



# CIENCIAS DE LA SALUD

## SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN SALUD



### DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Sistemas de Información en Salud (SIS) o en inglés Health Information System (HIS), es una carrera STEAM, la cual prepara profesionales en el campo de las Tecnologías de Información y Comunicación especializadas en el área de la Salud, donde la persona estudiante desarrollará habilidades para el análisis, diseño, implementación y evaluación de los Sistemas de Información en Salud como soporte de los procesos sanitarios, docencia, investigación y gestión de la salud, además desarrolla la capacidad para gestionar la información y trabajar con los datos, lo que permite plantear nuevas teorías, modelos y herramientas para solucionar problemas.

La carrera se especializa en la optimización e innovación de los procesos de gestión de las TI, apoyando la integración de las necesidades o requerimientos para la puesta en marcha de sistemas de información en salud, entregando propuestas y soluciones a problemas y a brechas tecnológicas de salud digital que enfrentan las organizaciones, enfocando la formación integral de profesionales dentro del ámbito de la convergencia entre tecnología y el sector de la salud, se orienta hacia la excelencia en la optimización e innovación de los procesos dentro de las organizaciones donde las personas estudiantes podrán adquirir conocimientos y habilidades fundamentales para colaborar en la integración de soluciones tecnológicas avanzadas, adaptadas a las necesidades específicas del sector de la salud.

### GRADOS DISPONIBLES

Diplomado  
Bachillerato  
Licenciatura

### REQUISITOS DE INGRESO

Cumplir con todos los requisitos de admisión y empadronamiento que establece la Oficina de Registro de la UNED.

Asimismo, debe contar con acceso periódico a una computadora con internet, tener una cuenta de correo electrónico personal e institucional activa, así como el equipo de cómputo necesario para realizar sus actividades evaluativas

La persona estudiante debe iniciar con las asignaturas del bloque de nivelación semestral del diplomado y cumplir con los requisitos de las asignaturas para avanzar con el plan de estudios ya que todas las asignaturas son restringidas a excepción de los Estudios Generales.

Se recomienda a la persona estudiante, si es factible, que el equipo de cómputo cuente con los siguientes criterios de configuración mínima para el desarrollo óptimo de las actividades que se derivan de esta carrera y que se describen en la página <https://www.uned.ac.cr/ecen/sistemas-de-informacion-en-salud>

### TAREAS TÍPICAS DEL ESTUDIANTE

Dentro de las tareas típicas la persona estudiante podrá realizar análisis, diseño, implementación y evaluación de los Sistemas de Información en Salud como soporte de los procesos sanitarios, docencia, investigación y gestión de la salud, además desarrolla la capacidad para gestionar la información y trabajar con los datos, lo que permite plantear nuevas teorías, modelos y herramientas para solucionar problemas.



# CIENCIAS DE LA SALUD

## SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN SALUD



### PERFIL DE INGRESO

- Capacidad intelectual
- Capacidad para aprender por cuenta propia
- Capacidad para identificar y resolver problemas
- Capacidad y destrezas con la tecnología
- Capacidad de gestionar información en salud
- Capacidad de innovación e investigación
- Capacidad para tomar decisiones
- Capacidad para comunicarse de forma oral y escrita
- Capacidad para trabajar en equipo
- Capacidad de aprender un segundo idioma

### PERFIL DE SALIDA

- A nivel de Diplomado: Gestor de información y documentación en Salud
- A nivel de Bachillerato: Analista Funcional/Analista de Información en Salud
- A nivel de Licenciatura: Gerente de Sistemas de Información en Salud.

### INFORMACIÓN

Encargada: Máster Patricia Sagot Carvajal  
Teléfono: (506) 2202-1832  
Correo: [psagot@uned.ac.cr](mailto:psagot@uned.ac.cr)  
Sitio web: <https://www.uned.cr/gr/sisinfosalud>

### MERCADO LABORAL

Podrán desempeñarse en el sector público y privado del ecosistema de salud que involucra actores sociales como: Sector de Tecnologías de Información y Comunicación, Puestos de salud, EBAIS, Consultorios, Clínicas, Hospitales, Farmacias y Laboratorios Ministerio de Salud, Instituto de Alcoholismo y Farmacodependencia (IAFA), Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (INCIENSA), Dirección Nacional de Centros de Educación y Nutrición y Centros Infantiles de Nutrición Atención Integral (CENCINAI), Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA), Organizaciones no gubernamentales (ONG), Instituto Nacional de Estadísticas y Censo (INEC), Sector Privado, Universidades, Municipalidades, Compañías farmacéuticas, Comisión Nacional de Emergencias, Organización Panamericana de la Salud y Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF), entre otras instituciones.

