribe textos y programas en inglés.



INGENIERÍA LICENCIATURA EN INGENIERÍA INFORMATICA Y CALIDAD DEL SOFTWARE



PERFIL DE INGRESO

Compromiso ético y por la conservación del ambiente.
Respeto por la diversidad humana (étnica, cultural, religiosa y necesidades especiales, entre otras).
Capacidad para trabajar en equipo de manera colaborativa.
Capacidad para organizar y planificar el tiempo.
Habilidad para trabajar de manera autónoma.
Actitud positiva para la resolución de problemas.
Capacidad de comunicarse en forma oral y escrita por distintos medios.
Actitud positiva hacia el uso de las tecnologías de información y comunicación.

MERCADO LABORAL

Director del departamento o área de calidad (QA)/gestor de calidad TIC.
Líder de proyectos de aseguramiento de la calidad en procesos TIC y analista/ingeniero de pruebas (Tester/testing).
Ingeniero en aseguramiento de la calidad del software.
Ingeniero de procesos.

PERFIL DE SALIDA

Gestiona procedimientos y planes que apoyen las buenas prácticas de la gestión de la calidad en el proceso, en el producto y en los servicios TIC; específicamente en el desarrollo del software y la administración propia de las áreas y los departamentos QA (Quality Assurance).
Gestión de la calidad.
Propone modelos, normas, metodologías y buenas prácticas de gestión de la calidad en el software y en los departamentos TIC.
Ejecuta actividades de capacitación.
Gestiona soluciones informáticas asegurando la calidad de los procesos, gestiona el recurso humano
promover el aseguramiento de la calidad del proyecto y del (o los) producto(s) TIC
Ejecutar procesos de ingeniería del software.

INFORMACIÓN

Encargada de carrera:
Máster Sandra Rojas Araya
Teléfono: 2202-1830
Correo: sarojasa@uned.ac.cr

Sitio Web: <https://www.uned.cr/qr/infcalsoflic>

