

GRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

OBJETIVOS FORMATIVOS

1. Formar profesionales de Ingeniería Biomédica con suficientes conocimientos médicos para comprender de forma directa los problemas y desafíos del sector sanitario.
2. Dar respuesta a dichos planteamientos mediante el diseño, desarrollo y explotación de sistemas basados en ingeniería y tecnología modernas.
3. Proporcionar las habilidades y competencias orientadas a la aplicación de Ingeniería Biomédica en empresas y centros biosanitarios de prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación, seguimiento de enfermedades y mejora de la salud.
4. Proporcionar una formación integral y altamente interdisciplinar orientada a que los titulados de este grado realicen una función no solo técnica, sino también de coordinación e interconexión, desarrollando sus competencias tanto en los campos clínico-biomédicos como en los tecnológicos.