

PLANIFICACIÓN DOCENTE DEL TÍTULO DE GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA**TERCER CURSO**

Teniendo en cuenta el número de horas presenciales correspondientes a cada asignatura, en algunos casos la impartición de las clases no ocupa todo el semestre, indicándose al principio del cuadro de horarios, las semanas del semestre en las que sí tiene lugar la docencia de las mismas.

Las clases de Teoría, Problemas o Seminarios se realizan con un solo grupo. En las clases prácticas de laboratorio u ordenador, el grupo se desdobra, indicándose en el horario con la notación A y B, salvo en Regulación Automática en la que existirán 3 Grupos prácticos: A, B y C.

SEMESTRE 5º					
CÓDIGO	NOMBRE	CLAVE	ECTS	HORAS PRESENCIALES	
				T + P + S	L u O
40210012	Tecnología Energética	T. EN	6	48	12
40210023	Operaciones Básicas de Separación	OBS	6	48	12
40210017	Resistencia de Materiales	R. MAT	6	55	5
40210016	Regulación Automática	R. AUT	6	30	30
40210024	Ingeniería de la Reacción Química	IRQ	6	46	14
SEMESTRE 6º					
CÓDIGO	NOMBRE	CLAVE	ECTS	HORAS PRESENCIALES	
				T + P + S	L u O
40210025	Diseño de Reactores	REAC	6	54	6
40210019	Tecnología Ambiental	T.AMB	6	45	15
40210026	Química Industrial	Q.IND	6	48	12
40210028	Experimentación en Ingeniería Química I	EXP IQ I	6	0	60
40210033	Diseño de Operaciones de Separación	DOS	6	48	12

Horarios del quinto semestre**Semanas 1 a 4**

HORA	AULA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30	FC 2	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA
9:30	FC 2	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
10:30	FC 2	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
11:30	FC 2	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ
12:30	FC 2	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ
13:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA

Semanas 5 a 10

HORA	AULA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30	FC 2	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA
9:30	FC 2	Clases prácticas	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
10:30	FC 2		OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
11:30	FC 2		R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ
12:30	FC 2		R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ	R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ

13:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA
-------	------	---------	---------	---------	---------	---------

Semanas 11 a 15

HORA	AULA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30	FC 2	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA	R.AUT_3_GIQ	TUTORÍA
9:30	FC 2	Clases prácticas	OBS_3_GIQ	Clases prácticas	OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
10:30	FC 2		OBS_3_GIQ		OBS_3_GIQ	IRQ_3_GIQ
11:30	FC 2		R.MAT_3_GIQ		R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ
12:30	FC 2		R.MAT_3_GIQ		R.MAT_3_GIQ	T.EN_3_GIQ
13:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA

El coordinador del Grado gestionará con los profesores los días marcados como TUTORÍA

PRÁCTICAS EN AULA INFORMÁTICA POR LAS MAÑANAS (LUNES)

Las prácticas en aula de informática de los lunes se realizarán atendiendo a la siguiente distribución

Semanas 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 y 14

HORA	AULA	LUNES
9:30 a 11:30	LAB 103 CASEM	R.AUT_3_GIQ_A
11:30 a 13:30	LAB 103 CASEM	R.AUT_3_GIQ_B

Semana 15

HORA	AULA	LUNES
9:30 a 11:30	FC INF 2	IRQ_3_GIQ

PRÁCTICAS DE LABORATORIO EN HORARIO DE MAÑANA (MIÉRCOLES)

Las prácticas de laboratorio de los miércoles se realizarán atendiendo la distribución que se muestra a continuación.

Semanas 11 y 12

HORA	AULA	MIÉRCOLES
9:00 a 11:30	LAB 104 CASEM	R.MAT_3_GIQ_A
11:30 a 14:00	LAB 104 CASEM	R.MAT_3_GIQ_B

PRÁCTICAS DE LABORATORIO EN HORARIO DE TARDE**Prácticas de Regulación Automática****Semanas 4, 6, 10 y 15**

HORA	AULA	MARTES	MIÉRCOLES
15:30 a 17:30	Laboratorio 103 CASEM	R. AUT_3_GIQ-A	R. AUT_3_GIQ-B
17:30 a 19:30	Laboratorio 103 CASEM	R. AUT_3_GIQ-B	R. AUT_3_GIQ-A

Prácticas de Tecnología Energética

HORA	AULA	De LUNES a JUEVES	SEMANA
15:30 a 18:30	FC INF 4	T. EN_3_GIQ-A de martes a viernes	11
		T.EN_3_GIQ-B de lunes a jueves	12

Prácticas de Ingeniería de la Reacción Química y Operaciones Básicas de Separación

HORA	AULA	De LUNES a JUEVES	SEMANA
15:30 a 18:30	Planta Piloto	Prácticas IRQ_3_GIQ	13 (*)
		Prácticas OBS_3_GIQ	14

(*) la semana 13 las prácticas serán de martes a viernes (lunes festivo)

Horarios del sexto semestre**Semanas 1 y 2**

HORA	AULA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA
9:30	FC 2	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	TUTORÍA
10:30	FC 2	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	TUTORÍA
11:30	FC 2	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	TUTORÍA
12:30	FC 2	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	TUTORÍA
13:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA

El coordinador del Grado gestionará con los profesores los días marcados como TUTORÍA, Para la realización de las actividades académicas correspondientes con los alumnos.

Semanas 3 a 14

HORA	AULA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA
9:30	FC 2	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	Clases Prácticas/ Prácticas campo
10:30	FC 2	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	REAC_3_GIQ	DOS_3_GIQ	
11:30	FC 2	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	
12:30	FC 2	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	Q.IND_3_GIQ	T.AMB_3_GIQ	
13:30	FC 2	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA	TUTORÍA

El coordinador del Grado gestionará con los profesores los días marcados como TUTORÍA, Para la realización de las actividades académicas correspondientes con los alumnos.

PRÁCTICAS EN AULA INFORMÁTICA POR LAS MAÑANAS (VIERNES)

Las prácticas en aula de informática de los viernes se realizarán atendiendo a la siguiente distribución

Semanas 3 y 4

HORA	AULA	VIERNES
9:30 a 11:30	AULA PROYECTO	DOS_3_GIQ_A
11:30 a 13:30	AULA PROYECTO	DOS_3_GIQ_B

Semanas 5 y 6

HORA	AULA	VIERNES
9:30 a 11:30	AULA PROJ/FC INF 1	DOS_3_GIQ_A/T.AMB_3_GIQ_B
11:30 a 13:30	AULA PROJ /FC INF 1	DOS_3_GIQ_B/T.AMB_3_GIQ_A

Semanas 7, 8 y 10

HORA	AULA	VIERNES
9:30 a 11:30	AULA PROY/FC INF 1	DOS_3_GIQ_A(*)/REAC_3_GIQ_B
11:30 a 13:30	AULA PROY/FC INF 1	DOS_3_GIQ_B (*)/REAC_3_GIQ_A

(*) Excepto la semana 10, en la que no se imparte DOS_3_GIQ

PRÁCTICAS DE CAMPO (VIERNES)

Las prácticas de campo (dos visitas de T. AMB_3_GIQ y dos visitas de Q.IND_3_GIQ) se fijarán de forma coordinada con las empresas de interés en los viernes de las semanas 11 a 14.

PRÁCTICAS DE LABORATORIO EN HORARIO DE TARDE**Prácticas de Experimentación en Ingeniería Química I y Química Industrial**

HORA	AULA	De LUNES a JUEVES	SEMANAS
15:30 a 18:30	Planta Piloto FC	Prácticas de EXP IQ I_A y Q.IND_A	1, 3, 5, 7, 9* y 11
		Prácticas de EXP IQ I_B y Q.IND_B	2, 4, 6, 8, 10 y 12

(*) la semana 9 las prácticas serán de lunes a miércoles en sesiones de 4h cada día.

Seminarios de Experimentación en Ingeniería Química I

HORA	AULA	De LUNES a JUEVES	Días
15:30 a 18:30 (*)	Planta Piloto FC	Seminarios de EXP IQ I_A	27 febrero; 20 marzo; 3 y 24 abril; 8 y 22 mayo
		Seminarios de EXP IQ I_B	13 y 27 marzo; 10 y 30 abril; 15 y 29 de mayo

(*) Cada pareja tendrá solo 30 minutos de tutoría y la distribución de la pareja la realizará el profesor.

Examen práctico de Experimentación en Ingeniería Química I

HORA	AULA	De LUNES a JUEVES	Día
15:30 a 18:30	Planta Piloto FC	Examen Prácticas de EXP IQ I_A	28 mayo
		Examen Prácticas de EXP IQ I_B	29 mayo

Prácticas de Tecnología Ambiental

HORA	AULA	LUNES y MARTES	SEMANA
15:30 a 18:30	Laboratorio TMA-CASEM Pala A, Planta Piloto	T.AMB_A	12
		T.AMB_B	13