

ASIGNATURA: Infraestructuras especiales hospitalarias

PROGRAMA DE POSTGRADO: Máster Universitario en Ingeniería Clínica

AÑO: 2018/2019

CUATRIMESTRE: 2

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	Arquitectura hospitalaria	X				Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
1	2	Instalaciones eléctricas	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
1	3	Instalaciones eléctricas	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
3	7	Frío industrial en un hospital	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
4	8	Frío industrial en un hospital	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
5	9	Instalaciones de flujo laminar	X		X		Lectura de los temas propuestos	1,5	2
6	10	Instalaciones de flujo laminar	X		X		Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
7	11	Frío industrial en un hospital	X				Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
7	12	Climatización / Agua sanitaria	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
7	13	Climatización / Agua sanitaria	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
8	14	Eficiencia energética	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
8	15	Eficiencia energética	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
9	16	Eficiencia energética	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
9	17	Eficiencia energética	X				Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3

10	20	Esterilización	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
10	21	Esterilización	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
10	22	Instalaciones eléctricas de alto riesgo en quirófanos	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
10	23	Instalaciones eléctricas de alto riesgo en quirófanos	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
11	24	Gases medicinales / Sistemas elevadores	X				Lectura de los temas propuestos	1,5	2
11	25	Gases medicinales / Sistemas elevadores	X				Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
	28	Arquitectura hospitalaria		X			Lectura de los temas propuestos	1,5	2
TOTAL A								78,5	

PROGRAMACIÓN DE LABORATORIOS						
SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN	LABORATORIO	PLANIFICACIÓN SEMANAL PARA EL ALUMNO		
				DESCRIPCIÓN	HORAS DE CLASE	HORAS DE TRABAJO EN CASA (Max. 7h semana)
2	4	Instalaciones eléctricas	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos	1,5	2
2	5	Instalaciones eléctricas	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos	1,5	2
2	6	Instalaciones eléctricas	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
9	18	Climatización / Agua sanitaria	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos	1,5	2
9	19	Climatización / Agua sanitaria	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos + actividad a realizar por el estudiante	1,5	3
11	26	Gases medicinales	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos	1,5	2
11	27	Gases medicinales	Hospital General Univ. Gregorio Marañón	Lectura de los temas propuestos	1,5	2
TOTAL B					26,5	
TOTAL HORAS					105	