



ASIGNATURA: Sistemas fisiológicos

PROGRAMA DE POSTGRADO: Máster Universitario en Ingeniería Clínica

AÑO: 2021/2022

CUATRIMESTRE: 1

PLANIFICACIÓN SEMANAL

SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO DE SESIÓN (marcar X)		AULA ESPECIAL (Aula informática, Laboratorio, etc)	Indicar si la sesión necesita 2 profesores	TRABAJO SEMANAL POR PARTE DEL ALUMNO		
			MAGISTRAL	SEMINARIOS			DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS DE TRABAJO EN CASA (Max. 7h semana)
1	1	Presentación Curso + Intro cuerpo humano	X			MD		1,5	
2	2	Terminología médica	X			MD		1,5	
3	3	Biología molecular y celular I	X			LC		1,5	
		Sala blanca: María Eugenia Fernández		X					
4	4	19:30h Simulación paciente (respiratorio)			Lab 1.0.G14			1,5	
5	5	Aparato urinario	X			MD		1,5	
		Servicio de diálisis: Almudena Vega		X					
6	6	Sistema cardiovascular	X			EG		1,5	
		Seminario Cardiología: Javier Bermejo		X					
7	6	Sangre, el sistema linfático y la inmunidad	X			EG		1,5	
		Servicio de hematología: Ismael Buño		X					

8	8	Sistema respiratorio	X				1,5	
		Servicio de anestesia y reanimación: Ana Arnalich		X		MD		
9	9	Sistema nervioso	X				1,5	
		Seminario neuro: por definir		X		EG		
10	10	Sistema Endocrino y aparato digestivo	X				1,5	
		Servicio de digestivo: Rafael Bañares		X		EG		
11	11	Sistema reproductivo y desarrollo	X				1,5	
		Servicio de obstetricia: Juan de León				EG		
12	12	19:30h Simulación paciente (respiratorio)			Lab 1.0.G14	EG	1,5	
13	13	Simulación paciente (respiratorio)			Lab 1.0.G14	EG	1,5	
		RECUP. y TUTORÍAS						
TOTAL A								19,5

PROGRAMACIÓN DE LABORATORIOS						
WEEK	SESSION	DESCRIPTION	LABORATORY	PLANIFICACIÓN SEMANAL PARA EL ALUMNO		
				DESCRIPCIÓN	HORAS DE CLASE	HORAS DE TRABAJO EN CASA (Max. 7h semana)
	1	Simulación paciente	Lab 1.0.G14		1	
	2	Simulaciones PhysioEx	Trabajo en casa		2	
TOTAL B						3

TOTAL HORAS	22.5
--------------------	-------------