

# INFORMÁTICA BIOMÉDICA



## PROPÓSITO DE LA CARRERA

### DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO

El Tecnólogo en Informática Biomédica al finalizar sus estudios estará capacitado para proponer y desarrollar soluciones, a través del soporte computacional de software y uso de sistemas informáticos, considerando habilidades personales y técnicas para desenvolverse en ambientes del área de la salud. Además, será capaz de elaborar información clínica y administrativa, a través de herramientas de Inteligencia de Negocios para la gestión y toma de decisiones en contextos de salud, incorporando la codificación clínica y sus estándares nacionales e internacionales.

Por otra parte, el profesional será capaz de gestionar proyectos para aportar al desarrollo del área clínica, de acuerdo a sus necesidades, problemáticas, oportunidades y requerimientos.

En su formación, Duoc UC promueve el desarrollo de personas integrales, conscientes de su dignidad trascendente, y comprometidas con las personas y la sociedad, integrando la ética, los valores cristianos y el desarrollo de las

competencias necesarias para el mundo de hoy, es así que se potencia además, la capacidad de trabajar en equipo, resolver problemas así como también, la capacidad de aprender y actualizarse permanentemente.

### DESCRIPCIÓN DEL CAMPO LABORAL

El Tecnólogo en Informática Biomédica tiene como propósito principal optimizar la gestión de la información en Salud para impactar en la calidad de atención al paciente, mediante el manejo de soluciones informáticas, la elaboración de información biomédica y el desarrollo de proyectos, considerando estándares de calidad nacionales e internacionales.

### COMPETENCIAS DEL PERFIL DE EGRESO

Puedes revisar las competencias de especialidad y las genéricas en [www.duoc.cl](http://www.duoc.cl)

### SEDES DONDE SE IMPARTE

San Andrés de Concepción, San Joaquín y Valparaíso.

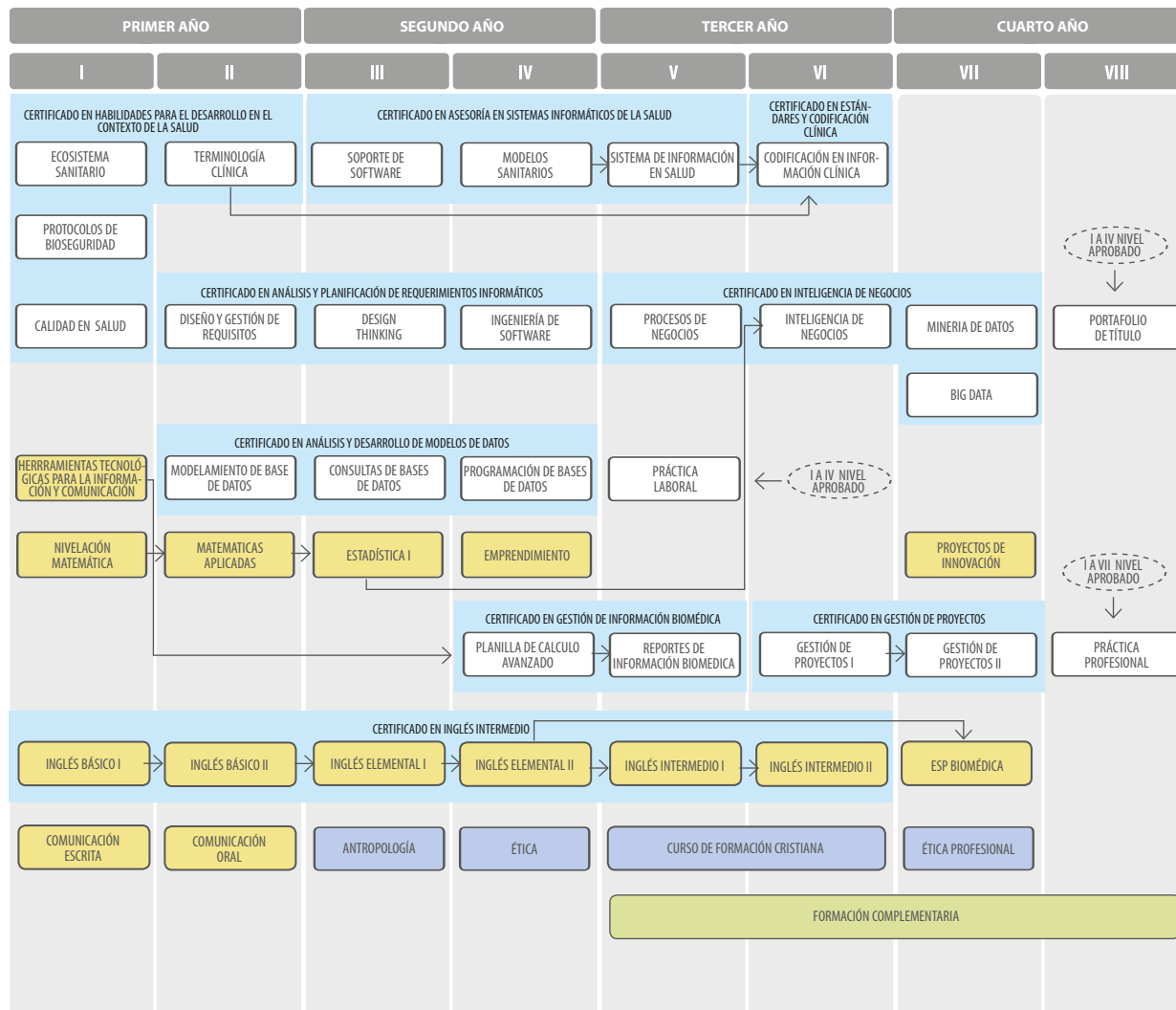


**INSTITUTO  
PROFESIONAL  
ACREDITADO**

**7  
AÑOS**

IP: Desde agosto 2017 hasta agosto 2024 -  
Docencia de Pregrado. Gestión Institucional. Vinculación con el Medio.

**Nota:** Esta malla curricular podrá tener modificaciones por razones de actualización de contenidos



Los colores de las asignaturas indican su relación con tipos de competencias:

Especialidad
  Básicas y Empleabilidad
  Formación Valórica
  Certificación
  Formación Complementaria