



## HORARIOS MÁSTER EN INGENIERÍA QUÍMICA CURSO 2023/24 SEGUNDO CUATRIMESTRE

Sem	LUNES					MARTES					MIÉRCOLES					JUEVES					VIERNES										
	15	16	17	18	19	15	16	17	18	19	15	16	17	18	19	15	16	17	18	19	15	16	17	18	19						
1 29/01						M	M																								
2 05/02						M	M														M		M								
3 12/02						M	M								S	M		M			M		M		S	S	S				
4 19/02		P	P	P	P	M	M					P	P		S	M		M			M		M		P	P	P				
5 26/03		S	T			M	M					P	S		S	M		M			M		M		T	T	T				
6 04/03			P			M	M								S	M		M			T										
7 11/03		L	L	S	S	M	M								T										P	P	P				
8 18/03		P	P	P	P	San José									M	M											S	S			
9 08/04			P			M	M					P	P	M	M										P	P	P				
10 15/04		L	L	V	V	M	M					P	S	M	M																
11 22/04			M			M	M					M	M	M	M										P	P	P				
12 29/04		T	T	T		S	S	S		S	Día del Trabajo														P	P	P				
13 06/05																															

**S- SEMINARIOS**  
**P- PRÁCTICAS DE AULA**  
**M- PRÁCTICAS DE ORDENADOR**  
**L- PRÁCTICAS DE LABORATORIO**  
**V- VISITAS**  
**T- TUTORÍAS**



Asignatura	Duración	Tipo Asignatura	Créditos	Teor	Sem	Pr. Aul	Pr. Ord	Pr. Lab	Visitas	Tut.	TOTAL
Gestión de Residuos	C2	Obligatoria	3	16	2	2	0	0	2	1	23
Planificación, logística y organización industrial	C2	Obligatoria	3	8	4	8	0	0	0	4	24
Diseño avanzado de equipos de transmisión de calor	C2	Obligatoria	3	12	2	6	2	0	0	1	23
Diseño avanzado de reactores	C2	Obligatoria	3	9	4	5	3	0	0	1	22
Máquinas de fluidos	C2	Obligatoria	3	10	1	4	2	4	0	2	23
Métodos numéricos en Ingeniería Química	C2	Obligatoria	3	10	2	0	10	0	0	1	23
Bioprocesos industriales	C2	Optativa	3	17	5	0	0	0	0	0	22
Separación y purificación de productos biotecnológicos	C2	Optativa	3	12	4	6	0	0	0	1	23
Instrumentación electrónica en Plantas Industriales	C2	Optativa	3	10	2	0	0	6	0	4	22
Análisis de Procesos Químicos con simuladores	C2	Optativa	3	6	0	0	16	0	0	1	23
Energía y sostenibilidad en la Industria Química	C2	Optativa	3	9	2	3	0	3	6	0	23
Ingeniería de Procesos Químicos Sostenibles	C2	Optativa	3	18	3	0	0	0	2	0	23
Herramientas de Gestión Ambiental	C2	Optativa	3	13	5	0	4	0	0	1	23
Técnicas y modelos avanzados de tratamiento de emisiones gaseosas en la industria	C2	Optativa	3	15	4	0	0	0	2	1	22

