



## Planificación de las Actividades Docentes para el Curso Académico 2018/19

### UNIVERSIDAD DE OVIEDO

<b>FACULTAD</b>	<b>QUÍMICA</b>
<b>GRADO</b>	<b>3º GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA</b>

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

<b>PRIMER SEMESTRE</b>										
<b>Asignaturas Primer Semestre y Anuales<sup>1</sup></b>										
NOMBRE COMPLETO	NOMBRE ABREVIADO	HORAS PRESENCIALES								
		CE	PA	PL	PC	CL	TG	SE	OA	Total
Lab. Ing. Química I: Fenómenos de Transp. y Flujo de Fluidos	LIQI	3	7	75			0	4		89
Operaciones Básicas II. Transmisión de Calor	OBTC	46	7	0			4	3		60
Operaciones Básicas III. Transferencia de Materia	OBTM	46	7	0			4	3		60
Sistemas Eléctricos y Electrónicos	SEE	25	7	21			2	3		58
Cinética Química Aplicada	CQA	46	7	0			4	3		60

<sup>1</sup>Indicar el número de horas presenciales para el estudiante de cada tipo de actividad  
 (Clases expositivas: CE. Prácticas de aula/seminarios/talleres: PA. Prácticas de laboratorio: PL.  
 Prácticas de campo: PC. Prácticas clínicas: CL. Tutorías grupales: TG.  
 Sesiones de evaluación: SE. Otras actividades: OA)  
 correspondientes a cada asignatura dentro del primer semestre.

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 10/09/2018 al 14/09/2018

Hora	Lunes 10/09/2018			Martes 11/09/2018			Miércoles 12/09/2018			Jueves 13/09/2018			Viernes 14/09/2018		
	Asig. <sup>2</sup>	Grupo <sup>3</sup>	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00							OBTM	CE	13				OBTM	CE	13
10:00-11:00							CQA	CE	13				CQA	CE	13
11:00-12:00							OBTC	CE	13				OBTC	CE	13
12:00-13:00							SEE	CE	13				SEE	CE	13

<sup>2</sup> Indicar sólo el nombre abreviado.

<sup>3</sup>Para denominar el grupo se indicará, si se trata de clases expositivas, CE seguido de un guión y una letra (A,B,C, etc.).  
Para el resto de actividades se indicará en el caso de prácticas de aula/seminarios/talleres, PA; prácticas de laboratorio PL; prácticas de campo PC; prácticas clínicas, CL; tutorías grupales, TG; sesiones de evaluación SE; otras actividades, OA, seguido por un número (1,2,3,4, etc.).

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 17/09/2018 al 21/09/2018

Hora	Lunes 17/09/2018			Martes 18/09/2018			Miércoles 19/09/2018			Jueves 20/09/2018			Viernes 21/09/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13			
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13			
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13			
12:00-13:00	SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13			
15:30-16:30							SEE	PL1	AI	SEE	PL3	AI			
16:30-17:30							SEE	PL1	AI	SEE	PL3	AI			
17:30-18:30							SEE	PL2	AI						
18:30-19:30							SEE	PL2	AI						

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 24/09/2018 al 28/09/2018

Hora	Lunes 24/09/2018			Martes 25/09/2018			Miércoles 26/09/2018			Jueves 27/09/2018			Viernes 28/09/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	PA	13	OBTM	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13	CQA	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13
12:00-13:00	SEE	CE	13	SEE	PA	13	OBTC	CE	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13
14:30-15:30				SEE	PL2	AI									
15:30-16:30				SEE	PL2	AI				SEE	PL3	AI			
16:30-17:30				SEE	PL1	AI				SEE	PL3	AI			
17:30-18:30				SEE	PL1	AI									

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 01/10/2018 al 05/10/2018

Hora	Lunes 01/10/2018			Martes 02/10/2018			Miércoles 03/10/2018			Jueves 04/10/2018			Viernes 05/10/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	TG1	13	OBTM	CE	13	SEE	PL1	AI	OBTM	CE	13
09:00-10:00				CQA	TG2	15									
10:00-11:00	SEE	CE	13	CQA	TG1	13	CQA	CE	13	SEE	PL1	AI	CQA	CE	13
10:00-11:00				OBTM	TG2	15									
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	TG1	13	OBTC	CE	13	SEE	PL2	AI	OBTC	CE	13
11:00-12:00				OBTM	TG3	21									
12:00-13:00	CQA	CE	13	OBTC	TG2	13	OBTC	TG3	13	SEE	PL2	AI	OBTC	CE	13
12:00-13:00				CQA	TG3	21									
15:30-16:30										SEE	PL3	AI			
16:30-17:30										SEE	PL3	AI			

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 08/10/2018 al 12/10/2018

Hora	Lunes 08/10/2018			Martes 09/10/2018			Miércoles 10/10/2018			Jueves 11/10/2018			Viernes 12/10/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13	OBTM	CE	13	SEE	PL3	AI			
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	PA	13	CQA	CE	13	SEE	PL3	AI			
11:00-12:00	CQA	CE	13	OBTC	PA	13	OBTC	CE	13	SEE	PL1	AI			
12:00-13:00	OBTC	CE	13	SEE	PA	13	SEE	CE	13	SEE	PL1	AI			
14:30-15:30										SEE	PL2	AI			
15:30-16:30										SEE	PL2	AI			

**3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19**

**Semana** 15/10/2018 al 19/10/2018

Hora	Lunes 15/10/2018			Martes 16/10/2018			Miércoles 17/10/2018			Jueves 18/10/2018			Viernes 19/10/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	SEE	PL2	SB
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	OBTM	CE	13	CQA	CE	13	SEE	PL2	SB
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	CQA	CE	13	OBTC	CE	13	SEE	PL3	SB
12:00-13:00	SEE	CE	13	SEE	CE	13	OBTC	CE	13	SEE	CE	13	SEE	PL3	SB
14:30-15:30										SEE	PL1	AI			
15:30-16:30										SEE	PL1	AI			



### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 22/10/2018 al 26/10/2018

Hora	Lunes 22/10/2018			Martes 23/10/2018			Miércoles 24/10/2018			Jueves 25/10/2018			Viernes 26/10/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13	OBTM	CE	13	SEE	PL2	AI	OBTM	CE	13
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	PA	13	CQA	CE	13	SEE	PL2	AI	CQA	CE	13
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13	CQA	CE	13	SEE	PL1	AI	OBTC	CE	13
12:00-13:00	OBTC	CE	13	SEE	PA	13	OBTC	CE	13	SEE	PL1	AI	SEE	CE	13
15:30-16:30				SEE	PL3	AI									
16:30-17:30				SEE	PL3	AI									

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 29/10/2018 al 02/11/2018

Hora	Lunes 29/10/2018			Martes 30/10/2018			Miércoles 31/10/2018			Jueves 01/11/2018			Viernes 02/11/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	TG1	13				OBTM	CE	13
09:00-10:00							CQA	TG2	21						
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	TG1	13				CQA	CE	13
10:00-11:00							OBTM	TG2	21						
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	TG1	13				OBTC	CE	13
11:00-12:00							SEE	TG2	21						
11:00-12:00							OBTM	TG3	15						
12:00-13:00	OBTC	TG3	13	SEE	CE	13	OBTC	TG2	21				SEE	TG3	13
12:00-13:00							SEE	TG1	13						
12:00-13:00							CQA	TG3	15						
14:30-15:30	LIQI	CE	26	LIQI	PA	26	LIQI	PA	26						
15:30-16:30	LIQI	CE	26	LIQI	PA	26	LIQI	PA	26				SEE	PL3	AI
16:30-17:30	LIQI	CE	26	LIQI	PA	26	LIQI	PA	26				SEE	PL3	AI
17:30-18:00				LIQI	PA	26	LIQI	PA	26						
17:30-18:30	SEE	PL2	AI										SEE	PL1	AI
18:30-19:30	SEE	PL2	AI										SEE	PL1	AI

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 05/11/2018 al 09/11/2018

Hora	Lunes 05/11/2018			Martes 06/11/2018			Miércoles 07/11/2018			Jueves 08/11/2018			Viernes 09/11/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	PA	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13
12:00-13:00	SEE	PA	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	CE	13
14:30-15:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 12/11/2018 al 16/11/2018

Hora	Lunes 12/11/2018			Martes 13/11/2018			Miércoles 14/11/2018			Jueves 15/11/2018			Viernes 16/11/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	SEE	PL1	Lab			
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13	SEE	PL1	Lab			
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	SEE	PL2	Lab			
12:00-13:00				SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	PL2	Lab			
13:00-14:00										SEE	PL3	Lab			
14:00-15:00										SEE	PL3	Lab			
14:30-15:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
14:30-15:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
15:30-16:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
15:30-16:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
16:30-18:00	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
16:30-18:00	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
16:00-17:00										LIQI	PL1	Lab			
16:00-17:00										LIQI	PL2	Lab			
17:00-18:00										LIQI	PL1	Lab			
17:00-18:00										LIQI	PL2	Lab			
18:00-19:30										LIQI	PL1	Lab			
18:00-19:30										LIQI	PL2	Lab			

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 19/11/2018 al 23/11/2018

Hora	Lunes 19/11/2018			Martes 20/11/2018			Miércoles 21/11/2018			Jueves 22/11/2018			Viernes 23/11/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	TG1	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13
09:00-10:00				CQA	TG2	26									
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	TG1	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	PA	13
10:00-11:00				OBTM	TG2	26									
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	TG1	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13
11:00-12:00				OBTM	TG3	15									
12:00-13:00	OBTC	TG3	13	OBTC	TG2	13				SEE	PA	13			
12:00-13:00				CQA	TG3	15									
14:30-15:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 26/11/2018 al 30/11/2018

Hora	Lunes 26/11/2018			Martes 27/11/2018			Miércoles 28/11/2018			Jueves 29/11/2018			Viernes 30/11/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00				OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13
10:00-11:00				CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	CE	13
11:00-12:00				OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13
12:00-13:00															
14:30-15:30				LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
14:30-15:30				LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
15:30-16:30				LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
15:30-16:30				LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab
16:30-18:00				LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab
16:30-18:00				LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 03/12/2018 al 07/12/2018

Hora	Lunes 03/12/2018			Martes 04/12/2018			Miércoles 05/12/2018			Jueves 06/12/2018			Viernes 07/12/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13				OBTM	CE	13
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	PA	13				CQA	CE	13
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13				OBTC	CE	13
12:00-13:00	SEE	CE	13	SEE	CE	13	SEE	PA	13				SEE	CE	13
14:30-15:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
14:30-15:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
15:30-16:30	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
15:30-16:30	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
16:30-18:00	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab	LIQI	PL1	Lab						
16:30-18:00	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab	LIQI	PL2	Lab						
18:00-19:30							LIQI	PL1	Lab						
18:00-19:30							LIQI	PL2	Lab						
14:00-15:00													SEE	PL1	Lab
15:00-16:00													SEE	PL1	Lab
16:00-17:00													SEE	PL2	Lab
17:00-18:00													SEE	PL2	Lab
18:00-19:00													SEE	PL3	Lab
19:00-20:00													SEE	PL3	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 10/12/2018 al 14/12/2018

Hora	Lunes 10/12/2018			Martes 11/12/2018			Miércoles 12/12/2018			Jueves 13/12/2018			Viernes 14/12/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	OBTM	CE	13	OBTM	CE	13	OBTM	PA	13	OBTM	TG1	13	OBTM	TG3	13
09:00-10:00										CQA	TG2	11			
10:00-11:00	CQA	CE	13	CQA	CE	13	CQA	PA	13	CQA	TG1	13	CQA	TG3	13
10:00-11:00										OBTM	TG2	11			
11:00-12:00	OBTC	CE	13	OBTC	CE	13	OBTC	PA	13	OBTC	TG1	13	OBTC	TG3	13
11:00-12:00										SEE	TG2	11			
12:00-13:00							SEE	PA	13	OBTC	TG2	11	SEE	TG3	13
12:00-13:00										SEE	TG1	13			
14:00-15:00							SEE	PL1	Lab						
15:00-16:00							SEE	PL1	Lab				SEE	PL1	Lab
16:00-17:00							SEE	PL2	Lab				SEE	PL2	Lab
17:00-18:00							SEE	PL2	Lab				SEE	PL3	Lab
18:00-19:00							SEE	PL3	Lab						
19:00-20:00							SEE	PL3	Lab						



### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 17/12/2018 al 21/12/2018

Hora	Lunes 17/12/2018			Martes 18/12/2018			Miércoles 19/12/2018			Jueves 20/12/2018			Viernes 21/12/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00															
09:00-10:00															
10:00-11:00															
10:00-11:00															
11:00-12:00															
11:00-12:00															
12:00-13:00															
12:00-13:00															

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 24/12/2018 al 28/12/2018

Hora	Lunes 24/12/2018			Martes 25/12/2018			Miércoles 26/12/2018			Jueves 27/12/2018			Viernes 28/12/2018		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 31/12/2018 al 04/01/2019

Hora	Lunes 31/12/2018			Martes 01/01/2019			Miércoles 02/01/2019			Jueves 03/01/2019			Viernes 04/01/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

**Semana** 07/01/2019 al 11/01/2019

Hora	Lunes 07/01/2019			Martes 08/01/2019			Miércoles 09/01/2019			Jueves 10/01/2019			Viernes 11/01/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

**Semana** 14/01/2019 al 18/01/2019

Hora	Lunes 14/01/2019			Martes 15/01/2019			Miércoles 16/01/2019			Jueves 17/01/2019			Viernes 18/01/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

#### SEGUNDO SEMESTRE

#### Asignaturas Segundo Semestre y Anuales<sup>1</sup>

NOMBRE COMPLETO	NOMBRE ABREVIADO	HORAS PRESENCIALES								
		CE	PA	PL	PC	CL	TG	SE	OA	Total
Laboratorio de Ing. Química II: Transmisión de Calor y Transferencia de Materia	LIQII	2	7	75			0	5		89
Ingeniería Mecánica	IM	46	7	0			4	3		60
Control e Instrumentación de Procesos	CIP	46	7	0			4	3		60
Química Industrial	QI	46	7	0			4	3		60
Reactores Químicos	RQ	46	7	0			4	3		60

<sup>1</sup>Indicar el número de horas presenciales de cada tipo de actividad (clases expositivas, CE; prácticas de aula/seminarios/talleres, PA; prácticas de laboratorio PL; prácticas de campo PC; prácticas clínicas, CL; tutorías grupales, TG; sesiones de evaluación SE; otras actividades, OA) correspondientes a cada asignatura dentro del segundo semestre.

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 21/01/2019 al 25/01/2019

Hora	Lunes 21/01/2019			Martes 22/01/2019			Miércoles 23/01/2019			Jueves 24/01/2019			Viernes 25/01/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00				CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13
10:00-11:00				RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13
11:00-12:00				QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13
12:00-13:00				IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13

## 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 28/01/2019 al 01/02/2019

Hora	Lunes 28/01/2019			Martes 29/01/2019			Miércoles 30/01/2019			Jueves 31/01/2019			Viernes 01/02/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00				CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13
10:00-11:00				RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13
11:00-12:00				QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13
12:00-13:00				IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13



### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 04/02/2019 al 08/02/2019

Hora	Lunes 04/02/2019			Martes 05/02/2019			Miércoles 06/02/2019			Jueves 07/02/2019			Viernes 08/02/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	TG1	13	CIP	TG3	13
09:00-10:00										IM	TG2	SC			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	IM	TG1	13	RQ	TG3	13
10:00-11:00										CIP	TG2	SC			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	TG1	13	QI	TG3	13
11:00-12:00										RQ	TG2	SC			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	RQ	TG1	13	IM	TG3	13
12:00-13:00										QI	TG2	SC			
14:30-15:30							LIQII	CE	11	LIQII	PA	11	LIQII	PA	11
15:30-16:30							LIQII	CE	11	LIQII	PA	11	LIQII	PA	11
16:30-18:00										LIQII	PA	11	LIQII	PA	11

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 11/02/2019 al 15/02/2019

Hora	Lunes 11/02/2019			Martes 12/02/2019			Miércoles 13/02/2019			Jueves 14/02/2019			Viernes 15/02/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13			
14:30-15:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 18/02/2019 al 22/02/2019

Hora	Lunes 18/02/2019			Martes 19/02/2019			Miércoles 20/02/2019			Jueves 21/02/2019			Viernes 22/02/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13
14:30-15:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab

**3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19**

**Semana** 25/02/2019 al 01/03/2019

Hora	Lunes 25/02/2019			Martes 26/02/2019			Miércoles 27/02/2019			Jueves 28/02/2019			Viernes 01/03/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13			
14:30-15:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 04/03/2019 al 08/03/2019

Hora	Lunes 04/03/2019			Martes 05/03/2019			Miércoles 06/03/2019			Jueves 07/03/2019			Viernes 08/03/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	TG1	13	CIP	TG3	13
09:00-10:00										IM	TG2	SC			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	IM	TG1	13	RQ	TG3	13
10:00-11:00										CIP	TG2	SC			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	RQ	TG1	13	QI	TG3	13
11:00-12:00										QI	TG2	SC			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	QI	TG1	13	IM	TG3	13
12:00-13:00										RQ	TG2	SC			
14:30-15:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
14:30-15:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
15:30-16:30	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab	LIQII	PL1	Lab
16:30-18:00	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab	LIQII	PL2	Lab

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 11/03/2019 al 15/03/2019

Hora	Lunes 11/03/2019			Martes 12/03/2019			Miércoles 13/03/2019			Jueves 14/03/2019			Viernes 15/03/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13			
14:30-15:30	LIQII	PL1	Lab												
14:30-15:30	LIQII	PL2	Lab												
15:30-16:30	LIQII	PL1	Lab												
15:30-16:30	LIQII	PL2	Lab												
16:30-17:30	LIQII	PL1	Lab												
16:30-17:30	LIQII	PL2	Lab												
17:30-18:30	LIQII	PL1	Lab												
17:30-18:30	LIQII	PL2	Lab												
18:30-19:30	LIQII	PL1	Lab												
18:30-19:30	LIQII	PL2	Lab												

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 18/03/2019 al 22/03/2019

Hora	Lunes 18/03/2019			Martes 19/03/2019			Miércoles 20/03/2019			Jueves 21/03/2019			Viernes 22/03/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 25/03/2019 al 29/03/2019

Hora	Lunes 25/03/2019			Martes 26/03/2019			Miércoles 27/03/2019			Jueves 28/03/2019			Viernes 29/03/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13			



### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 01/04/2019 al 05/04/2019

Hora	Lunes 01/04/2019			Martes 02/04/2019			Miércoles 03/04/2019			Jueves 04/04/2019			Viernes 05/04/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	TG1	13	CIP	TG3	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13
09:00-10:00	IM	TG2	23												
10:00-11:00	IM	TG1	13	RQ	TG3	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13
10:00-11:00	CIP	TG2	23												
11:00-12:00	QI	TG1	13	QI	TG3	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13
11:00-12:00	RQ	TG2	23												
12:00-13:00	RQ	TG1	13	IM	TG3	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13
12:00-13:00	QI	TG2	23												

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 08/04/2019 al 12/04/2019

Hora	Lunes	08/04/2019		Martes	09/04/2019		Miércoles	10/04/2019		Jueves	11/04/2019		Viernes	12/04/2019	
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	PA	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	PA	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	PA	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	PA	13			

## 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 15/04/2019 al 19/04/2019

Hora	Lunes 15/04/2019			Martes 16/04/2019			Miércoles 17/04/2019			Jueves 18/04/2019			Viernes 19/04/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00															
10:00-11:00															
11:00-12:00															
12:00-13:00															

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 22/04/2019 al 26/04/2019

Hora	Lunes 22/04/2019			Martes 23/04/2019			Miércoles 24/04/2019			Jueves 25/04/2019			Viernes 26/04/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13	CIP	CE	13			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13	RQ	CE	13			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13	QI	CE	13			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13	IM	CE	13			

### 3º GRADO INGENIERIA QUIMICA 2018-19

Semana 29/04/2019 al 03/05/2019

Hora	Lunes 29/04/2019			Martes 30/04/2019			Miércoles 01/05/2019			Jueves 02/05/2019			Viernes 03/05/2019		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula
09:00-10:00	CIP	CE	13	CIP	PA	13				CIP	TG1	13	CIP	TG3	13
09:00-10:00										IM	TG2	22			
10:00-11:00	RQ	CE	13	RQ	PA	13				IM	TG1	13	RQ	TG3	13
10:00-11:00										CIP	TG2	22			
11:00-12:00	QI	CE	13	QI	PA	13				QI	TG1	13	QI	TG3	13
11:00-12:00										RQ	TG2	22			
12:00-13:00	IM	CE	13	IM	PA	13				RQ	TG1	13	IM	TG3	13
12:00-13:00										QI	TG2	22			