



Planificación de las Actividades Docentes para el Curso Académico 2021/22

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

MÁSTER EN BIOTECNOLOGIA ALIMENTARIA

PRIMER SEMESTRE

Asignaturas Primer Semestre y Anuales¹

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADEMICO

NOMBRE COMPLETO	NOMBRE ABREVIADO	HORAS PRESENCIALES										Total		
		CE	PA	PL	PC	CL	TG	SE	OA					
Diseño de sistemas de proceso en biotecnología alimentaria	Coordin	OPA	19.5	2							1			22.5
Control y mejora de la producción primaria de alimentos		MPP	19.5	2							1			22.5
Alteraciones y enfermedades microbianas asociadas a los alimentos		AEM	17	4							1.5			22.5
Gestión Económica y Marketing en la Industria Alimentaria		GEM	17	4							1.5			22.5
Técnicas instrumentales aplicadas al análisis químico y sensorial de		TIA	19.5	2							1			22.5
Nutrición humana: nuevos alimentos para nuevos tiempos		NH	19.5	2							1			22.5
Metodología de experimentación en alimentación (Anual)		PRAC					75							75
Prácticas Externas (Anual)Coordinador: Manuel Rendueles		PEXT											240	240
Proyecto fin de master (Anual)Coordinador: Manuel Rendueles de la		PRO											300	300

¹Indicar 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.

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADÉMICO

Semana 04/10/2021 al 08/10/2021

Hora	Lunes 04/10/2021		Martes 05/10/2021		Miércoles 06/10/2021		Jueves 07/10/2021		Viernes 08/10/2021	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30-16:30	OPA	CE	OPA	PA	OPA	CE	OPA	TG		
16:30-17:30	OPA	CE	OPA	PA	OPA hasta las 11	CE	MPP	TG		
17:30-18:30	MPP	CE	MPP	PA	MPP	CE				
18:30-19:30	MPP	CE	MPP	PA	MPP hasta las 11	CE				

Semana 11/10/2021 al 15/10/2021

Hora	Lunes 11/10/2021		Martes 12/10/2021		Miércoles 13/10/2021		Jueves 14/10/2021		Viernes 15/10/2021	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30-16:30					PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A
16:30-17:30					PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A
17:30-18:30					PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A
18:30-19:30					PRA (GEN) hasta las 11	A	PRA (GEN)	A	PRA (GEN)	A

Semana 18/10/2021 al 22/10/2021

Hora	Lunes 18/10/2021		Martes 19/10/2021		Miércoles 20/10/2021		Jueves 21/10/2021		Viernes 22/10/2021	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30-16:30	MPP	SE	NH	CE	NH	CE	NH	CE	OPA	SE
16:30-17:30			NH	CE	NH	CE	NH	CE		
17:30-18:30			GEM	CE	GEM	CE	GEM	CE		
18:30-19:30			GEM	CE	GEM	CE	GEM	CE		

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADÉMICO

Semana 25/10/2021 al 29/10/2021

Hora	Lunes 25/10/2021		Martes 26/10/2021		Miércoles 27/10/2021		Jueves 28/10/2021		Viernes 29/10/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	NH	CE	11	NH	CE	11	NH	CE	11	NH	CE
16:30-17:30	NH	CE	11	NH	CE	11	NH	CE	11	JH hasta 1	CE
17:30-18:30	GEM	CE	11	GEM	CE	11	GEM	CE	11	GEM	TG
18:30-19:30	GEM	CE	11	GEM	CE	11	GEM	CE	11	EM hasta	TG

Semana 01/11/2021 al 05/11/2021

Hora	Lunes 01/11/2021		Martes 02/11/2021		Miércoles 03/11/2021		Jueves 04/11/2021		Viernes 05/11/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30				NH	CE	11	NH	CE	11	NH	CE
16:30-17:30				NH	CE	11	NH	CE	11	GEM	PA
17:30-18:30				GEM	CE	11	GEM	CE	11	GEM	PA
18:30-19:30				GEM	CE	11	GEM	CE	11	GEM	PA

Semana 08/11/2021 al 12/11/2021

Hora	Lunes 08/11/2021		Martes 09/11/2021		Miércoles 10/11/2021		Jueves 11/11/2021		Viernes 12/11/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	TIA	CE	11	TIA	CE	11	TIA	CE	11	GEM	SE
16:30-17:30	TIA	CE	11	TIA	CE	11	A hasta 17	CE	11		
17:30-18:30	AEM	CE	11	AEM	CE	11	AEM	CE	11		
18:30-19:30	AEM	CE	11	AEM	CE	11	AEM	CE	11		

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADEMICO

Semana 15/11/2021 al 19/11/2021

Hora	Lunes 15/11/2021		Martes 16/11/2021		Miércoles 17/11/2021		Jueves 18/11/2021		Viernes 19/11/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30				TIA	PA	11	TIA	CE	11	NH	SE
16:30-17:30				TIA hasta 17 h	CE	11	IA hasta 17	CE	11		
17:30-18:30				AEM	CE	11	AEM	CE	11		
18:30-19:30				AEM	CE	11	AEM	CE	11		

Semana 22/11/2021 al 26/11/2021

Hora	Lunes 22/11/2021		Martes 23/11/2021		Miércoles 24/11/2021		Jueves 25/11/2021		Viernes 26/11/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	AEM	CE	11	AEM	CE	11	AEM	PA	11		
16:30-17:30	AEM	CE	11	AEM	CE	11	AEM	PA	11		
17:30-18:30	TIA desde 18 h	CE	11	TIA desde 18 h	CE	11	IA desde 18	CE	11		
18:30-19:30	TIA	PA	11	TIA	CE	11	TIA	CE	11		

Semana 29/11/2021 al 03/12/2021

Hora	Lunes 29/11/2021		Martes 30/11/2021		Miércoles 01/12/2021		Jueves 02/12/2021		Viernes 03/12/2021		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	AEM	PA	11							AEM	SE
16:30-17:30	AEM hasta las 18	TG	11								
17:30-18:30	TIA desde 18 h	CE	11	TIA desde 18 h	CE	11	IA desde 18	CE	11		
18:30-19:30	TIA	CE	11	TIA	CE	11	TIA	TG	11		

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADÉMICO

SEGUNDO SEMESTRE

Asignaturas Segundo Semestre y Anuales¹

NOMBRE COMPLETO	NOMBRE ABREVIADO	HORAS PRESENCIALES										Total
		CE	PA	PL	PC	CL	TG	SE	OA			
Equipos y biorreactores en la industria alimentaria Coordinador:	EB	19.5	2				1					22.5
Tratamiento de efluentes y residuos de la industria alimentaria	TER	19.5	2				1					22.5
Industrias alimentarias Coordinador: Manuel Rendueles de la Vega	IA	19.5	2				1					22.5
Marco Jurídico de la Industria Alimentaria	MJ	19.5	2				1					22.5
Seguridad , Higiene y Calidad alimentariaCoordinador: Antonio Gutie	SHC	19.5	2				1					22.5
Diseño de Procesos y Producción (Optativa) Coordinador: Manuel	DIS	19.5	2				1					22.5
Técnicas moleculares en Biotecnología y seguridad alimentaria	TMB	19.5	2				1					22.5

^[6] 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.

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADEMICO

Semana 24/01/2022 al 28/01/2022

Hora	Lunes 24/01/2022		Martes 25/01/2022		Miércoles 26/01/2022		Jueves 27/01/2022		Viernes 28/01/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30					EB	CE	11	EB	CE	11	
16:30-17:30					EB	CE	11	EB	CE	11	
17:30-18:30					TER	CE	11	TER	CE	11	
18:30-19:30					TER	CE	11	TER	CE	11	

Semana 31/01/2022 al 04/02/2022

Hora	Lunes 31/01/2022		Martes 01/02/2022		Miércoles 02/02/2022		Jueves 03/02/2022		Viernes 04/02/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE
16:30-17:30	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE
17:30-18:30	TER	CE	11	TER	CE	11	TER	CE	11	TER	CE
18:30-19:30	TER	CE	11	TER	CE	11	TER	CE	11	TER	CE

Semana 07/02/2022 al 11/02/2022

Hora	Lunes 07/02/2022		Martes 08/02/2022		Miércoles 09/02/2022		Jueves 10/02/2022		Viernes 11/02/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE	11	EB	CE
16:30-17:30	EB	CE	11	EB	CE	11	EB hasta las	CE	11	TER	TG
17:30-18:30	TER	CE	11	TER	CE	11	TER	CE	11		
18:30-19:30	TER	CE	11	TER	CE	11	TER hasta las	CE	11		

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADÉMICO

Semana 14/02/2022 al 18/02/2022

Hora	Lunes 14/02/2022		Martes 15/02/2022		Miércoles 16/02/2022		Jueves 17/02/2022		Viernes 18/02/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	TER	SE	11	PRA(NUT)	A	b(Medicin)	PRA(NUT)	A	b(Medicin)	EB	SE
16:30-17:30				PRA(NUT)	A	b(Medicin)	PRA(NUT)	A	b(Medicin)		
17:30-18:30				PRA(NUT)	A	b(Medicin)	PRA(NUT)	A	b(Medicin)		
18:30-19:30				PRA(NUT) hasta 20	A	b(Medicin)	PRA(NUT)	A	b(Medicin)		

Semana 21/02/2022 al 25/02/2022

Hora	Lunes 21/02/2022		Martes 22/02/2022		Miércoles 23/02/2022		Jueves 24/02/2022		Viernes 25/02/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	IA	CE	11	IA	CE	11	IA	PA	11	IA	CE
16:30-17:30	IA	CE	11	IA	CE	11	IA hasta las 17	CE	11	IA	CE
17:30-18:30	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE
18:30-19:30	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE

Semana 28/02/2022 al 04/03/2022

Hora	Lunes 28/02/2022		Martes 01/03/2022		Miércoles 02/03/2022		Jueves 03/03/2022		Viernes 04/03/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	IA	CE	11	IA	CE	11	IA	CE	11	IA	CE
16:30-17:30	IA	CE	11	IA	CE	11	IA hasta las 17	CE	11	IA	CE
17:30-18:30	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE
18:30-19:30	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ	CE	11	MJ hasta las 17	CE

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADEMICO

Semana 07/03/2022 al 11/03/2022

Hora	Lunes 07/03/2022		Martes 08/03/2022		Miércoles 09/03/2022		Jueves 10/03/2022		Viernes 11/03/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	IA	CE	11	IA	TG	11				MJ	SE
16:30-17:30	IA	PA	11	IA hasta las 17	CE	11					11
17:30-18:30	MJ	PA	11	MJ	TG	11					
18:30-19:30	MJ	PA	11								

Semana 14/03/2022 al 18/03/2022

Hora	Lunes 14/03/2022		Martes 15/03/2022		Miércoles 16/03/2022		Jueves 17/03/2022		Viernes 18/03/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE	11	IA	SE
16:30-17:30	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE	11		
17:30-18:30	DIS	CE	11	DIS	CE	11	DIS	CE	11		
18:30-19:30	DIS	CE	11	DIS	CE	11	DIS hasta 19	CE	11		

Semana 21/03/2022 al 25/03/2022

Hora	Lunes 21/03/2022		Martes 22/03/2022		Miércoles 23/03/2022		Jueves 24/03/2022		Viernes 25/03/2022		
	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo	Aula	Asig.	Grupo
15:30-16:30	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE
16:30-17:30	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE	11	SHC	CE
17:30-18:30	DIS	CE	11	DIS	CE	11	DIS	PA	11	DIS	CE
18:30-19:30	DIS	CE	11	DIS	CE	11	DIS hasta 19	CE	11	DIS	CE

CURSO DE ESTUDIO UNIVERSITARIO Y AÑO ACADEMICO

Semana 16/05/2022 al 20/05/2022

Hora	Lunes 16/05/2022		Martes 17/05/2022		Miércoles 18/05/2022		Jueves 19/05/2022		Viernes 20/05/2022	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30-16:30	PRA	SE 11	NH	SE 11	TIA	SE 11	EB	SE 11	MJ	SE 11

Semana 23/05/2022 al 27/05/2022

Hora	Lunes 23/05/2022		Martes 24/05/2022		Miércoles 25/05/2022		Jueves 26/05/2022		Viernes 27/05/2022	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30-16:30	SHC	SE 11	IA	SE 11	TMB	SE 11				
					DIS	SE 11				

Semana 30/05/2022 al 03/06/2022

Hora	Lunes 30/05/2022		Martes 31/05/2022		Miércoles 01/06/2022		Jueves 02/06/2022		Viernes 03/06/2022	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo

Semana 06/06/2022 al 10/06/2022

Hora	Lunes 06/06/2022		Martes 07/06/2022		Miércoles 08/06/2022		Jueves 09/06/2022		Viernes 10/06/2022	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo

Semana 13/06/2022 al 17/06/2022

Hora	Lunes 13/06/2022		Martes 14/06/2022		Miércoles 15/06/2022		Jueves 16/06/2022		Viernes 17/06/2022	
	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo	Asig.	Grupo
15:30	OPA	SE 11	NH	SE 11	TIA	SE 11	MPP	SE	Proyectos	09:00-10:00 h
									Proyectos	10:00-11:00 h
									Proyectos	11:00-12:00 h
									Proyectos	12:00-13:00 h

