

INGENIERÍA BIOMÉDICA (2024-25)

Código: D115	Fecha de aprobación: 10/11/2023	Precio: 35,34 Créditos en 1ª matrícula
Créditos: 60	Título: Máster Universitario Oficial	

RAMA

Ingeniería y Arquitectura

PLAN

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

TIPO DE ENSEÑANZA

Híbrida (semipresencial)

CENTROS DONDE SE IMPARTE

Escuela Politécnica Superior

ESTUDIO IMPARTIDO CONJUNTAMENTE CON

Solo se imparte en esta universidad

FECHAS DE EXAMEN

[Acceda al listado de fechas de examen para esta titulación.](#)

PLAN DE ESTUDIOS OFERTADO EN EL CURSO 2024-25

Nodo inicial:

Leyenda: No ofertada Sin docencia

INICIO

OBLIGATORIAS 54 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
1	OBLIGATORIA	3	43551 - INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIA
1	OBLIGATORIA	3	43552 - GESTIÓN DE CALIDAD, PROPIEDAD INTELECTUAL Y CERTIFICACIÓN DE PRODUCTOS SANITARIOS
1	OBLIGATORIA	3	43553 - DISEÑO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS
1	OBLIGATORIA	3	43554 - MODELADO PARAMÉTRICO
1	OBLIGATORIA	3	43555 - MÉTODOS NUMÉRICOS AVANZADOS
1	OBLIGATORIA	3	43556 - PRODUCCIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS
1	OBLIGATORIA	3	43557 - ROBÓTICA PARA ASISTENCIA Y REHABILITACIÓN
1	OBLIGATORIA	3	43558 - EQUIPOS MÉDICOS E INTERCONEXIÓN
1	OBLIGATORIA	3	43559 - ELECTROFISIOLOGÍA
1	OBLIGATORIA	3	43560 - SENSORES ELECTROQUÍMICOS
1	OBLIGATORIA	3	43561 - VISUALIZACIÓN Y MONITORIZACIÓN DE DATOS
1	OBLIGATORIA	3	43562 - INTEGRACIÓN DE SISTEMAS
1	OBLIGATORIA	3	43563 - DISEÑO DE BIOMODELOS
1	OBLIGATORIA	3	43564 - OBTENCIÓN DE IMAGEN MÉDICA
1	OBLIGATORIA	3	43565 - SEGMENTACIÓN DE IMAGEN MÉDICA
1	OBLIGATORIA	3	43566 - MODELADO ORGÁNICO
1	OBLIGATORIA	3	43567 - PRODUCCIÓN DE BIOMODELOS
1	OBLIGATORIA	3	43568 - SIMULACIÓN Y REALIDAD VIRTUAL

TFM 6 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
1	TRABAJO FIN DE MÁSTER	6	43569 - TRABAJO FIN DE MÁSTER

Superado este bloque se obtiene
MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

CONDICIONADA

CONDICIONADA