

	ACTA DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		 Facultad de Ciencias
	Fecha de la reunión: 26-3-19	Fecha de aprobación del acta: 15-05-2019	

Acta de la reunión celebrada el día 26 de marzo de 2019

Se trata de una sesión virtual extraordinaria celebrada a través del espacio habilitado por el Campus Virtual de la UEx para la Comisión de Garantía de Calidad de la Facultad de Ciencias (CCF). Se inicia la sesión con la publicación de la convocatoria el 20 de marzo de 2019.

Participan en la sesión las personas relacionadas en el Anexo I.

El orden de la reunión contempla los siguientes puntos:

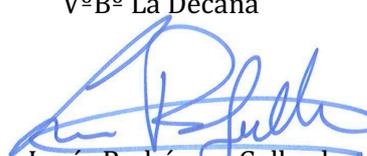
- 1. Aprobación, si procede, del acta de la sesión de 13 de marzo de 2019.**
Se aprueba por unanimidad.
- 2. Aprobación, si procede, de modificaciones en la distribución horaria de actividades formativas de titulaciones de la Facultad de Ciencias.**
Se aprueba, por unanimidad, la propuesta de modificación de las actividades formativas para los grados en Biología, Enología y Química. Se adjuntan las propuestas como Anexo II.
- 3. Aprobación, si procede, de la propuesta de la CCT_MUI de cambio de semestralidad de dos asignaturas que se imparten en dicha titulación**
El Departamento de Matemáticas propone el cambio de semestralidad de dos asignaturas que se imparten en el MUI de la Facultad de Ciencias
(400838) Iniciación a la investigación en Álgebra. Se imparte en el primer semestre. Pasaría a impartirse en el segundo semestr
(400856) Iniciación a la investigación en Geometría y Topología. Se imparte en el segundo semestre. Pasaría a impartirse en el primer semestre.
El motivo de este intercambio no es otro que el de favorecer una distribución equilibrada de la docencia de las áreas de Álgebra y de Geometría y Topología entre ambos semestres. Las asignaturas mencionadas son independientes y el cambio carece de impacto en la formación de los estudiantes.
Se aprueba por unanimidad la propuesta.

Sin más asuntos que tratar se da por concluida la sesión a las 14:00 horas del 26 de marzo de 2019.



Fdo. Responsable de Calidad

VºBº La Decana



Fdo. Lucia Rodríguez Gallardo

	ACTA DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		 Facultad de Ciencias
	Fecha de la reunión: 26-3-19	Fecha de aprobación del acta: 15-05-2019	

Anexo I. Lista de asistentes:

Pedro J. Casero Linares (Responsable de Calidad de la Facultad de Ciencias)

Natividad Chaves Lobón (Vicedecana de Ordenación Académica de la Facultad de Ciencias)

Javier Virgilio Iglesias Martín (Administrador)

Gervasio Martín Partido (Coordinador de la CCT Grado en Biología)

José Antonio Pariente Llanos (Coordinador de la CCT Grado en Biotecnología)

Josefa López Martínez (Coordinadora de la CCT Grado en Ciencias Ambientales)

Francisco Espinosa Borreguero (Coordinador de la CCT Grado en Enología)

Manuel Mota Medina (Coordinador de la CCT Grado en Estadística)

Fernando Álvarez Franco (Coordinador de la CCT Grado en Física)

Francisco Javier Real Moñino (Coordinador CCT Grado en Ingeniería Química Industrial)

M^a Ángeles Mulero Díaz (Coordinadora CCT Grado en Matemáticas)

María Isabel Rodríguez Cáceres (Coordinadora de la CCT Grado en Química)

Jaime M. Merino Fernández (Coordinador del Máster Universitario en Biotecnología Avanzada).

Juan Fernando García Araya (Coordinador CCT Máster Universitario en Ingeniería Química)

Teresa González Montero (Coordinadora de la CCT Máster Universitario en Investigación en Ciencias)

ANEXO II

ACTIVIDADES FORMATIVAS FICHAS 12C													
GRADO EN BIOLOGÍA 120 PLAZAS			Gran Grupo		Seminario/Laboratorios								
NIVEL I. MÓDULO	NIVEL 2. MATERIA	NIVEL 3. ASIGNATURA	Teoría	Problemas	Prácticas clínicas	Prácticas en laboratorio o de campo	Prácticas en salas de ordenadores o laboratorios de idiomas	Clases de problemas, seminarios, casos prácticos	TOTAL ACTIVIDADES PRESENCIALES	Actividades no presenciales	TOTAL	total TUTORIAS ECTS	
FORMACIÓN BÁSICA	BIOLOGÍA	ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DE LAS BIOMOLECULAS	45			15			60	90	150		
		BIOLOGÍA CELULAR	45			15			60	90	150		
		GENÉTICA MOLECULAR	49					11	60	90	150		
		ALGAS, HONGOS Y BRIOFITOS	45			15			60	90	150		
	FÍSICA	FÍSICA I	ZOOLOGÍA DE INVERTEBRADOS	45			15			60	90	150	
			FÍSICA I	45	15					60	90	150	
			GEOLÓGIA	30	10		20			60	90	150	
			MATEMÁTICAS	45	15					60	90	150	
			ESTADÍSTICA	30	15			15		60	90	150	
			QUÍMICA	46	14					60	90	150	
BIOLOGÍA FUNDAMENTAL	BIOQUÍMICA	BIOENERGÉTICA Y METABOLISMO	37	6		10		7	60	90	150		
		REGULACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN CELULAR	37	7		9		7	60	90	150		
	GENÉTICA	HERENCIA Y EVOLUCIÓN	37	7		9		7	60	90	150		
		INGENIERÍA GENÉTICA	45			9		6	60	90	150		
BIOLOGÍA CELULAR Y MICROBIOLOGÍA	BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR	HISTOLOGÍA	45			15			60	90	150		
		ORGANOGRAFÍA MICROSCÓPICA	45			15			60	90	150		
	MICROBIOLOGÍA	PRINCIPIOS DE MICROBIOLOGÍA	45			15			60	90	150		
		EVOLUCIÓN, DIVERSIDAD Y ACTIVIDADES MICROBIANAS	45			15			60	90	150		
BIOLOGÍA VEGETAL	BOTÁNICA	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA	30			30			60	90	150		
		HELECHOS Y PLANTAS CON SEMILLAS	44			16			60	90	150		
		BIODIVERSIDAD: FLORA EUROMEDITERRÁNEA	40			20			60	90	150		
	FISIOLOGÍA VEGETAL	FISIOLOGÍA VEGETAL	45			15			60	90	150		
		FISIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y DEL ESTRÉS EN PLANTAS	45			15			60	90	150		
		BIOTECNOLOGÍA VEGETAL	45			15			60	90	150		
BIOLOGÍA ANIMAL	ZOOLOGÍA	ZOOLOGÍA DE VERTEBRADOS	45			15			60	90	150		
		ETOLOGÍA	45			15			60	90	150		
	FISIOLOGÍA ANIMAL	FISIOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO Y ENDOCRINO	45			15			60	90	150		
		FISIOLOGÍA DE LAS FUNCIONES VEGETATIVAS Y REPRODUCTORAS	45			15			60	90	150		
BIOLOGÍA DE SISTEMAS	ECOLOGÍA	NEURONIMUNOENDOCRINOLOGÍA	45			15			60	90	150		
		ECOLOGÍA	45			15			60	90	150		
		ECOLOGÍA DE POBLACIONES	45			15			60	90	150		
		ORDENACIÓN E IMPACTO AMBIENTAL	45			15			60	90	150		
PROYECTOS	PALEONTOLOGÍA	42			18			60	90	150			
	REDACCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS EN BIOLOGÍA	45			15			60	90	150			
OPTATIVO	NEURO-QUÍMICA	NEUROQUÍMICA	45			15			60	90	150		
	GENÉTICA MÉDICA	GENÉTICA MÉDICA	45			15			60	90	150		
	BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	45			15			60	90	150		
	AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	AMPLIACIÓN DE MICROBIOLOGÍA	45			15			60	90	150		
	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE PLANTAS	MANEJO Y CONSERVACIÓN DE PLANTAS	40			20			60	90	150		
	SEÑALIZACIÓN Y RESPUESTAS EN PLANTAS	SEÑALIZACIÓN Y RESPUESTAS EN PLANTAS	45			15			60	90	150		
	ZOOLOGÍA EXPERIMENTAL	ZOOLOGÍA EXPERIMENTAL	45			15			60	90	150		
	AMPLIACIÓN DE FISIOLOGÍA ANIMAL	AMPLIACIÓN DE FISIOLOGÍA ANIMAL	45			15			60	90	150		
	TÉCNICAS EXPERIMENTALES EN ECOLOGÍA	TÉCNICAS EXPERIMENTALES EN ECOLOGÍA	45			15			60	90	150		
	PRÁCTICAS EXTERNAS	PRÁCTICAS EXTERNAS							100	50	150	10	
	TRABAJO FIN DE GRADO	TRABAJO FIN DE GRADO	TRABAJO FIN DE GRADO						10	140	150		

ACTIVIDADES FORMATIVAS FICHAS 12C													
GRADO EN ENOLOGÍA 45 PLAZAS			Gran Grupo		Seminario/ Laboratorios								
NIVEL I. MÓDULO	NIVEL 2. MATERIA	NIVEL 3. ASIGNATURA	Teoría	Problemas	Prácticas clínicas	Prácticas en laboratorio o de campo	Prácticas en salas de ordenadores o laboratorios de idiomas	Clases de problemas, seminarios, casos prácticos	TOTAL ACTIVIDADES PRESENCIALES	Actividades no presenciales	TOTAL	total TUTORÍAS ECTS	
BÁSICO	FÍSICA	FÍSICA I	45	15					60	90	150		
		FÍSICA II	45	15					60	90	150		
	MATEMÁTICAS	CÁLCULO I	45	15					60	90	150		
		ÁLGEBRA LINEAL I	45	15					60	90	150		
	QUÍMICA	CÁLCULO NUMÉRICO Y ESTADÍSTICA	45	15			0		60	90	150		
		QUÍMICA I	45	15					60	90	150		
		QUÍMICA II	45	15					60	90	150		
		QUÍMICA III	10	5		45			60	90	150	8	
		BIOQUÍMICA	BIOQUÍMICA	39	10		11			60	90	150	
	APLICACIONES INFORMÁTICAS EN CIENCIAS	APLICACIONES INFORMÁTICAS EN CIENCIAS	30				30		60	90	150		
	FORMACIÓN QUÍMICA Y BIOLÓGICA	QUÍMICA ANALÍTICA BÁSICA	35	10		10		5	60	90	150	3	
		MÉTODOS CLÁSICOS DE ANÁLISIS CUANTITATIVO	35	10		15			60	90	150	3	
		ANÁLISIS INSTRUMENTAL	35	10		15			60	90	150	3	
		QUÍMICA INORGÁNICA	QUÍMICA INORGÁNICA GENERAL	35	10		15			60	90	150	3
QUÍMICA ORGÁNICA		QUÍMICA ORGÁNICA I	35	10		15			60	90	150	3	
BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA	BIOLOGÍA CELULAR Y GENÉTICA	45	7,5		7,5			60	90	150			
VITICULTURA	FISIOLOGÍA DE LA VID	FISIOLOGÍA DE LA VID	60						60	90	150		
		BIOTECNOLOGÍA DE LA VID	45			15			60	90	150	7,5	
		PLAGAS Y ENFERMEDADES DE LA VID. PROTECCIÓN INTEGRAL DEL VI	45			10		5	60	90	150		
	VITICULTURA	VITICULTURA I	45			10	3	2	60	90	150		
		VITICULTURA II	30			12	8	10	60	90	150	7,5	
ENOLOGÍA	BIOQUÍMICA Y MICROBIOLOGÍA ENOLÓGICAS	EDAFOLOGÍA DEL VIÑEDO	45			12	3		60	90	150		
		BIOQUÍMICA ENOLÓGICA	45			15			60	90	150		
		MICROBIOLOGÍA ENOLÓGICA	45			15			60	90	150	7,5	
	QUÍMICA ENOLÓGICA	BIOTECNOLOGÍA ENOLÓGICA	30			30			60	90	150	7,5	
		QUÍMICA ENOLÓGICA	45			10		5	60	90	150		
	TECNOLOGÍA E INGENIERÍA ENOLÓGICAS	ANÁLISIS Y CONTROL QUÍMICO ENOLÓGICO	45			15			60	90	150		
		TECNOLOGÍA ENOLÓGICA	45			15			60	90	150		
		INGENIERÍA ENOLÓGICA	45			15			60	90	150		
	PRÁCTICAS INTEGRADAS ENOLÓGICAS	PRÁCTICAS INTEGRADAS DE ENOLOGIA	15			45			60	90	150	7,5	
		ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO	ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO Y TECNOLOGÍA DE LA CATA I	45			15		60	90	150		
ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO		ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO Y TECNOLOGÍA DE LA CATA II	45			15		60	90	150			
ASPECTOS LEGALES, ECONÓMICOS Y	CULTURA VITIVINÍCOLA	CULTURA Y GEOGRAFÍA VITIVINÍCOLAS	60					60	90	150			
	NORMATIVA Y MARKETING	NORMATIVA Y LEGISLACIÓN VITIVINÍCOLAS Y PLAN DE MARKETING	60					60	90	150			
OPTATIVO	CONTROL DE CALIDAD EN LABORATORIOS ANALÍTICOS	CONTROL DE CALIDAD EN LOS LABORATORIOS ANALÍTICOS	20	10		30			60	90	150	7	
		INGLÉS	INGLÉS	20	10			30		60	90	150	7
	PRÁCTICAS EXTERNAS	PRÁCTICAS EXTERNAS	PRÁCTICAS EXTERNAS								150	150	
		TRATAMIENTOS QUÍMICO-FÍSICOS DE ALIMENTOS	TRATAMIENTOS QUÍMICO-FÍSICOS DE LOS ALIMENTOS	20	10		30			60	90	150	7
		QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA	QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA	20	10		30			60	90	150	7
		ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA EMPRESA VITIVINÍCOLA	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA EMPRESA VITIVINÍCOLA	45			15			60	90	150	3
		AGROMETEOROLOGÍA	AGROMETEOROLOGÍA	45			15			60	90	150	3
		MARKETING Y COMERCIALIZACIÓN VITIVINÍCOLAS	MARKETING Y COMERCIALIZACIÓN VITIVINÍCOLAS	45			15			60	90	150	3
		VINO Y SALUD	VINO Y SALUD	45			15			60	90	150	3
		TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ENOLÓGICOS	TRATAMIENTOS Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ENOLÓGICOS	45			15			60	90	150	3
DE APLICACIÓN	TRABAJO FIN DE GRADO	TRABAJO FIN DE GRADO							150	150			

ACTIVIDADES FORMATIVAS FICHAS 12C			GRADO EN QUÍMICA (50 PLAZAS)										
NIVEL I. MÓDULO	NIVEL 2. MATERIA	NIVEL 3. ASIGNATURA	Gran Grupo		Seminarior/ Laboratorios					TOTAL ACTIVIDADES PRESENCIALES	Actividades NO presenciales	TOTAL HORAS PRESENCIALES	Total Tutorías ECTS
			Teoría	Problemas	Prácticas clínicas	Prácticas en laboratorio o de campo	Prácticas en salas de ordenadores o laboratorios de idiomas	Clases de problemas, seminarios, casos prácticos					
BÁSICO	FÍSICA	FÍSICA I	45	15						60	90	150	
		FÍSICA II	45	15						60	90	150	
	MATEMÁTICAS	CÁLCULO I	45	15						60	90	150	
		ÁLGEBRA LINEAL I	45	15						60	90	150	
	QUÍMICA	CÁLCULO NUMÉRICO Y ESTADÍSTICA	45	15					0	60	90	150	
		QUÍMICA I	45	15						60	90	150	
		QUÍMICA II	45	15						60	90	150	
BIOQUÍMICA	QUÍMICA III	10	5				45		60	90	150	8	
	BIOQUÍMICA	39	10				11		60	90	150		
	APLICACIONES INFORMÁTICAS EN CIENCIAS	APLICACIONES INFORMÁTICAS EN CIENCIAS	30					30	60	90	150		
FUNDAMENTAL	QUÍMICA ANALÍTICA	QUÍMICA ANALÍTICA BÁSICA	35	10			10			60	90	150	3
		MÉTODOS CLÁSICOS DE ANÁLISIS CUANTITATIVO	35	10			15			60	90	150	3
		ANÁLISIS INSTRUMENTAL	35	10			15			60	90	150	3
		TECNICAS SEPARATIVAS E HIBRIDACIÓN INSTRUMENTAL	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA ANALÍTICA AVANZADA	35	10			15			60	90	150	3
	QUÍMICA FÍSICA	QUÍMICA CUÁNTICA	35	10			15			60	90	150	3
		TERMODINÁMICA QUÍMICA	35	10			15			60	90	150	3
		ESTADOS DE AGREGACIÓN Y CINÉTICA QUÍMICA	35	10			15			60	90	150	3
		MÉTODOS ESPECTROSCÓPICOS	35	10			15			60	90	150	3
	QUÍMICA INORGÁNICA	AMPLIACIÓN DE QUÍMICA FÍSICA	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA INORGÁNICA GENERAL	35	10			15			60	90	150	3
		AMPLIACIÓN DE QUÍMICA INORGÁNICA I	35	10			15			60	90	150	3
		AMPLIACIÓN DE QUÍMICA INORGÁNICA II	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA DE LA COORDINACIÓN	35	10			15			60	90	150	3
	QUÍMICA ORGÁNICA	QUÍMICA DEL ESTADO SÓLIDO	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA ORGÁNICA I	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA ORGÁNICA II	35	10			15			60	90	150	3
		QUÍMICA ORGÁNICA III	35	10			15			60	90	150	3
COMPLEMENTARIO	CIENCIAS DE LOS MATERIALES	CIENCIA DE MATERIALES	35	10			15		60	90	150	3	
	INGENIERÍA QUÍMICA	INGENIERÍA QUÍMICA	30	30			0		60	90	150		
OPTATIVO	TRATAMIENTO QUÍMICO FÍSICO DE LOS ALIMENTOS	TRATAMIENTOS QUÍMICO-FÍSICOS DE LOS ALIMENTOS	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA FÍSICA APLICADA A LA INDUSTRIA	QUÍMICA FÍSICA APLICADA A LA INDUSTRIA	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA INORGÁNICA AGROALIMENTARIA	QUÍMICA INORGÁNICA AGROALIMENTARIA	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA INORGÁNICA INDUSTRIAL	QUÍMICA INORGÁNICA INDUSTRIAL	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA	QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	QUÍMICA ORGÁNICA INDUSTRIAL	20	10			30		60	90	150	7	
	QUÍMICA ANALÍTICA AGROALIMENTARIA	QUÍMICA ANALÍTICA AGROALIMENTARIA	25	5			30		60	90	150	7	
	CONTROL DE CALIDAD EN LABORATORIOS	CONTROL DE CALIDAD EN LOS LABORATORIOS ANALÍTICOS	20	10			30		60	90	150	7	
	INGLÉS	INGLÉS	20	10				30	60	90	150	7	
		PRÁCTICAS EXTERNAS	PRÁCTICAS EXTERNAS						0	150	150		
TRABAJO FIN DE GRADO	REDACCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS EN QUÍMICA	REDACCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS EN QUÍMICA	45	15					60	90	150		
	TFG	TRABAJO FIN DE GRADO							0	150	150		