

ANEXO III

Acuerdos de la Comisión de Docencia Ordinaria 7 de marzo de 2019

Asistentes:

Vicedecano de Estudios de Grado
D. Jesús Pedro García Azorero
D^ª Carmen Casado Santana
D^ª. M^ª Teresa Sevilla Escribano
D^ª. Isabel Castro Parga
D. José Manuel Merino Álvarez
D^ª Sandra Barrios de Pedro
D. Luis Bolaños Rosa (excusa su asistencia)
Vicedecana de Estudiantes (excusa su asistencia)

La Comisión de Docencia se reúne en sesión ordinaria el 7 de marzo de 2019, a las 16:00 horas, con los siguientes puntos en el orden del día:

1. La Comisión de Docencia aprueba la ordenación académica de los grados en Química, Física y Bioquímica (**Anexo III, A**).
2. El Vicedecano informa a la comisión de docencia de la Facultad de la respuesta de la Fundación para el conocimiento Madrid+d sobre la propuesta de Modificación del Grado en Bioquímica y la respuesta que será remitida el día 8 de marzo. Se prevé que podamos tener respuesta oficial de la aceptación definitiva de la propuesta antes de finalizar el mes de abril.
3. El Vicedecano informa sobre las labores realizadas por el Grupo de Trabajo de la Facultad en relación al Grado en Ciencias A4U, así como de la reunión mantenida con el resto de universidades el pasado 5 de marzo. Se presentó la foto fija de la estructura del plan en esa fecha, la cual sigue siendo objeto de debate (**Anexo III, B**).
4. El Vicedecano informa de los protocolos de actuación en relación a la modificación de guías docentes del curso 19-20, así como de los procedimientos de aprobación de las acciones de mejora. Se acuerda solicitar a la Junta de Facultad que la aprobación de las diferentes propuestas de modificación en guías docentes presentadas por las comisiones de titulación, puedan aprobarse de forma definitiva por la Comisión de Docencia de la Facultad. El principal motivo de



esta delegación estriba en agilizar los procedimientos vinculados a este tema, garantizando en todo momento criterios homogéneos en el Centro en relación a todas las titulaciones de grado.

5. Por último, el Vicedecano informa sobre los números de estudiantes de admisión para el curso 19-20. Dichos números son exactamente iguales a los del curso 18-19 y serán presentados por la Vicedecana de Estudiantes a la Junta de Facultad.

6. No existen más asuntos que tratar.

7. No se producen ruegos ni preguntas.

La reunión concluyó a las 17:30 horas, sin más asuntos que tratar.

ANEXO III, A

**LA ORDENACIÓN ACADÉMICA DE LAS TITULACIONES
DE GRADO
(CURSO 2019-20)**

- **Bioquímica**
- **Física**
- **Química**

La ordenación académica de las titulaciones de grado del curso 2019-20 se podrá consultar en la página web de la Facultad de Ciencias desde el 29 de abril de 2019

Distribución Asignaturas

Tipo de materia (Nº asignaturas)	Créditos
Formación Básica (12)	72
Formación Obligatoria (8)	42
Optativas (18)	114
Trabajo Fin de Grado (1)	12
Total	240

* 1º y 2º grupos específicos y 3º y 4º se incorporarán a las asignaturas existentes.

* La oferta de optativas del 4º semestre (a cursar dos) se hará a partir de un conjunto específico de asignaturas optativas que complementen o refuercen las materias obligatorias.

* Menciones (3): Biociencias, Ciencia y Tecnología y Ciencias de la tierra

* De cursarse una mención: 30 ECTS obligatorios de mención a expensas de los ECTS optativos

* Optativas específicas para este Grado que se oferten por los departamentos.

Base de trabajo:

1er curso Madrid <ul style="list-style-type: none"> 1er semestre UAM 2º semestre UC3 	2º curso Cataluña? <ul style="list-style-type: none"> 1er semestre UAB Universidad de origen de cada estudiante
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

PRIMER CURSO semestre 1º		UAM		
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Específica Obligatoria		Historia de la ciencia	OB	6
Formación Básica	Matemáticas	Cálculo	FB	6
	Química	Fundamentos de Química Orgánica Aplicados a las Ciencias (QUÍMICA I)	FB	6
	Biología	Biología 1	FB	6
	Geología	Geología 1	FB	6

PRIMER CURSO semestre 2º		UC3		
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Específica Obligatoria		Lógica y Filosofía de la Ciencias (El método científico)	OB	6
Formación Básica	Matemáticas	Algebra	FB	6
	Física	Mecánica y Termodinámica (Física I)	FB	6
	Química	Química General (Química II)	FB	6
	---	Técnicas informáticas y bases de datos	FB	6

TOTAL Formación Específica Obligatoria 12 ECTS

TOTAL Formación Básica: 48 ECTS

SEGUNDO CURSO semestre 3º		UAB		
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Específica Obligatoria		Divulgación de la Ciencia	OB	6
Formación Básica	Matemáticas	Estadística	FB	6
	Física	Electromagnetismo y Óptica (Física II)	FB	6
	Biología	Biología II: Del organismo a la biosfera	FB	6
	Geología	Geología 2	FB	6

SEGUNDO CURSO semestre 4º		Universidad de origen		
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Específica Obligatoria		Ciencias y sociedad del siglo XXI	OB	6
	Matemáticas	Ecuaciones diferenciales ordinarias	OB	6
	Bioquímica	Bioquímica	OB	6
Formación Optativa		Optativa común 1	OB	6
		Optativa común 2	OB	6

TOTAL Formación Específica Obligatoria 12 + 12 = 24 ECTS

TOTAL Formación Básica: 24 ECTS

TOTAL Optativas 12 ECTS

TERCER CURSO semestre 5º				
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Optativa		OP 1	OP	6
		OP 2	OP	6
		OP 3	OP	6
		OP 4	OP	6
		OP 5	OP	6

TERCER CURSO semestre 6º				
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Optativa		OP 6	OP	6
		OP 7	OP	6
		OP 8	OP	6
		OP 9	OP	6
		OP 10	OP	6

TOTAL Optativas 60 ECTS

CUARTO CURSO semestre 7º				
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Formación Específica Obligatoria		Gestión de proyectos científicos	OB	6
Formación Específica Obligatoria		Laboratorio Integrado	OP(B)	6
Formación Optativa		OP 11	OP	6
		OP 12	OP	6
		OP 13	OP	6

CUARTO CURSO semestre 8º				
Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos
Trabajo Fin de Grado		TFG	OB	12
Formación Optativa		OP 14	OP	6
		OP 15	OP	6
		OP 16	OP	6

TOTAL TFG 12 ECTS

TOTAL Formación Específica Obligatoria 6 ECTS

TOTAL Optativas 42 ECTS