



### GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL. CURSO 2022/23

#### PRIMER CUATRIMESTRE

#### CURSO PRIMERO - GRUPO 1

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30	Química G	L5-L6	Lab. Q.G.				Física I	T1 (1)	2.7				Expresión Gráfica	P3	1.1-1.8	8:00	8:30
8:30	9:00	Física I	L2-L3	Lab. F. G.							Matemáticas I	T1	2.2		P4	3.2-1.6	8:30	9:00
9:00	9:30	Informática	G1	1.6	Matemáticas I	T1	2.3								G5	CAD	9:00	9:30
9:30	10:00	Química G	G3,G4 (9:00-10:00)	1.1				Química General	T1	2.7			Química G	G1,G2 (9:00-10:00)	2.1		9:30	10:00
10:00	10:30				Química General	T1	2.3				Física I	T1	2.2	Matemáticas I	P1	1.5	10:00	10:30
10:30	11:00	Física I	L1-L6	Lab. F. G.				Expresión Gráfica	T1	1.1							10:30	11:00
11:15	11:45	Informática	G2	1.6	Física I	T1	1.4				Química General	T1	C1	Física I	T1	1.5	11:15	11:45
11:45	12:15	Química G.	L4-L3	Lab. Q.G.													11:45	12:15
12:15	12:45	Física I	L4-L5	Lab. F. G.										Expresión Gráfica	P1	1.1-C4	12:15	12:45
12:45	13:15				Química General	G5,G6 (12:45-13:45)	2.1	Informática	T1	2.4					P2	3.2-1.6	12:45	13:15
13:15	13:45	Informática	G6	CAD											G4	CAD	13:15	13:45
13:45	14:15	Química G.	L1-L2	Lab. Q.G.													13:45	14:15

**QUÍMICA GENERAL:** Las clases prácticas (Grupos G) se imparten cada tres semanas. Las prácticas de laboratorio (Grupos L) empiezan la 5ª semana.

**EXPRESIÓN GRÁFICA:** Las clases prácticas en aula de informática son 5 semanas.

**FÍSICA I: (1)** Esta hora de teoría sólo se imparte las 5 primeras semanas. Las prácticas en laboratorio comienzan la 4ª semana.



## GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL. CURSO 2022/23

### PRIMER CUATRIMESTRE

### CURSO PRIMERO - GRUPO 2

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30	Química G	L5-L6	Lab. Q.G.	Física I	T2 (1)	1.5						Expresión Gráfica	P3	1.1-1.8	8:00	8:30	
8:30	9:00	Física I	L2-L3	Lab. F. G.										P4	3.2-1.6	8:30	9:00	
9:00	9:30	Informática	G1	1.6	Física I	T2	1.5	Química General	T2	C1	Química G	G1,G2	2.1	Informática	G5	CAD	9:00	9:30
9:30	10:00	Química G	G3,G4 (9:00-10:00)	1.1													9:30	10:00
10:00	10:30	Física I	L1-L6	Lab. F. G.	Química General	T2	1.5	Informática	T2	2.7	Química General	T2	C1	Física I	T2	3.2	10:00	10:30
10:30	11:00																10:30	11:00
11:15	11:45	Informática	G2	1.6	Matemáticas I	T2	1.5				Física I	T2	2.2	Matemáticas I	P2	3.2	11:15	11:45
11:45	12:15	Química G.	L4-L3	Lab. Q.G.													11:45	12:15
12:15	12:45	Física I	L4-L5	Lab. F. G.	Química General	G5,G6	2.1	Expresión Gráfica	T2	2.7	Matemáticas I	T2	2.2	Expresión Gráfica	P1	1.1-C4	12:15	12:45
12:45	13:15	Informática	G3	1.6											P2	3.2-1.6	12:45	13:15
13:15	13:45	Química G.	L1-L2	Lab. Q.G.									Informática	G4	CAD	13:15	13:45	
13:45	14:15															13:45	14:15	

**QUÍMICA GENERAL:** Las clases prácticas (Grupos G) se imparten cada tres semanas. Las prácticas de laboratorio (Grupos L) empiezan la 5ª semana.

**EXPRESIÓN GRÁFICA:** Las clases prácticas en aula de informática son 5 semanas.

**FÍSICA I:** (1) Esta hora de teoría sólo se imparte las 5 primeras semanas. Las prácticas en laboratorio comienzan la 4ª semana.



GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL. CURSO 2022/23

PRIMER CUATRIMESTRE

CURSO SEGUNDO

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora		
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final	
15:15	15:45				Química Orgánica	T1	1.5	Ingeniería de Materiales	T1	1.5	Q. Orgánica	G1	C3	Tecnología Eléctrica	T1	1.3	15:15	15:45	
15:45	16:15	Físico-Química	T1	1.5	Físico-Química	T1, P1	1.5	Matemáticas III	T1	1.5	TE	L1-L2 (15:45-17:15)	Lab. Electrotrecnia		1.3	1.3	1.3	15:45	16:15
16:15	16:45										Q. Orgánica	S1 (16:15-17:15)	1.3					16:15	16:45
16:45	17:15				16:45	17:15	17:15	17:45	17:45	17:15	17:45	17:15	17:45		Q. Orgánica	G2, S2(17:15-18:15)	C3, 1.3	17:15	17:45
17:15	17:45	Ingeniería de Materiales	T1	1.5	Matemáticas III	T1	1.5	Química Orgánica	T1	1.5	TE	L3-L4 (17:15-18:45)	Lab. Electrotrecnia	1.3	1.3	1.3	17:45	18:15	
17:45	18:15										18:30	19:00	18:30				19:00	18:30	19:00
18:30	19:00	Química Orgánica	T1	1.5	Tecnología Eléctrica	P1	1.5	Físico-Química	T1	1.5	Ing. de Materiales	L1-L2	Labs. Mat.	1.3	1.3	1.3	19:00	19:30	
19:00	19:30										Q. Orgánica	S3 (18:30-19:30)	1.3				19:00	19:30	
19:30	20:00										Q. Orgánica	S4 (19:30-20:30)	1.3				19:30	20:00	
20:00	20:30	Química Orgánica	T1 (1)	1.5	TE	P1(2)	1.5				G3	C3	1.3	1.3	1.3	20:00	20:30		
20:30	21:00										20:30	21:00				20:30	21:00	20:30	21:00
21:00	21:30										Ing. de Materiales	L3-L4	Labs. Mat.				21:00	21:30	

QUÍMICA ORGÁNICA (QO): (1) Esta hora de teoría se imparte las 5 primeras semanas. Las prácticas (Grupos G) se imparten la 6ª semana. Los seminarios (Grupos S) se imparten a partir de la 7ª semana.

TECNOLOGÍA ELÉCTRICA (TE): (2) Esta 1/2 hora se imparte sólo las 3 primeras semanas. Las prácticas de laboratorio (L1-L4) a partir de la 6ª semana en sesiones alternas de 1,5 horas.



GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL. CURSO 2022/23

PRIMER CUATRIMESTRE

CURSO TERCERO

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
8:00	8:30																8:00	8:30
8:30	9:00										Análisis Instrumental	L1, L2	Lab. Q. A. y Org.				8:30	9:00
9:00	9:30				Operaciones básicas	T1	2.6	Análisis Instrumental	T1	2.6				Operaciones básicas	P1	2.6	9:00	9:30
9:30	10:00																9:30	10:00
10:00	10:30				Electrónica Industrial	P1	2.6	Construcción y Topografía	T1	2.6	Construcción y Topografía	P1 (9:00-11:00)	2.6	Teoría de máquinas y mecanismos	T1	2.6	10:00	10:30
10:30	11:00	Electrónica Industrial	L3-XX	Lab. E. Digital				Construcción y Topografía	T1	2.6							10:30	11:00
11:15	11:45				Análisis Instrumental	T1	2.6				Construcción y Topografía	P2 (11:15-13:15)	2.6	Electrónica Industrial	T1	2.6	11:15	11:45
11:45	12:15												11:45				12:15	
12:15	12:45												12:15				12:45	
12:45	13:15	Electrónica Industrial	L1-L2	Lab. E. Digital	Teoría de máquinas y mecanismos	T1	2.6	Operaciones básicas	T1	2.6							12:45	13:15
13:15	13:45										Análisis Instrumental	L3, L4	Lab. Q. A. y Org.	Operaciones básicas	P2	2.6	13:15	13:45
13:45	14:15																13:45	14:15
15:15	16:15							TMyM	L1-L2	C4							15:15	16:15
16:15	17:15																16:15	17:15
17:15	18:15							TMyM	L3-L4	C4							17:15	18:15
18:30	19:30																18:30	19:30



GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL. CURSO 2022/23

PRIMER CUATRIMESTRE

CURSO CUARTO

Hora		LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			Hora	
Inicio	Final	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Asignatura	Grupo	Aula	Inicio	Final
9:00	9:30																9:00	9:30
9:30	10:00							Simulación y Optimización de Procesos Químicos	G1 (9:00-12:00)	1.8							9:30	10:00
10:00	10:30	Control Analítico de la Contaminación Ambiental	Lab. -Visitas (10:00-13:00)	Lab. Quim. A. y O.	Exp. en Ing. Química II	L1,L2	Lab. Ing. Q. y A.	Compuestos Orgánicos de Interés Industrial	T1 (10:00-12:00)	3.2	Control Analítico de la Contaminación Ambiental	T1 (12:15-14:15)	1.4	Exp. en Ing. Química II	L3	Lab. Ing. Q y A.	10:00	10:30
10:30	11:00																10:30	11:00
11:15	11:45																11:15	11:45
11:45	12:15																11:45	12:15
12:15	12:45																12:15	12:45
12:45	13:15																12:45	13:15
13:15	13:45	Compuestos Orgánicos de Interés Industrial	S1 (13:15-14:15)	1.5							Control ACA	S1 (12:15 a 13:15)	2.1	Compuestos Orgánicos de Interés Industrial	L1	Lab. Quim. An. Y O.	12:15	12:45
13:45	14:15																13:15	13:45
13:45	14:15										Industria Alimentaria	T1 (13:15-14:15)	2.6				13:45	14:15
15:15	15:45	Proyectos II	G1	1.7	Simulación y Optimización de Procesos Químicos	T1, P1	1.8	Industria alimentaria	G1	1.6	Simulación y Optimización de Procesos Químicos	G2	1.8	Simulación y Optimización de Procesos Químicos	G4 (15:15 18:15)	C3	15:15	15:45
15:45	16:15																15:45	16:15
16:15	16:45																16:15	16:45
16:45	17:15																16:45	17:15
17:15	17:45	Química Industrial	T1	1.7	Química Industrial	T1	1.8	Proyectos II	T1	2.8	Simulación y Optimización de Procesos Químicos	G3 (18:30-21:30)	1.8	Industria Alimentaria	Pract. (1) (15:15 20:30)	Lab. Q. G.	17:15	17:45
17:45	18:15																17:45	18:15
18:30	19:00																18:30	19:00
19:00	19:30																19:00	19:30
19:30	20:00	Proyectos II	G2	1.7													19:30	20:00
20:00	20:30																20:00	20:30
20:30	21:00																20:30	21:00
21:00	21:30																21:00	21:30

SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS (SOPQ) : Las clases en aula de informática (Grupos G) se imparten a partir de la 5ª semana.

INDUSTRIA ALIMENTARIA (1): Las clases prácticas sólo 3 semanas.

CONTROL ANALÍTICO DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL: Las sesiones Laboratorio-Visitas son 5 semanas.

COMPUESTOS ORGÁNICOS DE INTERÉS INDUSTRIAL: Las sesiones Laboratorio son 5 semanas.