

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

ESCUELA INTERNACIONAL DE POSGRADO

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

HORARIO Y CALENDARIO CURSO 2022/23

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

Sistémicas: 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

OCT 2022

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

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

NOV 2022

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
31	01	02 9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica ()	03 9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 16:30-18:30. Sistémicas ()	04 9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()	05	06
07 9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos () 15:30-17:30. TejYCel – Todos ()	08 9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología ()	09 9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica () 15:30-20:30. MetodologíaMIRes ()	10 9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 15:00-16:30. Seminarios () 16:30-18:30. Sistémicas () 15:30-20:30. MetodologíaMIRes ()	11 9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()	12	13
14 9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos () 15:30-20:00. TejYCel – Grupo 1 ()	15 9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología () 15:30-20:00. TejYCel – Grupo 1 ()	16 9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica () 15:30-20:00. TejYCel – Gr 2 y 3 ()	17 9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 16:30-18:30. Sistémicas () 15:30-20:00. TejYCel – Gr 2 y 3 ()	18 9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()	19	20
21 9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos () 15:30-20:30. MetodologíaMIRes ()	22 9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología () 15:30-20:30. MetodologíaMIRes ()	23 9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica () 15:30-20:00. TejYCel – Gr 1 ()	24 9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 15:00-16:30. Seminarios () 16:30-18:30. Sistémicas () 15:30-20:00. TejYCel – Gr 1 ()	25 9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()	26	27

DIC 2022

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
28	29	30	01	02	03	04
9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos ()	9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología () 15:30-20:00 TejYCel – Grupo 2 y 3 ()	9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica ()	9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 16:30-18:30. Sistémicas ()	9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()		
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos () 15:30-20:00 TejYCel -Grupo 2 y3 ()	9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología ()	9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica ()	9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 15:00-16:30. Seminarios () 16:30-18:30. Sistémicas ()	9:00-11:00. Imagen () 12:00-14:00. Terapia Celular () 15:30-17:30. Bases celulares ()		
19	20	21	22	23	24	25
9:00-11:00. Oncohematología () 11:30-13:30. Resist. Microbianas () 15:30-17:30. Cardiovascular () 18:00-20:00. Tumores Sólidos ()	9:00-11:00. Computacional () 11:30-13:30. Genómica () 16:00-18:00. Función Celular () 18:00-20:00. Radiobiología ()	9:30-11:30. Fisiopat. hepática () 12:00-14:00. Neuropsiquiátricas () 15:30-17:30. Genética Médica () 18:00-20:00. Ingen. Biomédica () 15:30-20:30. MetodologíaMIRes ()	9:00-11:00. Inmunología () 12:00-14:00. Neurodegenerativas () 15:00-16:30. Seminarios () 16:30-18:30. Sistémicas ()			
26	27	28	29	30	31	01
NAVIDADES						

ENE 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

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

FEB 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
30	31	01	02	03	04	05
17:00-19:00. Oncohematología - Examen ()	17:00-19:00. Bases celulares - Examen ()	17:00-19:00. Fisiopat. hepática - Examen ()	17:00-19:00. Resist. Microbianas - Examen ()	17:00-19:00. Terapia Celular - Examen ()		
06	07	08	09	10	11	12
17:00-19:00. Computacional - Examen ()	17:00-19:00. Cardiovascular - Examen ()	17:00-19:00. Neuropsiquiátricas - Examen ()	17:00-19:00. Patologías Sistémicas - Examen ()	17:00-19:00. Tumores Sólidos - Examen ()		
13	14	15	16	17	18	19
16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas 9 y 11 del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas 9 y 11 del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas 9 y 11 del Anatómico; Hosp. V. Macarena)				
20	21	22	23	24	25	26
16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas 9 y 11 del Anatómico; Hosp. V. Macarena)	16:00-20:00. Metodología Grupos 1 y 2 (Aulas 9 y 11 del Anatómico; Hosp. V. Macarena)					

MAR 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
27	28	01	02	03	04	05
		15:00-19:00. ModAnimales - Todos ()	15:00-16:30. Seminarios ()	15:00-18:00. ModAnimales - Todos ()		
06	07	08	09	10	11	12
16:00-18:00. ModAnimales – Grupos A, B, y C ()	16:00-18:00. ModAnimales – Grupos A, B, y D ()	16:00-18:00. ModAnimales – Grupos A, C, y D ()	16:00-18:00. ModAnimales – Grupos B, C, y D ()	15:00-19:00. ModAnimales - Todos ()		
13	14	15	16	17	18	19
15:00-18:00. ModAnimales - Todos ()	15:30-17:30 BioMol – Todos ()		15:00-16:30. Seminarios ()			
20	21	22	23	24	25	26
15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3 ()	15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3 ()	15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4 ()	15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4 ()	16:00-18:00. ModAnimales – Examen ()		
27	28	29	30	31	01	02
15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4 ()	15:30-20:00 BioMol – Grupos 2 y 4 ()	15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3 ()	15:00-16:30. Seminarios () 15:30-20:00 BioMol – Grupos 1 y 3 ()			

ABR 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
03	04	05	06	07	08	09
SEMANA SANTA						
10 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	11 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	12 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	13 15:00-16:30. Seminarios () 16:30-19:00. EpidemCardiov ()	14 15:30-17:30 BiolMol – Examen ()	15	16
17 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	18 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	19 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	20 16:00-18:30. EpidemCardiov ()	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
FERIA						

MAY 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
01	02	03	04	05	06	07
	15:30-20:30 Ética Médica ()	15:30-20:30 Ética Médica ()	15:00-16:30. Seminarios ()	16:00-18:00. EpidemCardiov () - Examen		
08	09	10	11	12	13	14
		15:30-20:30 Ética Médica ()	15:30-20:30 Ética Médica ()			
15	16	17	18	19	20	21
			15:00-16:30. Seminarios ()			
22	23	24	25	26	27	28
16:00-18:00 Ética Médica - Examen ()						

JUN 2023

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA – CURSO 2022/23

LUN.	MAR.	MIÉ.	JUE.	VIE.	S.	D.
29	30	31	01 15:00-16:30. Seminarios ()	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25