

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
PRIMER CURSO PRIMER SEMESTRE
GRUPO A**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10	Matemática I G.Grande C2	Matemática I G.Grande C2	Matemática I G.Grande C2	G.Reducidos Química Inorgánica g1 C2 G.Reducidos Estadística g2 ordenador Aula Inf.2	Laboratorios GRUPOS A y B Química-Física (0.5 ECTS-P) Física I (1ECTS-P)
10-11	Química Inorgánica G.Grande C2	Química Inorgánica G.Grande C2	Química Inorgánica G.Grande C2	G.Reducidos Química Inorgánica g2 C2 G.Reducidos Estadística g1 ordenador Aula Inf.2	
11-12	Estadística G.Grande A1	G.Reducidos Física I g2 B1 Química Física g1 A1	Física I G.Grande A1	Física I G.Grande A1	
12-13	G.Reducidos Estadística g2 A1 Matemáticas I g1 B1	G.Reducidos Química Física g2 A1 Física I g1 B1	Química Física G.Grande A1	Química Física G.Grande A1	
13-14	G.Reducidos Estadística g1 A1 Matemáticas I g2 B1	Estadística G.Grande A1			
16-17					

* El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
PRIMER CURSO SEGUNDO SEMESTRE
GRUPO A**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10	Informática G.Grande A1	Informática G.Grande A1	Laboratorio GRUPOS A y B Experimentación en Química Módulo B 7.5 ECTS		
10-11	G.Reducidos Informática g1 Aula Inf.4	G.Reducidos Informática g2 Aula Inf.4			
11-12	G.Reducidos Informática g1 Aula Inf.4	G.Reducidos Informática g2 Aula Inf.4			
12-13	Matemáticas II G.Grande A1	Matemáticas II G.Grande A1	G.Reducidos Física II g1 B3 Matemáticas II g2 A1	Matemáticas II G.Grande A1	
13-14	Física II G.Grande A1	Física II G.Grande A1	G.Reducidos Física II g2 B3 Matemáticas II g1 A1		
16-18		Expresión Gráfica G.Grande Aula A1 (1-10semana) G.Reducidos g1 AulaInf.2(11-15 semana) g2 AulaInf.1(11-15 semana)	Laboratorio GRUPOS A Y B Física II (1ECTS-P)	Expresión Gráfica G.Grande Aula A1 (1-10semana) AulaInf.2(11-15 semana)	

* El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
PRIMER CURSO, PRIMER SEMESTRE
GRUPO B TARDE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					Laboratorios Grupos A y B Química Física (0.5 ECTS-P) Física I (1ECTS-P)
9-10					
10-11					
11-12					
12-13					
13-14					
16-17	Química Física G.Grande A1	Química Física G.Grande A1	Física I G.Grande A1	Matemáticas I G.Grande A1	Matemáticas I G.Grande A1
17-18	Química Inorgánica G.Grande A1	Química Inorgánica G.Grande A1	Matemáticas I G.Grande A1	Física I G.Grande A1	Química Inorgánica G.Grande A1
18-19	Estadística G.Grande A1	G. Reducidos Física I g1 A1 Estadística g2 Aula Inf.2	G. Reducidos Química Inorgánica g1 A1 Matemáticas I g2 A2	G. Reducidos Química Física I g1 A1 Estadística g2 A2	
19-20	Estadística G.Grande A1	G. Reducidos Física I g2 A1 Estadística g1 Aula Inf.2	G. Reducidos Química Inorgánica g2 A2 Matemáticas I g1 A1	G. Reducidos Química Física I g2 A1 Estadística g1 A2	
20-21					

- El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
PRIMER CURSO, SEGUNDO SEMESTRE
GRUPO B

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10	Informática G.Grande A1	Informática G.Grande A1	Laboratorio GRUPOS A y B Experimentación en Química Módulo B (7.5ECTS)		
10-11	G.Reducidos Informática g1 Aula Inf.4	G.Reducidos Informática g2 Aula Inf.4			
11-12	G.Reducidos Informática g1 Aula Inf.4	G.Reducidos Informática g2 Aula Inf.4			
12-13	Física II G.Grande C2	Física II G.Grande C2	Matemáticas II G.Grande C2	G.Reducidos Física II g1 A3 Matemáticas II g2 C2	
13-14	Matemáticas II G.Grande C2	Matemáticas II G.Grande C2		G.Reducidos Física II g2 A3 Matemáticas II g1 C2	
16-18	Expresión Gráfica G.Grande B Aula A1 (1-10semana) G.Reducidos g1 AulaInf.2(11-15 semana) g2 AulaInf.0(11-15 semana)		Laboratorio GRUPOS A y B Física II (1ECTS-P)	Expresión Gráfica G.Grande B Aula A2 (1-10 semana) AulaInf.4(11-15 semana)	

* El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
SEGUNDO CURSO PRIMER SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Matemáticas III G.Grande A2	Matemáticas III G.Grande A2		Economía de la Empresa y Organización Industrial G. Grande A2	
10-11	Economía de la Empresa y Organización Industrial G. Grande A2	Economía de la Empresa y Organización Industrial G. Grande A2	Matemáticas III G Grande A2	G.Reducidos Matemáticas III g1 A3 Economía de la Empresa y Organización Industrial g2 A2	G Reducidos MatemáticasIII g1 Aula Inf.3
11-12	Química Analítica G. Grande A2	Química Analítica G. Grande A2	Química Orgánica G.Grande A2	G.Reducidos Economía de la Empresa y Organización Industrial g1 A2 Matemáticas III g2 A3	G Reducidos Matemáticas III g2 Aula Inf.3
12-13	Termodinámica Aplicada Grupo A G.Grande A2 Termodinámica Aplicada Grupo B G.Grande A3	Termodinámica Aplicada GrupoA G.Grande A2 Termodinámica Aplicada Grupo B G.Grande A3	G Reducidos Química Analítica g2 A2 Termodinámica Aplicada GrupoA g1 C2 Termodinámica Aplicada GrupoB g1 F4	G.Reducidos Química Orgánica g1 A2 Termodinámica Aplicada Grupo A g2 C2 Termodinámica Aplicada Grupo B g2 A3	
13-14	Química Orgánica G.Grande A2	Química Orgánica G.Grande A2	G Reducidos Química Analítica g1 A2 Termodinámica Aplicada Grupo A g2 C2 Termodinámica Aplicada GrupoB g2 A1	G.Reducidos Química Orgánica g2 A2 Termodinámica Aplicada Grupo A g1 C2 Termodinámica Aplicada Grupo B g1 A3	
16-20	Laboratorio Termodinámica Aplicada (IECTS-P)				

- El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
SEGUNDO CURSO SEGUNDO SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
9-10	Mecánica de Fluidos G.Grande A2	Mecánica de Fluidos G.Grande A2	Mecánica de Fluidos G.Grande A2	G.Reducidos Mecánica de Fluidos g1 A2 Transmisión de Calor g2 A1	Optativas Gestión y Control de la Calidad A1 Patentes F4 Introducción a la Biología Aplicada a Bioprocesos A2
10-11	Transmisión de Calor G.Grande A2	Transmisión de Calor G.Grande A2	Transmisión de Calor G.Grande A2	G.Reducidos Mecánica de Fluidos g2 A2 Transmisión de Calor g1 A1	Optativas Gestión y Control de la Calidad A1 Patentes F4 Introducción a la Biología Aplicada a Bioprocesos A2
11-12	Bases de Ingeniería Química G.Grande A2	Bases de Ingeniería Química G.Grande A2	Bases de Ingeniería Química G.Grande A2	G.Reducidos Bases de Ingeniería Química g1 A2	
12-13	Termotecnia G.Grande A2	Termotecnia G.Grande A2	G.reducidos Métodos Instrumentales de Análisis g1 A3 Termotecnia g2 A2	G.Reducidos Bases de Ingeniería Química g2 A2	
13-14	Métodos Instrumentales de Análisis G:Grande A2	Métodos Instrumentales de Análisis G:Grande A2	G.reducidos Métodos Instrumentales de Análisis g2 A3 Termotecnia g1 A2		

- El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

- Los alumnos deben elegir una asignatura optativa de 3.0 ECTS entre las materias propuestas: Gestión y Control de Calidad, Patentes, Introducción a la Biología Aplicada a Bioprocesos.

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
TERCER CURSO PRIMER SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10	Operaciones de Separación G.Grande A3	Operaciones de Separación G.Grande A3	Operaciones de Separación G.Grande A3	G.Reducidos Operaciones de Separación g2 F4 Ing.Energética g1 B2	Operaciones de Separación G.Grande A3
10-11	Ingeniería Energética G.Grande A3	Ingeniería Energética G.Grande A3	Ingeniería Energética G.Grande A3	G.Reducidos Operaciones de Separación g1 F4 Ing.Energética g2 B2	Laboratorio Cinética Química (0.5ECTS-P)
11-12	Electrónica y Electrotecnia G.Grande A3	Electrónica y Electrotecnia G.Grande A3	Cinética Química G.Grande A3	Cinética Química G.Grande B3	
12-13	Experimentación en Ingeniería Química I (6ECTS-P)			G.Reducidos Cinética Química g2 F5 Elect. y Elect. g1 F4	
13-14				G.Reducidos Cinética Química g1 F5 Elect. y Elect. g2 A1	
16-17	Laboratorio Electrónica y Electrotecnia (1.5ECTS-P) + Aula Inf. 2 (de 30 de noviembre al 18 de diciembre) (4horas semanales, lunes de 18-20h, Aula Inf. 2 y miércoles de 16-18 h, Aula Inf. 2)				
17-18					
18-20					

- El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
TERCER CURSO SEGUNDO SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10	Seguridad, Higiene Industrial y Medio Ambiente G.Grande A3	Seguridad, Higiene Industrial y Medio Ambiente G.Grande A3	Optativas Polímeros F5 Operaciones de Separación en Biotecnología A3	Seguridad, Higiene Industrial y Medio Ambiente G.Grande A3	G Reducidos Ciencia de Materiales g1 A3
10-11	Ciencia de Materiales G.Grande A3	Ciencia de Materiales G.Grande A3	Ciencia de Materiales G.Grande A3	Optativas Polímeros F5 Operaciones de Separación en Biotecnología A3	G Reducidos Ciencia de Materiales g2 A3
11-12	Reactores Químicos G.Grande A3	Reactores Químicos G.Grande A3	Reactores Químicos G.Grande A3	Reactores Químicos G.Grande A3	G.Reducidos Reactores Químicos g1 A1 Seguridad, Higiene Industrial y Medio Ambiente g2 A3
12-13	Experimentación en Ingeniería Química II (6ECTS-P)			Optativas Operaciones de Separación en Biotecnología F-2 Polímeros F5 Matemáticas Aplicadas a la Gestión F-4	G.Reducidos Reactores Químicos g2 C2 Seguridad, Higiene Industrial y Medio Ambiente g1 A3
13-14				Optativas Matemáticas Aplicadas a la Gestión F4	Optativas Matemáticas Aplicadas a la Gestión (7 horas ordenador) Aula Inf.0 (31 marzo-19 mayo)
16-17					

* El número de grupos se mantendrá de acuerdo con el número de alumnos matriculados, en el caso de reducción de grupos se suprimiría el 2º grupo propuesto.

- Los alumnos deben elegir una asignatura optativa de 4.5 ECTS entre las materias propuestas: **Matemática Aplicadas a la Gestión, Operaciones de Separación en Biotecnología, Polímeros.**

* Las prácticas externas equivalen a 6 créditos. Se pueden realizar en el segundo semestre. Según normativa vigente.

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
CUARTO CURSO, PRIMER SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9	Optativas Corrosión Avanzada en Procesos Químicos A1	Optativas Corrosión Avanzada en Procesos Químicos A1	Optativas Corrosión Avanzada en Procesos Químicos A1	Optativas Corrosión Avanzada en Procesos Químicos A1+ 5h Aula Inf.	
9-10	Tecnología de Materiales G. Grande A1	Tecnología de Materiales G. Grande A1	Tecnología de Materiales G. Grande A1	G. Reducidos Tecnología de Materiales g1 5h Aula Inf A1	G. Reducidos Tecnología de Materiales g2 5h Aula Inf A1
10-11	Diseño de equipos e Instalaciones G. Grande A1	Diseño de equipos e Instalaciones G. Grande A1	Diseño de equipos e Instalaciones G. Grande A1	G. Reducidos Diseño de equipos e Instalaciones g1 A1 +5h Aula Inf. Química industrial g2 F5	Química industrial G. Grande 3h Informática
11-12	Química industrial G. Grande C2	Química industrial G. Grande C2	G. Reducidos Química industrial g1 C2 Diseño de equipos e Instalaciones g2 F5 +5h Aula Inf.	Laboratorio Experimentación en Ingeniería Química III (6ECTS-P) * Aula Inf.6 Química Industrial Lab. (7horas)	
12-13	Optativas Logística y Marketing Industrial C2 Biorreactores y Tecnología de Bioprocesos F5 + 2h Aula Inf.0	Optativas Logística y Marketing Industrial C2 Biorreactores y Tecnología de Bioprocesos F4	Optativas Biorreactores y Tecnología de Bioprocesos F5		
13-14	Optativas Logística y Marketing Industrial C2	Optativas Logística y Marketing Industrial C2 + 4h. Aula Inf.	Optativas Biorreactores y Tecnología de Bioprocesos F5		

- Los alumnos deben elegir una asignatura optativa de 6.0ECTS entre las materias propuestas: Corrosión Avanzada en Procesos Químicos, Logística y Marketing Industrial, Biorreactores y Tecnología de Bioprocesos.

* A partir del 28 de noviembre, la asignatura Experimentación en Ingeniería Química III, se impartirá los viernes de 11 a 14 horas en Aula Inf 1 y los jueves de 11 a 13 horas en el Aula de Inf.
¿?

**GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA
CUARTO CURSO, SEGUNDO SEMESTRE**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
8-9					
9-10					G.Reducidos Proyectos en Ingeniería Química g2 B2
10-11			G.Reducidos Automática y Control g1 C2	G.Reducidos Automática y Control g2 C2	
11-12			Laboratorio		
12-13	Automática y Control G.Grande A3	Automática y Control G.Grande A3	Automática y Control (1ECTS-P) *Aula Inf. 2 y 3		
13-14	Proyectos en Ingeniería Química G.Grande A3	Proyectos en Ingeniería Química G.Grande A3	Proyectos en Ingeniería Química G.Grande B1	G.Reducidos Proyectos en Ingeniería Química g1 A2	

* La asignatura Automática y Control, impartirán las clases de informática los días 27 y 28 de abril, 18 y 19 de mayo, en las aulas de informática 2 y 3.

* Las prácticas externas equivalen a 6 créditos. Se pueden realizar en el segundo semestre. Según normativa vigente.

TFG: 12.0 ECTS

DISTRIBUCIÓN DE GRUPOS

En aquellas asignaturas en que se organiza más de un grupo, en principio, en las asignaturas que se organizan en dos GRUPOS, denominados "A" y "B" se ordenarán los alumnos del modo siguiente:

Grupo A: Alumnos cuyo primer apellido comience por la letra comprendida entre la A y la L, inclusive.

Grupo B: Alumnos cuyo primer apellido comience por la letra comprendida entre la M y la Z, inclusive.

Estos grupos son orientativos, pudiendo verse modificados después de finalizado en proceso de matrícula

CAMBIOS DE GRUPO (ESTUDIANTES DE 1er. CURSO)

El plazo para solicitar el cambio de grupo, tanto para las asignaturas del **primer semestre, como para las del segundo:** del 3 al 7 de octubre de 2016.

CAMBIOS DE GRUPO (GRUPO GRANDE)

Para los Primeros Cursos de Grado en Química y Grado en Ingeniería Química, el número máximo de cambios permitidos para el cambio de grupo grande se fije en un 20% del número teórico de estudiantes de cada grupo. Se autorizarán dichos cambios en turnos completos de mañana o de tarde. Toda petición de cambio de grupo grande tendrá que venir acompañada de una justificación razonada, siendo la Comisión de Docencia del Centro la encargada de establecer los criterios para su concesión.

CAMBIOS DE GRUPO (ESTUDIANTES DE 1.º, 2.º, 3.º Y 4.º CURSO EN GRUPOS REDUCIDOS)

Sin embargo, esta ordenación es orientativa y a efectos de comenzar el curso académico, puesto que los Estatutos de la Universidad de Salamanca reconoce al alumno a "Elegir el profesor"... (artº 154) por lo que, cuando exista tal posibilidad, podrá cambiar de grupo si lo desea. Ahora bien, debido a la programación de las pruebas o exámenes de cada grupo, se fija como **plazo único para solicitar el cambio de grupo, tanto para las asignaturas del primer semestre como para las del segundo:** del 3 al 7 de octubre de 2015.

No obstante, según acuerdo de Junta de Facultad del 26 de septiembre de 2012, el número máximo de cambios permitidos se fija en un 20% del número total de alumnos matriculados en el grupo reducido, siendo la Comisión de Docencia del Centro la encargada de establecer los criterios para su concesión.