

**Segundo curso - grupo 22 (primer cuatrimestre)**

Aulas: 2.06, Experimentación en Química en Nave 7, Alemán en 2.06

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
8					
9	FISICO-QUIMICA	FISICO-QUIMICA	QUIM. ORGANICA	QUIM. ORGANICA	QUIM. ORGANICA
10	FISICO-QUIMICA	FISICO-QUIMICA	FISICO-QUIMICA	QUIM. ORGANICA	QUIM. ORGANICA
11	QUIM. ANALÍTICA	QUIM. ANALÍTICA	ID.M.TEC:INGLES	QUIM. ANALÍTICA	QUIM. ANALÍTICA
12	OP. BASICAS	OP. BASICAS	ID.M.TEC:INGLES	OP. BASICAS	OP. BASICAS
13	ID.M.TEC:INGLES		I.M.T. ALEMAN 2.06	I.M.T. ALEMAN 2.06	
			I.M.T. ALEMAN 2.06 Hasta 14.30	I.M.T. ALEMAN 2.06 Hasta 14.30	
<b>TARDE</b>	EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA				

La asignatura Experimentación en Química es una asignatura exclusivamente de prácticas de laboratorio que se impartirá en tres grupos y en la que cada alumno debe realizar en el primer cuatrimestre 15 horas prácticas del área Química Analítica, 25 horas practicas del área Química Inorgánica y 30 horas prácticas del área Química Orgánica

La programación temporal de esta asignatura se presentará el día 22 de Septiembre en el horario de las asignaturas Químicas y las prácticas de esta asignatura comenzarán en el mes de Octubre.

Código	Asignatura	Profesor responsable
20908	Experimentación en Química	Angélica Fernández(QA) / Fernando Navarro (QO)/ M <sup>a</sup> Jesús Blesa (QO) /Ana López de Lama (QI)/ Pilar Lamata (QI)/Consuelo Fortuño (QI)
20909	Físico-Química	Magdalena Domínguez Esparza
20922	Idioma moderno técnico: Inglés	
20831	Idioma moderno técnico: alemán	J.Miguel Fernández-Mercadal
20911	Operaciones Básicas	Esteban Calvo Bernad
20912	Química Analítica	Laura Ruberte Sánchez / Carlos Rubio Navarro
20913	Química Orgánica	M <sup>a</sup> Jesús Blesa Moreno



## Segundo curso - grupo 22 (segundo cuatrimestre)

Aulas: 2.06, Experimentación en Química en Nave 7. Experimentación en Ingeniería Química y Prácticas de Medio Ambiente en Nave 6

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
8					EXP.ING QUÍMICA EXP. QUÍMICA
9	OP. BASICAS	OP. BASICAS	OP. BASICAS	OP. BASICAS	
10	ING.REACC.QUIM.	ING.REACC.QUIM.	ING.REACC.QUIM.	ING.REACC.QUIM.	
11	QUIM. ANALITICA	QUIM. ANALITICA.	QUIM. ANALITICA	QUIM. ANALITICA.	
12	TEC.MEDIO AMB		TEC.MEDIO AMB		
13					
14					
TARDE	EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA PR. TEC.MED.AMB				EXP. QUÍMICA EXP.ING QUÍMICA

Las asignaturas Experimentación en Química y Experimentación en Ingeniería Química son unas asignaturas exclusivamente de prácticas de laboratorio que se impartirán en tres grupos y en la que cada alumno debe realizar en el segundo cuatrimestre 15 horas prácticas del área Química Analítica y 25 horas practicas del área Química Física para Experimentación en Química; para Experimentación en Ingeniería Química serán 30 horas prácticas del área Ingeniería Química y 30 horas prácticas del área Mecánica de fluidos

La programación temporal de estas asignaturas se presentará en el primer cuatrimestre.

Código	Asignatura	Profesor responsable
20907	Experimentación en Ingeniería Química I	Oscar de la Iglesia Pedraza (IQ)/ Jesús Martín Yagüe(MF)
20908	Experimentación en Química	Carlos Rubio (QA)/ M <sup>a</sup> Isabel Teruel(QF)/ Magdalena Domínguez(QF)/ Fernando Navarro (QO)
20910	Ingeniería de la Reacción Química	Eva Francés Pérez
20911	Operaciones Básicas	Esteban Calvo Bernad
20912	Química Analítica	Angélica Fernández Castel / Jesús Vela Rodrigo
20923	Tecnologías del Medio Ambiente	Rosa Mosteo Abad



**Segundo curso - grupo 23 (primer cuatrimestre)**

Aulas: 2.06, Experimentación en Química en Nave 7

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	
MAÑANA	EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA		EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA I.M.T. ALEMAN 2.06 13 a 14.30		EXP EN QUÍMICA	
	15	I.M.TEC:INGLES	I.M.TEC:INGLES	QUIM. ORGÁNICA	QUIM. ORGÁNICA	QUIM. ORGÁNICA
	16	I.M.TEC:INGLES	FISICO-QUIMICA	QUIM. ORGÁNICA	FISICO-QUIMICA	QUIM. ORGÁNICA
	17	QUIM. ANALÍTICA	FISICO-QUIMICA	FISICO-QUIMICA	QUIM. ANALÍTICA	QUIM. ANALÍTICA
	18	OP. BASICAS	OP. BASICAS	FISICO-QUIMICA	OP. BASICAS	OP. BASICAS
	19		QUIM. ANALÍTICA			

La asignatura Experimentación en Química es una asignatura exclusivamente de prácticas de laboratorio que se impartirá en tres grupos y en la que cada alumno debe realizar en el primer cuatrimestre 15 horas prácticas del área Química Analítica, 25 horas practicas del área Química Inorgánica y 30 horas prácticas del área Química Orgánica

La programación temporal de esta asignatura se presentará el día 17 de Septiembre en el horario de las asignaturas Químicas y las prácticas de esta asignatura comenzarán en el mes de Octubre.

Código	Asignatura	Profesor responsable
20908	Experimentación en Química	Angélica Fernández(QA)/ Fernando Navarro (QO) / M <sup>a</sup> Jesús Blesa(QO)/ Violeta Sicilia (QI)/ Fernando Viguri(QI)/
20909	Físico-Química	M <sup>a</sup> Isabel Teruel Maicas
20922	Idioma moderno técnico: Inglés	M <sup>a</sup> Teresa Escudero Alías
20831	Idioma moderno Técnico: Alemán	J.Miguel Fernández-Mercadal
20911	Operaciones Básicas	Esteban Calvo Bernad
20912	Química Analítica	Laura Ruberte Sánchez/ Carlos Rubio Navarro
20913	Química Orgánica	Fernando Navarro Gómez



## Segundo curso - grupo 23 (segundo cuatrimestre)

Aulas: 2.06, Experimentación en Química en Nave 7, Experimentación en Ingeniería Química y Prácticas de Medio Ambiente en Nave 6

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
MAÑANA	EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA				EXP.ING QUÍMICA EXP QUÍMICA
15	ING.REACC.QUIM	ING.REACC.QUIM.	ING.REACC.QUIM.	ING.REACC.QUIM.	PR. TEC.MED.AMB
16	OP. BASICAS	OP. BÁSICAS	OP. BÁSICAS	OP. BÁSICAS	
17	QUIM. ANALÍTICA	QUIM. ANALÍTICA	QUIM. ANALITICA	QUIM. ANALÍTICA	
18		TEC.MEDIO AMB.		TEC.MEDIO AMB.	

Las asignaturas Experimentación en Química y Experimentación en Ingeniería Química son unas asignaturas exclusivamente de prácticas de laboratorio que se impartirán en tres grupos y en la que cada alumno debe realizar en el segundo cuatrimestre 15 horas prácticas del área Química Analítica y 25 horas practicas del área Química Física para Experimentación en Química; para Experimentación en Ingeniería Química serán 30 horas prácticas del área Ingeniería Química y 30 horas prácticas del área Mecánica de fluidos

La programación temporal de estas asignaturas se presentará en el primer cuatrimestre y las prácticas de estas asignaturas comenzarán en el mes de Febrero.

Código	Asignatura	Profesor responsable
20907	Experimentación en Ingeniería Química I	Lucía García Nieto (IQ)/ Jesús Martín Yagüe(MF)
20908	Experimentación en Química	Carlos Rubio(QA)/ M <sup>a</sup> Isabel Teruel(QF)/ Magdalena Domínguez(QF)/ M <sup>a</sup> Jesús Blesa(QO)
20910	Ingeniería de la Reacción Química	Eva Francés Pérez
20911	Operaciones Básicas	Esteban Calvo Bernad
20912	Química Analítica	Angélica Fernández Castel / Jesús Vela Rodrigo
20923	Tecnologías del Medio Ambiente	Rosa Mosteo Abad



## Tercer curso - grupo 24 (primer cuatrimestre)

## Aulas: 2.04

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
8	ING. ECON (Opt) 2.04 CAD (G1). 1.10	CAD. (G2) 1.10 ING. ECON (Opt) 2.04	NEUMÁT(Opt) 2.07 PROG. AVA(Opt) 2.08 CAD. (G2) 1.10		
9	ING. ECON (Opt) 2.04 CAD (G1). 1.10	CAD. (G2) 1.10 ING. ECON (Opt) 2.04	NEUMÁT(Opt) 2.07 PROG. AVA (Opt) 2.08 CAD. (G2) 1.10	NEUMÁT(Opt) 2.07	CONTROL P.Q.
10	CONTROL P.Q.	CONTROL P.Q.	CONTROL P.Q.	CONTROL P.Q.	ADM.EMP. Y ORG.
11	QUIM. INDUST.	ADM.EMP. Y ORG.	OFICINA TÉCNICA 3.08,3.09	QUIM. INDUST.	ADM.EMP. Y ORG.
12	QUIM. INDUST.	ADM.EMP. Y ORG.	OFICINA TÉCNICA 3.08,3.09	QUIM. INDUST.	OFICINA TÉCNICA 3.08,3.09
13	EFLUENTES 2.04 Q.ANAL. APLIC. 2.05	GES. RESIDUOS 1.11 TERMOTECNIA 2.05	EFLUENTES 2.04 Q.ANAL. APLIC. 2.05	GES. RESIDUOS 2.04 TERMOTECNIA 2.05	OFICINA TÉCNICA 3.08,3.09
14 a 14.30	EFLUENTES 2.04	GES. RESIDUOS 1.11 TERMOTECNIA 2.05	EFLUENTES 2.04	GES. RESIDUOS 2.04 TERMOTECNIA 2.05	
TARDE	PR.TERMOTECNIA	PR.Q.ANAL.APLIC PR.OF. TECNICA 1.11	PR.Q.ANAL.APLIC CAD (G1). 1.10	PR.Q.ANAL.APLIC PR.TERMOTECNIA	PR.OF. TECNICA 3.06

**Notas:** La presentación de las asignaturas que se imparten en varios grupos se hará en el aula 2.04

Los grupos y la programación temporal de las clases prácticas (ordenar o laboratorio) de cada asignatura se fijan a principios de curso. A los alumnos que se matriculen en Septiembre de la asignatura EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II QUE TIENE UNA CARGA DE 60H de prácticas de laboratorio en el SEGUNDO CUATRIMESTRE se les ofertará la posibilidad de realizar parte de esas prácticas en el Primer Cuatrimestre. La programación temporal de esta asignatura se presentará el día 21 de Septiembre en el horario de las asignaturas: CONTROL E INSTRUMENTACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS Y/O QUÍMICA INDUSTRIAL, las prácticas de esta asignatura se impartirán por la tarde en el mes de Noviembre-Diciembre La asignatura Automatización Industrial 20936 se oferta también en el 2º cuatrimestre en el horario que figura en el Grupo 70 de Mecánicos.

Código	Asignatura	Profesor responsable
20914	ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y ORG. DE LA PROD.	
20936	AUTOMATIZACION INDUSTRIAL	ALVARO MARCO MARCO/ RAMÓN PIEDRAFITA MORENO
20915	CONTROL E INSTRUMENTACION DE PROCESOS QUIMICOS	ALBERTO GONZALO CALLEJO
20937	DISEÑO E ING. ASISTIDA POR ORDENADOR	CRISTINA ROYO SÁNCHEZ
20925	GESTION Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS	ROSA PILAR MATUTE NAJARRO
20944	INGENIERIA ECONOMICA	
20938	NEUMATICA	ESTEBAN CALVO BERNAD
20917	OFICINA TECNICA	A. CRISTINA ROYO/CARMELO PINA GADEA
20946	PROGRAMACION AVANZADA	JORGE BERNAD LUSILLA
20929	QUIMICA ANALITICA APLICADA	ANGELICA FERNÁNDEZ CASTEL /JESÚS VELA RODRIGO /CARLOS RUBIO NAVARRO
20918	QUIMICA INDUSTRIAL	REYES MALLADA VIANA
20934	TERMOTECNIA	ANTONIA GIL MARTÍNEZ
20935	TRATAMIENTO DE EFLUENTES QUIMICOS Y PREV. CONTAM.	CARLOS IRANZO VILLACAMPA

**Tercer curso - grupo 24 (segundo cuatrimestre)**

**Aulas: 2.04**

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
8	ING. CALIDAD 2.04	SEGURIDAD P.R. 2.04 F..MARKETING 2.07		SEGURIDAD P.R. 2.04 F..MARKETING 2.07	EXP ING.Q. II PR QAMA PR Q.Fis.Apl PR QOI PR TecQE PR. Imp. Amb.
9	ING. CALIDAD 2.04	SEGURIDAD P.R. 2.04 F.MARKETING 2.07		SEGURIDAD P.R. 2.04 F. MARKETING 2.07	
10	QUIM.FISICA AP. 2.20 TEC.QUIM.ESP. 2.04	QUIM.AN. M.A. 2.07 INST.QUIM.IND. 2.04.	IMP.AMB. Y A.R. 1.11 IND.INST.QUIM.IND.2.04	QUIM.AN. M.A. 2.07 INST.QUIM.IND. 2.04	
11	QUIM. INDUSTRIAL 2.04	IMP.AMB. Y A.R. 2.04 QUIM.ORG IND 1.09	IMP. AMB. Y A.R. 1.11 ELECTRICIDAD. 2.21	QUIM. INDUSTRIAL 2.04	
12	QUIM. INDUSTRIAL 2.04	IMP.AMB. Y A.R. 2.04 QUIM.FISICA AP 2.20	QUIM.FISICA AP. 2.20 TEC.QUIM.ESP. 2.04	QUIM.INDUSTRIAL 2.04	
13	TRAT.EFLUEN 2.04 ELECTRICI 2.21	EV. Y C. RUIDOS 2.09 SEGURIDAD P.R. 2.01 PR.ING. CALIDAD	TRAT.EFLUE 2.04 QUIM.ORG IND 1.09	EV. Y C. RUIDOS 2.09 SEGURIDAD P.R. 2.01	
14	TRAT.EFLUEN 2.04 ELECTRICI 2.21	EV. Y C. RUIDOS 2.09 SEGURIDAD P.R. 2.01 PR.ING. CALIDAD	TRAT.EFLUEN 2.04 QUIM.ORG IND 1.09	EV. Y C. RUIDOS 2.09 SEGURIDAD P.R. 2.01	
TARDE	EXP ING.Q. II PR QAMA PR Q.Fis.Apl PR QOI PR TecQE PR.Elec	EXP ING.Q. II PR QAMA PR Q.Fis.Apl PR QOI PR TecQE PR.Elec	EXP ING.Q. II PR QAMA PR Q.Fis.Apl PR QOI PR TecQE	EXP ING.Q. II PR QAMA PR Q.Fis.Apl PR QOI PR TecQE	

**Notas:** Los grupos y La programación temporal de las clases prácticas (ordenador o laboratorio) de cada asignatura se fijaran a principios de curso.

La asignatura Experimentación en Ingeniería Química II es una asignatura exclusivamente de prácticas de laboratorio (60 HORAS) que se impartirán en cuatro grupos..

Código	Asignatura	Profesor responsable
20924	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	ESTHER SAÍNZ MARTÍN
20939	EVALUACIÓN Y CONTROL DE RUIDOS	Mª JESÚS TOLEDO ABAD
20916	EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II	JOSE IGNACIO PÉREZ SANZ/CARLOS FINOL ROYO
20941	FUNDAMENTOS DE MARKETING EMPRESARIAL	
20926	IMPACTO AMBIENTAL Y ANÁLISIS DE RIESGOS	Mª PILAR MATUTE NAJARRO
20943	INGENIERÍA DE LA CALIDAD	JUAN JOSE CUBERO MARÍN
20927	INSTALACIONES QUÍMICAS INDUSTRIALES	JOSE LUIS SÁNCHEZ CEBRIÁN
20930	QUÍMICA ANALÍTICA DEL MEDIO AMBIENTE	LAURA RUBERTE /JESÚS VELA / CARLOS RUBIO
20931	QUÍMICA FÍSICA APLICADA A LA INDUSTRIA	MAGDALENA DOMÍNGUEZ ESPARZA
20918	QUÍMICA INDUSTRIAL	REYES MALLADA VIANA
20932	QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	FERNANDO NAVARRO GOMEZ/Mª JESÚS BLESIA MORENO
20947	SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS	CÉSAR GARCÍA HERNANDEZ
20933	TECNOLOGÍAS QUÍMICAS ESPECIALES	MONTSERRAT ESTEBAN PÉREZ
20935	TRATAMIENTO DE EFLUENTES QUÍMICOS Y PREV. CONTAM.	CARLOS IRANZO VILLACAMPA

**Tercer curso - grupo 25 (primer cuatrimestre)****Aulas: 2.08**

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
16	CONTROL P.Q.	CONTROL P.Q.		CONTROL P.Q.	
17	QUIM.INDUSTRIAL	CONTROL P.Q.	CONTROL P.Q.	QUIM.INDUSTRIAL	
18	QUIM.INDUSTRIAL			QUIM.INDUSTRIAL	

Código	Asignatura	Profesor responsable
20918	QUÍMICA INDUSTRIAL	OSCAR DE LA IGLESIA PEDRAZA
20915	CONTROL E INSTRUMENTACION DE PROCESOS QUIMICOS	ALBERTO GONZALO CALLEJO



**Tercer curso - grupo 25 (segundo cuatrimestre)****Aulas: 2.08**

HORA	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES
16					
17	QUIM.INDUSTRIAL			QUIM.INDUSTRIAL	
18	QUIM.INDUSTRIAL			QUIM.INDUSTRIAL	

Código	Asignatura	Profesor responsable
20918	QUÍMICA INDUSTRIAL	OSCAR DE LA IGLESIA PEDRAZA

