Master "Seguridad y Biotecnología Alimentarias"
Departamento de Biotecnología y Ciencia de los Alimentos
Facultad de Ciencias
Universidad de Burgos

Curso 2026/2027

Las clases se impartiran en la Facultad de Ciencias en al aula

Los cursos de formación (**) se impartirán en el Aula de formación de la Biblioteca

PRIMER SEMESTRE

BLOQUE 1. DEL 07 DE SEPTIEMBRE AL 9 DE OCTUBRE

MGA = Modificación genética de los alimentos
PAC = Propiedades, aplicaciones y análisis de los alimentos de la colmena.
QCA = Quimiometría y cualimetría alimentarias

SEPTIEMBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	7	8	9	10	11
15:00- 16:00	Sesión de Acogida	PAC	PAC	PAC	PAC
16:00-17:00	PAC				
17:00-18:00		MGA	MGA	MGA	MGA
18:00-19:00	QCA	QCA	QCA	QCA	QCA
19:00-20:00					
	14	15	16	17	18
15:00- 16:00	MGA	PAC	MGA	MGA	MGA
16:00-17:00	MGA (Prácticas)		MGA (Prácticas)	MGA (Prácticas)	MGA (Prácticas)
17:00-18:00		**Bases de datos tecnología alimentaria: Dialnet, CSIC, Scopus, Web of Science. Bases de datos legislación y normas.			
18:00-19:00			QCA	QCA	QCA
19:00-20:00		QCA			
	21	22	23	24	25
15:00- 16:00	Inauguración Curso Académico	PAC (Prácticas)	MGA	PAC (Prácticas)	MGA (Seminario)
16:00-17:00			MGA (Prácticas)		
17:00-18:00		**Fuentes para conocer estado de la investigación sobre un tema. Acceso abierto y repositorios.		MGA	
18:00-19:00			QCA	QCA	QCA
19:00-20:00		QCA			
	28	29	30		
15:00- 16:00	MGA	QCA	QCA		
16:00-17:00	PAC (Prácticas)		MGA (Prácticas)		
17:00-18:00		MGA			
18:00-19:00		**Gestor de referencias Mendeley			
19:00-20:00					

OCTUBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
				1	2
15:00- 16:00				PAC (Prácticas)	PAC (Conferencia)
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00				QCA	QCA
19:00-20:00					
	5	6	7	8	9
15:00- 16:00	MGA	PAC (Visita empresa)	PAC (Evaluación)	MGA (Evaluación)	QCA (Evaluación)
16:00-17:00	PAC (Prácticas)				
17:00-18:00					
18:00-19:00	QCA				
19:00-20:00					

BLOQUE 2. DEL 13 DE OCTUBRE AL 16 DE NOVIEMBRE

PFC = Procesos con fluidos comprimidos en la industria alimentaria.
PCE = Peso y composición corporal: Implicaciones en el desarrollo de la enfermedad.
ASCA = Análisis sensorial como herramienta para el diseño, control y comercialización de los alimentos.

OCTUBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	12	13	14	15	16
15:00- 16:00	Fiesta Nacional de España	PFC	PFC	PFC	PFC
16:00-17:00		ASCA			
17:00-18:00				ASCA	ASCA
18:00-19:00		PCE	PCE		
19:00-20:00				PCE	PCE
	19	20	21	22	23
15:00- 16:00	ASCA	PCE (Prácticas)	PCE (Prácticas)	PCE	ASCA
16:00-17:00					
17:00-18:00	PFC		PFC	ASCA (Prácticas)	PFC
18:00-19:00		ASCA			
19:00-20:00	PFC				
	26	27	28	29	30
15:00- 16:00	PCE	PCE	PCE	PCE	ASCA
16:00-17:00			PCE (Prácticas)		
17:00-18:00	ASCA	ASCA (Prácticas)		ASCA (Prácticas)	PFC
18:00-19:00					
19:00-20:00					

NOVIEMBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	2	3	4	5	6
15:00- 16:00	Fiesta de Todos los Santos (por traslado del 1 de noviembre)	ASCA (Prácticas)	PFC	PFC	PFC
16:00-17:00		PCE	PFC	ASCA	PCE
17:00-18:00		PFC	PCE (Prácticas)		ASCA
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	9	10	11	12	13
15:00- 16:00	PCE (Prácticas)	PCE (Seminario)	PCE		ASCA (Evaluación)
16:00-17:00		PCE (Prácticas)		PCE (Evaluación)	
17:00-18:00			PFC		PFC
18:00-19:00		ASCA			
19:00-20:00					
	16				
15:00- 16:00	PFC (Evaluación)				
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

BLOQUE 3. DEL 17 DE NOVIEMBRE AL 21 DE DICIEMBRE

BEPA = Biotecnología enzimática en la producción y análisis de alimentos.
DM = Evaluación y diseño de procesos con membrana.
ANTA = Aplicación de nuevas tecnologías en la industria alimentaria.

NOVIEMBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	16	17	18	19	20
9:30-10:30					ANTA Visita** (día pendiente de confirmar)
10:30-11:30					
11:30-12:30					
15:00- 16:00		DM	DM	DM	DM
16:00-17:00		ANTA			
17:00-18:00			ANTA	BEPA (Prácticas)	ANTA
18:00-19:00		BEPA	BEPA		BEPA
19:00-20:00					
	23	24	25	26	27
15:00- 16:00	ANTA	BEPA	ANTA	ANTA	ANTA
16:00-17:00	BEPA (Prácticas)	DM G		DM G	
17:00-18:00			BEPA		BEPA
18:00-19:00	DM				
19:00-20:00			DM		DM
	30				
15:00- 16:00	BEPA				
16:00-17:00	DM				
17:00-18:00					
18:00-19:00	ANTA (Prácticas)				
19:00-20:00					

DICIEMBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
		1	2	3	4
15:00- 16:00		BEPA (Prácticas)	BEPA (Prácticas)	BEPA	BEPA
16:00-17:00					DM
17:00-18:00		DM	DM	DM	
18:00-19:00		ANTA (Prácticas)	ANTA (Prácticas)		ANTA
19:00-20:00				ANTA	
	7	8	9	10	11
15:00- 16:00			ANTA	ANTA (Prácticas)	ANTA (Prácticas)
16:00-17:00	Fiesta de la Constitución Española (por traslado del 6 de diciembre)	Fiesta de la Inmaculada Concepción			
17:00-18:00			BEPA		BEPA (Prácticas)
18:00-19:00				BEPA	
19:00-20:00			DM	DM	
	14	15	16	17	18
15:00- 16:00	BEPA				
16:00-17:00	DM	BEPA	BEPA	ANTA (Evaluación)	DM (Evaluación)
17:00-18:00		DM			
18:00-19:00	ANTA	ANTA	DM		
19:00-20:00			ANTA		

BLOQUE 4. DEL 22 DE DICIEMBRE AL 2 DE FEBRERO

AMA: Análisis microestructural de alimentos.
PBA: Procesos biotecnológicos en la industria alimentaria.

DICIEMBRE 2026

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	21	22	23	24	25
15:00- 16:00		PBA	Vacaciones de Navidad	Vacaciones de Navidad	Vacaciones de Navidad
16:00-17:00	BEPA (Evaluación)				
17:00-18:00		AMA			
18:00-19:00					
19:00-20:00					

ENERO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
					8
15:00- 16:00	Vacaciones de Navidad	Vacaciones de Navidad	Vacaciones de Navidad	Vacaciones de Navidad	PBA
16:00-17:00					
17:00-18:00					AMA (Prácticas)
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	11	12	13	14	15
15:00- 16:00	PBA	PBA	PBA	PBA	AMA (Prácticas)
16:00-17:00		PBA (Prácticas)	AMA (Prácticas)	PBA (Prácticas)	
17:00-18:00	AMA (Prácticas)				
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	18	19	20	21	22
15:00- 16:00	PBA	PBA	PBA	PBA	PBA
16:00-17:00			PBA (Prácticas)	AMA (Prácticas)	PBA (Prácticas)
17:00-18:00	AMA	AMA (Conferencia)			
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	25	26	27	28	29
15:00- 16:00	PBA	PBA	PBA	Fiesta de Santo Tomás de Aquino	PBA
16:00-17:00	AMA (Prácticas)	AMA (Prácticas)	PBA (Prácticas)		AMA (Prácticas)
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

FEBRERO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	1	2			
15:00- 16:00	AMA (Evaluación)	PBA (Evaluación)			
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

PERIODO DE EXÁMENES SEGUNDA CONVOCATORIA: DEL 3 AL 9 DE FEBRERO

FEBRERO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	1	2	3	4	5
15:00- 16:00			2ª Evaluación MGA	2ª Evaluación ASCA	2ª Evaluación PFC
16:00-17:00					
17:00-18:00			2ª Evaluación QCA	2ª Evaluación PAC	2ª Evaluación ANTA
18:00-19:00					
19:00-20:00			2ª Evaluación PCE		
	8	9	10	11	12
15:00- 16:00	2ª Evaluación DM	2ª Evaluación AMA			
16:00-17:00					
17:00-18:00	2ª Evaluación BEPA	2ª Evaluación PBA			
18:00-19:00					
19:00-20:00					

SEGUNDO SEMESTRE

BLOQUE 5. DEL 10 DE FEBRERO AL 17 DE MARZO

CBN: Componentes bioactivos no nutricionales aplicables a la industria alimentaria.
GCSA: Vanguardias en la gestión de la calidad y seguridad alimentaria.
ANE: Antioxidantes naturales y estrés oxidatio.

FEBRERO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	8	9	10	11	12
15:00- 16:00			Herramientas de búsqueda de empleo y procesos de selección	CBN	CBN
16:00-17:00			CBN		ANE
17:00-18:00			ANE	ANE	
18:00-19:00			Reunión profesores y alumnos 1º semestre	GCSA	GCSA
19:00-20:00					
	15	16	17	18	19
15:00- 16:00	GCSA	ANE	GCSA	Innovar, transferir y trasnformar desde la Universidad. El papel de la OTRI	GCSA
16:00-17:00	ANE	ANE (Prácticas)	ANE	GCSA	ANE (Prácticas)
17:00-18:00		CBN G	ANE (Prácticas)	ANE (Prácticas)	
18:00-19:00	CBN				
19:00-20:00					
	22	23	24	25	26
15:00- 16:00	CBN	GCSA	GCSA	GCSA	Seminario IA
16:00-17:00	ANE	CBN	ANE	CBN	GCSA
17:00-18:00	ANE (Prácticas)	ANE	CBN G	CBN G	CBN G
18:00-19:00		ANE (Prácticas)			
19:00-20:00					

MARZO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	1	2	3	4	5
15:00- 16:00	ANE (Prácticas)	CBN G	GCSA (visita)**	ANE	Fiesta de la Universidad de Burgos (por traslado del 1 de marzo)
16:00-17:00				CBN	
17:00-18:00	CBN G			GCSA (Prácticas)	
18:00-19:00		GCSA			
19:00-20:00					
	8	9	10	11	12
15:00- 16:00	Cómo divulgar ciencia	ANE	ODS	ANE	ANE
16:00-17:00	CBN	GCSA	CBN	CBN	ANE
17:00-18:00	GCSA (Prácticas)	GCSA (Prácticas)			CBN
18:00-19:00			GCSA	GCSA	GCSA
19:00-20:00					
	15	16	17	18	19
15:00- 16:00	CBN (Evaluación)	GCSA (Evaluación)	ANE (Evaluación)		
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

BLOQUE 6. DEL 18 DE MARZO AL 30 DE ABRIL

AFD: Alimentación en la actividad física y el deporte.
BAI: Biotecnología ambiental en la industria alimentaria.
TGM: Técnicas de genética molecular para el control de la calidad y seguridad alimentarias.

MARZO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	15	16	17	18	19
15:00- 16:00				ADF	ADF
16:00-17:00					
17:00-18:00				TGM	TGM
18:00-19:00				BAI	BAI
19:00-20:00					
	29	30	31		
15:00- 16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00	Vacaciones de Semana Santa	Vacaciones de Semana Santa	BAI visita		
18:00-19:00					
19:00-20:00					

ABRIL 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
				1	2
15:00- 16:00				BAI	BAI
16:00-17:00					ADF
17:00-18:00				ADF	
18:00-19:00					TGM
19:00-20:00				TGM	
	5	6	7	8	9
15:00- 16:00	TGM (Prácticas)	TGM (Prácticas)	TGM	TGM	TGM (Prácticas)
16:00-17:00					
17:00-18:00		BAI	ADF (Prácticas)	ADF	
18:00-19:00	BAI (Prácticas)			ADF (Prácticas)	BAI (Prácticas)
19:00-20:00		ADF			
	12	13	14	15	16
15:00- 16:00	BAI	ADF (Prácticas)	ADF	ADF	ADF
16:00-17:00			BAI	ADF (Prácticas)	BAI
17:00-18:00	TGM				
18:00-19:00	TGM (Prácticas)	TGM (Prácticas)	TGM (Prácticas)	TGM	TGM
19:00-20:00					
	19	20	21	22	23
15:00- 16:00	TGM (Prácticas)	TGM	TGM	TGM (Prácticas)	Fiesta de la Comunidad de Castilla y León
16:00-17:00		ADF		ADF	
17:00-18:00	ADF (Seminario)	ADF	ADF (Prácticas)		
18:00-19:00	BAI (Prácticas)	BAI (Prácticas)		BAI (Prácticas)	
19:00-20:00			BAI		
	26	27	28	29	30
15:00- 16:00	ADF (Prácticas)	ADF	TGM (Evaluación)	ADF (Evaluación)	BAI (Evaluación)
16:00-17:00				Reunión profesores-alumnos 2º semestre (16:30h)	
17:00-18:00		BAI			
18:00-19:00	TGM				
19:00-20:00					

PERIODO DE EXÁMENES SEGUNDA CONVOCATORIA: DEL 3 AL 7 DE MAYO

MAYO 2027

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	3	4	5	6	7
15:00- 16:00					
16:00-17:00	2ª Prueba de evaluación ANE	2ª Prueba de evaluación GCSA	2ª Prueba de evaluación BAI	2ª Evaluación CBN	2ª Evaluación TGM
17:00-18:00					
18:00-19:00					2ª Evaluación ADF
19:00-20:00					