

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

ESCUELA INTERNACIONAL DE POSGRADO

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

HORARIO Y CALENDARIO CURSO 2025/26

ASIGNATURAS:

Tumores Sólidos: Fisiopatología molecular del cáncer sólido.

Oncohematología: Biología y tratamiento de las leucemias agudas: de la secuenciación masiva a la terapia CAR

Cardiovascular: Bases moleculares de la degeneración cardiovascular

Respiratorio: Mecanismos moleculares y fisiopatología de las enfermedades respiratorias y otras patologías sistémicas.

Neurodegenerativas: Daño neuronal y neurodegeneración.

Neuropsiquiátricas: Mecanismos moleculares y fisiopatología de las enfermedades neuropsiquiátricas y del neurodesarrollo.

Inmunología: Inmunología clínica: bases moleculares y mecanismos.

Resist. Microbianas: Resistencias microbianas: bases moleculares, ecología, evolución, y control.

Terapia Celular: Terapia celular y medicina regenerativa.

Función Celular: Técnicas para el estudio de la función celular.

Genómica: Genómica funcional.

Genética Médica: Genética y medicina personalizada.

Imagen: Técnicas y fundamentos de la imagen biomédica.

Ingen. Biomédica: Ingeniería biomédica.

Fisiopat. hepática: Investigación traslacional en enfermedades metabólicas y hepáticas.

Bases celulares: Bases celulares de la patología.

Radiobiología: Cáncer y radiobiología.

Computacional: Biomedicina computacional.

ModAnimales: Modelos animales en investigación biomédica.

BiolMol: Introducción a técnicas de biología molecular.

TejYCel: Introducción a tecnologías de tejidos y células.

Ética Médica: Investigación, innovación y ética médica.

MetodologíaMIRes: Epidemiología y estadística aplicadas a la investigación clínica.

Seminarios: Discusiones en Biomedicina (la lista definitiva de fechas de los seminarios se entregará a principios de curso).

Metodología: Metodología para la investigación biomédica.

EpidemCardiov: Aspectos epidemiológicos y clínicos de la investigación en enfermedades cardiovasculares

AULAS: (entre paréntesis junto a las clases)

SA: Salón de Actos del IBiS; **PB:** Aula Planta Baja del IBiS; **1P:** Aula 1ª Planta del IBiS; **2P:** Aula 2ª Planta del IBiS; **TIC#:** Aula TIC# del Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI; Avda. Reina Mercedes).

OCT 2025

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
29	30	01	02	03	04	05
06 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	07 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (PB) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	08 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	09 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	10 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	11	12
13	14 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	15 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	16 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	17 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	18 9:00-13:00. Radiobiología Hospita l Univ. Virgen Macare na	19
20 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	21 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	22 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	23 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00. Respiratorio (PB) 15:30-19:30 MetodologíaMIRes (TIC6)	24 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (1P) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	25	26

NOV 2025

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
27 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas(PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	28 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (1P) 18:00-20:00. Radiobiología (1P)	29 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes(TIC9)	30 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas(PB) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	31 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	01	02
03 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas(PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	04 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	05 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes(TIC9)	06 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas(PB) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	07 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	08	09
10 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas(PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	11 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	12 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes(TIC9)	13 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas(PB) 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	14 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	15	16
17 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas(PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	18 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB)	19 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes(TIC9)	20 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas(PB) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	21 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	22	23

DIC 2025

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
24 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	25 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB) 15:30-17:30 TejYCel (1P)	26 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	27 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00. Respiratorio (PB)	28 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	29	30
01 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB) 15:30-20:00 TejYCel	02 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (TIC9) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB) 15:30-20:00 TejYCel	03 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	04 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 17:00-19:00. Respiratorio (PB) 15:30-20:00 TejYCel	05 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	06	07
08	09 9:00-11:00. Computacional (TIC9) 12:00-14:00. Genómica (PB) 16:00-18:00. Función Celular (PB) 18:00-20:00. Radiobiología (PB) 15:30-20:00 TejYCel	10 9:30-11:30. Fisiopat. hepática (PB) 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas (PB) 15:30-17:30. Genética Médica (PB) 18:00-20:00. Ingen. Biomédica (PB) 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	11 9:00-11:00. Inmunología (PB) 12:00-14:00. Neurodegenerativas (PB) 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00. Respiratorio (PB) 15:30-20:00 TejYCel	12 9:00-11:00. Imagen (TIC1) 12:00-14:00. Terapia Celular (PB) 15:30-17:30. Bases celulares (PB)	13	14
15 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB) 15:30-20:00 TejYCel	16 15:30-20:00 TejYCel	17 15:30-18:30 MetodologíaMIRes (TIC9)	18 15:30-20:00 TejYCel	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
29	30	31 NAVIDADES	01	02	03	04
05	06	07 15:30-19:30 Metodología MIRes (TIC9)	08 15:00-16:30. Seminarios (SA)	09	10	11
12 9:00-11:00. Oncohematología (PB) 11:30-13:30. Resist. Microbianas (PB) 15:30-17:30. Cardiovascular (PB) 18:00-20:00. Tumores Sólidos (PB)	13	14	15	16	17	18
19 16:00-18:00. Radiobiología - Examen (PB)	20 16:00-18:00. Función Celular - Examen (PB)	21 17:00-19:00 TejYCel - Examen (PB)	22 17:00-19:00. Neurodegenerativas - Examen (PB)	23 16:00-18:00. Imagen Examen (PB)	24	25

FEB 2026

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
26 16:00-18:00. Genética Médica - Examen (PB)	27 16:00-18:00. Bases celulares - Examen (PB)	28	29 17:00-19:00. Inmunología - Examen (PB)	30 16:00-18:00. Terapia Celular - Examen (PB)	31	01
02 16:00-18:00. Cardiovascular - Examen (PB)	03 16:00-18:00. Computacional - Examen (PB)	04 16:00-18:00. Neuropsiquiátricas - Examen (PB)	05 17:00-19:00. Respiratorio - Examen (PB)	06 16:00-18:00. Tumores Sólidos - Examen (PB)	07	08
09 16:00-18:00. Resist. Microbianas - Examen (PB)	10 16:00-18:00. Oncohematología - Examen (PB)	11 16:00-18:00. Fisiopat. hepática - Examen (PB)	12 15:00-16:30. Seminarios (SA)	13	14	15
16 16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	17 16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	18 16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	19	20	21	22

MAR 2026

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
23 16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	24 16:00-20:00. Metodología Grupo 1 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	25 16:00-20:00. Metodología Grupo 2 (Aulas del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	26 15:00-16:30. Seminarios (SA)	27	28	01
02 15:00-18:00. ModAnimales – Todos (PB)	03 15:00-18:00. ModAnimales – Todos (PB)	04	05	06	07	08
09 15:00-18:00. ModAnimales – Todos (PB)	10 15:00-19:00. ModAnimales – Grupos C, A: 15:00-17:00 B, D: 17:00-19:00	11 15:00-19:00. ModAnimales – Grupos A, B: 15:00-17:00 C, D: 17:00-19:00	12 15:30-17:00. Seminarios (SA)	13	14	15
16 15:00-19:00. ModAnimales – Grupos C, B: 15:00-17:00 A, D: 17:00-19:00	17 15:00-17:00. ModAnimales – Todos (PB)	18 15:00-17:00. ModAnimales – Todos (PB)	19 15:30-17:30. BioMol – Todos (PB)	20	21	22
23 15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3	24 15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3	25 15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4	26 15:00-16:30. Seminarios (SA) 15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4	27 16:00-18:00. ModAnimales – Examen (PB)	28	29

ABR 2026

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
30	31	01	02	03	04	05
SEMANA SANTA						
06 15:30-20:00 BiolMol – Grupos 1 y 4	07 15:30-20:00 BiolMol – Grupos 1 y 3	08 15:30-20:00 BiolMol – Grupos 2 y 3	09 16:30-21:00 BiolMol – Grupos 2 y 4	10	11	12
13 16:00-19:30. EpidemCardiov (PB)	14 16:00-19:30. EpidemCardiov (PB)	15 16:00-19:00. EpidemCardiov (PB)	16 15:00-16:30. Seminarios (SA) 17:00-19:00 BiolMol – <u>Examen</u> (PB)	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26

MAY 2026

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
27 16:00-19:30. EpidemCardiov (PB)	28 16:00-19:30. EpidemCardiov (PB)	29 16:00-19:00. EpidemCardiov (PB)	30 15:00-16:30. Seminarios (SA)	01	02	03
04	05 15:30-20:30 Ética Médica (PB)	06	07 17:00-19:00. EpidemCardiov – Examen (PB)	08	09	10
11 15:30-20:30 Ética Médica (PB)	12	13	14 15:00-16:30. Seminarios (SA)	15	16	17
18	19	20 15:30-20:30 Ética Médica (PB)	21	22	23	24

JUN 2026

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
25	26 15:30-20:30 Ética Médica (PB)	27	28	29	30	31
01	02	03 16:00-18:00 Ética Médica - Examen (PB)	04	05	06	07
08 12:00-14:00. Tumores Sólidos – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Oncohematología – Examen 2 conv (PB)	09 12:00-14:00. Computacional – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Función Celular - Examen 2 conv (PB)	10 12:00-14:00. Inmunología – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Respiratorio – Examen 2 conv (PB)	11 12:00-14:00. Resist. Microbianas – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Ingen. Biomédica Examen 2 conv (PB)	12 12:00-14:00. Fisiopat. hepática – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. MetodologíaMIRes Examen 2 conv (PB)	13	14
15 12:00-14:00. Genómica - Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Genética Médica – Examen 2 conv (PB)	16 17:00-19:00. Neuropsiquiátricas – Examen 2 conv (PB) 14:00-16:00 TejYCel – Examen 2 conv (PB)	17 12:00-14:00. Neurodegenerativas – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Imagen - Examen 2 conv (PB)	18 12:00-14:00. Cardiovascular – Examen 2 conv (PB) 15:00-17:00. Terapia Celular – Examen 2 conv (PB)	19 12:00-14:00. Radiobiología – Examen 2 conv (PB) 17:00-19:00. Bases celulares – Examen 2 conv (PB)	20	21
22	23 16:00-20:00. Trabajo Fin de Máster (SA, PB, PB, 2P)	24 16:00-20:00. Trabajo Fin de Máster (SA, PB, PB, 2P)	25	26	27	28

JUL 2026**MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26**

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
29	30	01	02	03	04	05
06 17:00-19:00. ModAnimales – Examen 2 conv (PB)	07 17:00-19:00 BiolMol – Examen 2 conv (PB)	08 17:00-19:00 Ética Médica – Examen 2 conv (PB)	09	10	11	12
13 16:00-18:00. Metodología Examen 2 conv	14 12:00-14:00. Seminarios Examen 2 conv (PB)	15 17:00-19:00. EpidemCardiov – Examen 2 conv (PB)	16	17	18	19

SEPT 2026**MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2025/26**

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
31	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16 16:00-20:00. Trabajo Fin de Máster (SA, PB, PB, 2P)	17 16:00-20:00. Trabajo Fin de Máster (SA, PB, PB, 2P)	18	19	20