



# CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

## INFORMÁTICA EDUCATIVA



### DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Única carrera de la especialidad reacreditada por tercera vez ante el SINAES.

Plan de estudios actualizado.

Oferta de plan de estudios virtual.

Realización de talleres presenciales y virtuales.

### GRADOS DISPONIBLES

Bachillerato y Licenciatura

### REQUISITOS DE INGRESO

#### Requisitos generales

- Los requisitos de ingreso estipulados por la Universidad.
- Tener acceso a una computadora con conexión a internet.
- Conocimiento básico de un computador y sus aplicaciones.
- Presentar del formulario de "Ingreso a carrera".
- Empadronarse en la carrera en el Entorno Estudiantil de la UNED.

#### Para el nivel de Licenciatura

- Grado de Bachillerato en Ciencias de la Educación, Computación o Informática.
- Tener un nivel apropiado de comprensión de lectura del inglés.
- Fotocopia del título de bachillerato universitario y certificación de notas originales.

### TAREAS TÍPICAS DEL ESTUDIANTE

Desarrollo de:

- software educativo
- propuestas educativas con el uso de tecnologías emergentes
- proyectos para implementar entornos virtuales de aprendizaje

### PERFIL DE INGRESO

Capacidad de análisis, síntesis y toma de decisiones ante diferentes situaciones.

Capacidad para el análisis lógico de procesos y resolución de problemas.

Actitud positiva ante el uso de la tecnología y dominio del idioma inglés.

Disposición para participar en procesos permanentes de actualización de conocimientos.

### PERFIL DE SALIDA

Nivel de bachillerato:

Evaluar el aprendizaje con el apoyo de recursos tecnológicos.

Manejar instrumentalmente el idioma inglés.

Aprender lógica para computación, lenguajes de programación y tecnologías emergentes para el desarrollo de aplicaciones educativas.

Analizar la teoría sobre Necesidades Educativas de la población estudiantil.

Nivel de licenciatura:

Desarrollar propuestas educativas que interactúen con el ambiente físico y la programación.

Comprender metodologías para la administración de proyectos TIC en ambientes educativos.

Analizar los principios del DUA para proponer soluciones educativas.

Comprender los aspectos esenciales del liderazgo en la educación.

### MERCADO LABORAL

Docencia en Informática Educativa en diferentes niveles del sector público o privado.

Administradores de proyectos TIC y coordinadores de sistemas de educación virtual.

### INFORMACIÓN

Dra. Viviana Berrocal Carvajal

Encargada de la Carrera de Informática Educativa

Informática Educativa

Correo: [vberrocal@uned.ac.cr](mailto:vberrocal@uned.ac.cr)

(506) 8911-1452

(506) 2527-2361

Sitio web: <https://www.uned.cr/qr/infeducat>



<https://feriavocacional.uned.ac.cr/>