



DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Licenciatura en Ingeniería Informática pretende una formación generalista de la informática. Además, le brinda al estudiante apoyo y conocimiento para el desarrollo humano integral.

Permitiéndole insertarse en diferentes ambientes de trabajo multidisciplinarios y multiculturales para formar parte de empresas nacionales e internacionales.

GRADOS DISPONIBLES

Licenciatura

REQUISITOS DE INGRESO

- Cumplir con los requisitos de admisión 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

Resuelve problemas y casos propios de la disciplina.

Participa en foros y redacta artículos y ensayos, entre otras tareas académicas..

Realiza actividades de manera independiente y autónoma.

Participa en los espacios virtuales de aprendizaje y aplica las normas de netiqueta.

Resuelve proyectos en grupos de forma colaborativa, tomando en cuenta las mejores prácticas y estándares de la industria.

Lee y escribe textos y programas en inglés..

Resuelve problemas de diversa complejidad basándose en principios de ingeniería y estándares de calidad

Utiliza las tecnologías de la información y comunicación (TIC).

Participa en eventos y actividades académicas.

Crea soluciones informáticas (aplicaciones) utilizando fundamentos matemáticos, principios algorítmicos y teorías de ciencias de la computación.

Formula el TFG como un proyecto de investigación y redacta y defiende sus resultados.



PERFIL DE INGRESO

Habilidad y gusto por la lógica matemática, la innovación y el desarrollo de problemas en las organizaciones.

Interés por el desarrollo tecnológico.

Capacidad para desempeñarse de manera efectiva en equipos de trabajo multidisciplinarios y multiculturales.

Capacidad analítica.

Compromiso ético y por la conservación del ambiente.

Capacidad para organizar y planificar el tiempo.

Habilidad para trabajar de manera autónoma.

Disponibilidad para utilizar la computadora por largas jornadas de trabajo.

MERCADO LABORAL

Líder técnico.

Líder de proyectos.

Dueño de producto.

Analista o ingeniero de sistemas.

Analista o administrador de base de datos (DBA).

PERFIL DE SALIDA

Gestiona procesos TIC.

Ejecuta procesos de Ingeniería de Requerimientos, Modela soluciones informáticas a parte.

Líder de proyectos TIC, Gestiona equipos, ya sea como líder de proyecto o gerente TIC.

Ejecuta procesos de Ingeniería de Requerimientos.

Administra personal a cargo.

Gestiona la configuración de software

Administra usuarios.

Elabora y documenta procesos TIC.

Gestiona la configuración de software.

Diseña arquitectura y seguridad web.

Diseña métricas de calidad.

Desarrolla aplicaciones web.

Disminuye costos y aumenta la productividad.

Conceptualiza interfaces.

INFORMACIÓN

Coordinadora de Programas de Licenciaturas de Ingeniería

Informática: Mag. Sandra Rojas Araya

Teléfono: (506): 2202-1830

Correos electrónicos: sarojas@uned.ac.cr/

licinformatica@uned.ac.cr

Asistente administrativo: Randall Darcia Meza.

Correo electrónico: rdarcia@uned.ac.cr

Atención a estudiantes: lunes a viernes de 8: 00 a.m. a 4: 30 p.m

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

