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

Curso 2017/2018

Las clases se impartiran en la Facultad de Ciencias en al aula 23

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

PRIMER SEMESTRE

BLOQUE 1. DE 11 DE SEPTIEMBRE A 17 DE OCTUBRE

MGA: Modificación genética de los alimentos. Mª Concepción Pilar y Silvia Albillos
PAC: Propiedades, aplicaciones y análisis de los alimentos de la colmena. Miguel Fernandez y M. Teresa Sancho
QCA: Quimiometría y Cualimetría alimentarias. Luis Sarabia, Mª Cruz Ortiz, Sagrario Sanchez, Ana Herrero

SEPTIEMBRE 2017

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	11	12	13	14	15
15:00- 16:00	Sesión de Acogida	QCA	QCA	QCA	QCA
16:00-17:00	MGA	MGA G			
17:00-18:00			MGA seminario	MGA	MGA
18:00-19:00	QCA			MGA G	MGA G
19:00-20:00					
	18	19	20	21	22
15:00- 16:00	MGA	PAC	PAC	QCA	Inauguración Curso Académico
16:00-17:00		QCA		PCA G	
17:00-18:00	PAC		QCA		
18:00-19:00		MGA G	MGA G		
19:00-20:00	QCA				
	25	26	27	28	29
15:00- 16:00	QCA	QCA	QCA	QCA	QCA
16:00-17:00	MGA G	PCA			
17:00-18:00			PAC	PAC	PAC
18:00-19:00			PCA G	PCA G	PCA G
19:00-20:00					

OCTUBRE 2017

	2	3	4	5	6
15:00- 16:00	MGA	QCA	PAC	QCA	QCA
16:00-17:00	QCA	MGA			
17:00-18:00			MGA	PAC G	PAC (conferencia)
18:00-19:00			QCA		
19:00-20:00					
	9	10	11	12	13
15:00- 16:00	PAC (Visita empresa)	QCA	PAC*		Día sin actividad docente presencial
16:00-17:00		MGA			
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	16	17			
15:00- 16:00	MGA*	QCA*			
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

BLOQUE 2. DE 18 DE OCTUBRE A 17 DE NOVIEMBRE

FSC: Procesos con fluidos comprimidos en la industria alimentaria. Sagrario Beltrán
PCE: Peso y Composición corporal:implicaciones en el desarrollo de la enfermedad. Sara Alonso y M.Mar Cavia
ASCA: Análisis sensorial como herramienta para el diseño, control y comercialización de los alimentos. Isabel Jaime

OCTUBRE 2017

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
			18	19	20
15:00- 16:00			PCE	ASCA	FSC
16:00-17:00					
17:00-18:00			FSC	PCE	
18:00-19:00			ASCA		PCE
19:00-20:00				FSC	
	23	24	25	26	27
10:00-11:00	Herramientas de búsqueda de empleo y procesos de selección				
11:00-12:00					
12:00-13:00					
15:00- 16:00	ASCA	FSC	FSC	FSC	FSC
16:00-17:00					
17:00-18:00	PCE G1	ASCA G1	ASCA	PCE	ASCA
18:00-19:00			ASCA G1	PCE G1	
19:00-20:00					
	30	31			
15:00- 16:00	PCE	PCE			
16:00-17:00					
17:00-18:00	FSC	FSC			
18:00-19:00		FSC			
19:00-20:00					

NOVIEMBRE 2017

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
			1	2	3
				FSC	PCE
				PCE	ASCA G1
				ASCA G1	
	6	7	8	9	10
9:30-10:30			Curso sobre gestor de referencias		
10:30-11:30					
11:30-12:30					
15:00- 16:00	FSC	FSC	ASCA	PCE	FSC
16:00-17:00					
17:00-18:00	PCE G1		PCE G1	ASCA G1	PCE G1
18:00-19:00		ASCA			
19:00-20:00					
	13	14	15	16	17
15:00-16:00	ASCA	FSC	PCE *	FSC*	ASCA*
16:00-17:00					
17:00-18:00	SEMINARIO		ASCA		
18:00-19:00	PCE G1				
19:00-20:00					

BLOQUE 3 . DE 20 DE NOVIEMBRE A 21 DE DICIEMBRE

BEPA: Biotecnología enzimática en la producción y análisis de alimentos. Mª Dolores Busto y Natividad Ortega
DM: Evaluación y diseño de procesos con membrana. Isabel Escudero y Jose Manuel Benito
ANTA: Aplicación de nuevas tecnologías en la industria alimentaria. Isabel Jaime y Loli Rivero

NOVIEMBRE 2017

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	20	21	22	23	24
11:00-12:00			AMA Conferencia **		
12:00-13:00					
15:00-16:00	DM	ANTA	BEPA	DM	DM
16:00-17:00					ANTA
17:00-18:00	BEPA	DM	ANTA	BEPA	
18:00-19:00	ANTA	BEPA		ANTA G1	BEPA G1
19:00-20:00			DM		
	27	28	29	30	
15:00-16:00	BEPA	BEPA	DM	DM	
16:00-17:00		DM	ANTA G1	DM1	
17:00-18:00	DM				
18:00-19:00		ANTA	BEPA G1		
19:00-20:00	ANTA				

DICIEMBRE 2017

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
					1
15:00-16:00					DM
16:00-17:00					
17:00-18:00					ANTA
18:00-19:00					BEPA G1
19:00-20:00					
	4	5	6	7	8
15:00-16:00	BEPA	DM			
16:00-17:00	DM1	ANTA G1		Día sin actividad docente presencial	
17:00-18:00					
18:00-19:00		BEPA G1			
19:00-20:00					
	11	12	13	14	15
15:00-16:00	DM	DM	BEPA	ANTA	BEPA
16:00-17:00					
17:00-18:00	ANTA	BEPA G1	ANTA	ANTA G1	ANTA
18:00-19:00	BEPA		DM		DM
19:00-20:00					
	18	19	20	21	22
11:00-12:00	ANTA Visita (provisional*				
12:00-13:00					
13:00-14:00					
15:00-16:00	BEPA	BEPA	ANTA*	BEPA*	
16:00-17:00					
17:00-18:00	ANTA	DM*			
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	25	26	27	28	29
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

* pendiente de confirmar el horario de visita por la empresa, con probabilidad de que se realice en horario de mañana
** Conferencia del curso AMA que se imparte en enero.

BLOQUE 4. DEL 8 AL 26 DE ENERO

AMA : Análisis microestructural de los alimentos. Miguel A. Fernandez Muiño y Maria Teresa Sancho
PBA: Procesos biotecnológicos en la industria alimentaria. Teresa Sanz y Olga Ruiz

ENERO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	8	9	10	11	12
15:00-16:00	AMA	PBA	PBA	PBA	PBA
16:00-17:00					AMA G1
17:00-18:00		PBA G1	AMA		
18:00-19:00	PBA				
19:00-20:00					
	15	16	17	18	19
15:00-16:00	PBA	PBA	PBA	PBA	PBA
16:00-17:00			PBA G1	PBA G1	AMA G1
17:00-18:00	AMA G1	AMA			
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	22	23	24	25	26
15:00-16:00	PBA	PBA	AMA G1	PBA*	AMA*
16:00-17:00	PBA G1	AMA G1			
17:00-18:00					
18:00-19:00			PBA G1		
19:00-20:00					

PERIODO DE EXÁMENES SEGUNDA CONVOCATORIA DE 30 DE ENERO AL 2 DE FEBRERO

ENERO - FEBRERO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	29-ene	30-ene	31-ene	01-feb	02-feb
15:00-16:00		MGA	FSC	BEPA	AMA
16:00-17:00					
17:00-18:00		QCA	PAC	ANTA	DM
18:00-19:00					
18:00-19:00			ASCA	PCE	PBA
19:00-20:00					

La conferencia del curso AMA se imparte el 22 de noviembre.

BLOQUE 4. DEL 8 AL 26 DE ENERO

AMA : Análisis microestructural de los alimentos. Miguel A. Fernandez Muiño y Maria Teresa Sancho
PBA: Procesos biotecnológicos en la industria alimentaria. Teresa Sanz y Olga Ruiz

ENERO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	8	9	10	11	12
15:00-16:00	AMA	PBA	PBA	PBA	PBA
16:00-17:00					AMA G1
17:00-18:00		PBA G1	AMA		
18:00-19:00	PBA				
19:00-20:00					
	15	16	17	18	19

15:00-16:00	PBA	PBA	PBA	PBA	PBA
16:00-17:00			PBA G1	PBA G1	AMA G1
17:00-18:00	AMA G1	AMA			
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	22	23	24	25	26
15:00-16:00	PBA	PBA	PBA G1	PBA*	AMA*
16:00-17:00	PBA G1	AMA G1			
17:00-18:00			AMA G1		
18:00-19:00					
19:00-20:00					

PERIODO DE EXÁMENES SEGUNDA CONVOCATORIA DE 30 DE ENERO AL 2 DE FEBRERO

ENERO - FEBRERO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	29-ene	30-ene	31-ene	01-feb	02-feb
15:00-16:00		MGA	FSC	BEPA	AMA
16:00-17:00					
17:00-18:00		QCA	PAC	ANTA	DM
18:00-19:00					
18:00-19:00			ASCA	PCE	PBA
19:00-20:00					

SEGUNDO SEMESTRE

BLOQUE 5. DE 5 DE FEBRERO A 14 DE MARZO

CBNN: Componentes bioactivos no nutricionales aplicables a la industria alimentaria. Mª Luisa Gonzalez, Miriam Ortega y Beatriz Melero
GCSA: Vanguardias en la gestion de la calidad y seguridad alimentaria. Ana Mª Diez
ANE: Antioxidantes naturales y estrés oxidativo. Pilar Muñiz y Mónica Cavia

FEBRERO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
	5	6	7	8	9
15:00-16:00	GCSA	GCSA	GCSA	GCSA	GCSA
16:00-17:00	ANE			CBNN	
17:00-18:00	CBNN	CBNN	CBNN		CBNN
18:00-19:00	Reunión profesores y alumnos 1º semestre	Bases de datos legislación y normas	ANE	ANE	ANE G
19:00-20:00			ANE	ANE G	
	12	13	14	15	16
15:00-16:00	Día sin actividad docente presencial	Día sin actividad docente presencial	ANE	GCSA	ANE
16:00-17:00			CBNN		ANE G
17:00-18:00			ANE G	ANE G	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	19	20	21	22	23
15:00-16:00	GCSA	ANE	GCSA	ANE	GCSA
16:00-17:00		CBNN			
17:00-18:00	ANE G		CBN G1	CBN G1	CBN G1
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	26	27	28		
15:00-16:00	CBN	GCSA	GCSA (visita) **		
16:00-17:00		ANE			
17:00-18:00	CBN G1	CBN G1			
18:00-19:00					
19:00-20:00					

** pendiente de confirmar el día de la visita

MARZO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
				1	2
15:00-16:00				ANE	
16:00-17:00				CBNN	
17:00-18:00				GCSA G	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	5	6	7	8	9
15:00-16:00	CBNN	ANE	GCSA	GCSA	ANE
16:00-17:00		CBNN			
17:00-18:00	Bases de datos : Dialnet, Scopus	GCSA G	CBN G1	ANE G	GCSA G
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	12	13	14	15	16
15:00-16:00	GCSA*				
16:00-17:00		ANE*	CBN*		
17:00-18:00					
18:00-19:00					

BLOQUE 6. DE 15 DE MARZO A 2 DE MAYO

AFD: Alimentación en la actividad física y el deporte. Sara Alonso, Mari Mar Cavia y Celia Carrillo
BAI: Biotecnología ambiental en la industria alimentaria. Victor Diez Blanco
TGM : Técnicas de genética molecular para el control de la calidad y seguridad alimentarias. D. Busto, N. Ortega, Sonia Ramos y Silvia Albillos

MARZO 2018

HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
				15	16
15:00-16:00				TGM	TGM
16:00-17:00					
17:00-18:00				Open Acces Repositorios	BAI
18:00-19:00					AFD
19:00-20:00					
	19	20	21	22	23
15:00-16:00	BAI G1	TGM	AFD	AFD	BAI
16:00-17:00					
17:00-18:00	Herramientas de la red para trabajos de investigación	AFD	TGM G	BAI	AFD G
18:00-19:00				TGM G	
19:00-20:00					
	26	27	28	29	30
15:00-16:00	BAI G1	BAI	AFD		
16:00-17:00					
17:00-18:00	AFD	TGM G	TGM		
18:00-19:00	AFD G		TGM G		
19:00-20:00					

ABRIL 2018

	2	3	4	5	6
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	9	10	11	12	13
15:00-16:00	TGM	BAI	TGM	TGM	AFD
16:00-17:00	BAI	TGM	BAI G visita		BAI
17:00-18:00	AFD G	AFD		BAI	
18:00-19:00		AFD G		BAI G1	
19:00-20:00					
	16	17	28	19	20
15:00-16:00	AFD	TGM	BAI	BAI	TGM
16:00-17:00	TGM G	TGM G			BAI
17:00-18:00	BAI		AFD G	TGM G	
18:00-19:00		AFD G			AFD G
19:00-20:00					
	23	24	25	26	27
15:00-16:00		AFD	TGM		
16:00-17:00				AFD*	BAI *
17:00-18:00		BAI G1			
18:00-19:00					
19:00-20:00					
	30	01-may	02-may		
15:00-16:00	Día sin actividad docente presencial		TGM*		
16:00-17:00					
17:00-18:00			Reunión profesores y alumnos 2º semestre		
18:00-19:00					
19:00-20:00					

MAYO 2018

PERIODO DE EXÁMENES SEGUNDA CONVOCATORIA DE 7 AL 14 DE MAYO

		1	2	3	4
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
	7	8	9	10	11
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00	ANE	CBN	GCSA	TGM	AFD
18:00-19:00					
	14				
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00	BAI				
18:00-19:00					