

JUNTA DE CENTRO

ACTA Nº 78. SESIÓN CELEBRADA EL DÍA 20 DE FEBRERO DE 2014

En Sevilla, a las 17:00 horas, del día 20 de febrero de 2014, en segunda convocatoria, se celebró la Junta Ordinaria de la Facultad de Física en el Aula 7 de la citada Facultad, bajo la presidencia de la Sra. Decana, D^a Belén Pérez Verdú y actuando como secretaria, por delegación, D^{ña}. Gloria Huertas Sánchez, con la asistencia de los vocales miembros que a continuación se relacionan:

D^{ña}. Clara E. Alonso Alonso, D^{ña}. M^a Victoria Andrés Martín, D. José Gómez Ordóñez, D. Felipe Gutiérrez Mora, D. Manuel Jiménez Melendo, D^{ña}. M^a del Carmen Lemos Fernández, D. Manuel Morillo Buzón, D. Alberto T. Pérez Izquierdo, D. Antonio Ramos Reyes, D. Miguel Á. Respaldiza Galisteo, D. Rafael Rodríguez Boix, D. José M. de la Rosa Utrera, D. Miguel Á. Sánchez Quintanilla, D. Antonio J. Ginés Arteaga, D^{ña}. Manuela Rodríguez Gallardo, D. Miguel Camacho Aguilar, D^{ña}. Isabel Guerrero Márquez, D. Pedro Hernández de Vicente, D^{ña}. Lucía Martín Villanueva, D. Alberto Muñoz Aguilar, D. Alberto Portillo Raya, D. José A. Pacheco Sánchez, D^{ña}. M^a Dolores Palma Ledesma, D^{ña}. Adela Pruna Aguilar, D. Antonio J. Acosta Jiménez, D^{ña}. Mercedes H. Rosas Celis, D^{ña}. Regla Ayala Espinar y D^{ña}. Victoria Martín Márquez.

Excusaron su ausencia los vocales miembros: D^{ña}. M^a del Carmen Gallardo Cruz, D. Manuel García León, D. Julián Martínez Fernández, D. Francisco Medina Mena, D. José M. Quintana Toledo, D. Saturio Ramos Vicente, D^{ña}. Rocío del Río Fernández, D. Francisco Romero Romero, D^{ña}. Adoración Rueda Rueda, D. Pablo Fernández Martín, D^{ña}. Adela Machuca Jiménez y D. Rafael Venegas Muñoz.

Orden del día:

1. Lectura y aprobación, si procede, de las actas de las sesiones anteriores.
2. Informe de la Sra. Decana.
3. Aprobación, si procede, de la Memoria de actividades de la Facultad correspondiente al curso 2012/13.
4. Fijación de los límites de admisión para el curso 2014-15.
5. Aprobación del número de grupos para el curso 2014-15.
6. Acuerdo sobre la adscripción de Departamentos a las asignaturas de 4º del Grado de Ingeniería de Materiales.
7. Modificación del POD de las titulaciones de Física e Ingeniería de materiales.
8. Asuntos de trámite.
9. Ruegos y preguntas.

1. Lectura y aprobación, si procede, de las actas 75, 76 y 77

Las actas nº 75, 76 y 77 fueron enviadas por mail a los miembros de la Junta, tal como establece el reglamento.

Las dos primeras correspondían a sesiones ordinarias y la última a una junta extraordinaria.

No hubo propuesta de modificación, ni comentarios, ni objeción.

Se aprueban por asentimiento.

2. Informe de la Sra. Decana

Pésames. La Sra. Decana informa del fallecimiento de la madre del profesor D. Antonio Castellanos Mata y de las madres de D. Pablo Fernández Martín y de D. José Luis Benjumea Acevedo, miembros del PAS de la Facultad. A todos ellos se les da las condolencias y pésame en nombre de la Facultad.

Incorporación de personal. Se informa de la incorporación a los Departamentos de Física Atómica Molecular y Nuclear (FAMN) y Electrónica y Electromagnetismo (EyE) de dos investigadoras que han conseguido los contratos ofertados en una convocatoria del V Plan Propio de Investigación de la Universidad de Sevilla. Las investigadoras doctoras que han conseguido estos contratos son: D^a Manuela Rodríguez Gallardo (FAMN) y D^a Piedad Brox Jiménez (EyE). A ambas se les da la enhorabuena y se les desea que su vinculación con la Universidad se pueda prorrogar más tiempo que los 4 años que dura este contrato porque haya posibilidades de promoción.

Universidad:

Remodelación del equipo de Gobierno. Se informa que el pasado mes de Enero hubo una remodelación del equipo de Gobierno debido a la renuncia de la vicerrectora de estudiantes: D^a Julia de la Fuente por motivos personales. Este vicerrectorado ha pasado a ser ocupado por la profesora D^a Pastora Revuelta, que gestionaba anteriormente el vicerrectorado de Infraestructuras y D. Carlos León, antiguo Director del SIC, es el nuevo vicerrector de Infraestructuras.

Precisamente, en fechas anteriores a esta remodelación, el equipo decanal se había reunido con el equipo de infraestructuras para expresarles las necesidades de obras y mobiliario para este año 2014 y se espera que en breve indiquen si podemos llevar adelante ya algunas de las actuaciones pendientes.

Calendario de Plan de Organización Docente del curso 2014/15. La Sra. Decana informa que se ha mandado este calendario un poco antes que en cursos anteriores, pues se prevé que debe estar completado a principios de julio (el día 4). Lo primero que está previsto que es la variación de grupos y las plazas de nuevo ingreso, debe remitirse antes del 21 de febrero y es lo que había motivado la convocatoria de esta Junta. A finales de marzo se piensan contestarán y ya se comenzará a elaborar los horarios.

La Sra. Decana expresa su confianza que en esa fecha ya esté completamente restablecida nuestra vicedecana de ordenación académica, que había tenido una pequeña intervención quirúrgica y iba

estar unos días de baja, por lo que no había podido hoy asistir a la junta de facultad y a la que le desea una pronta recuperación.

Seguimiento y Calidad de los títulos. Se informa que ya se habían mandado también el calendario para la elaboración de los informes y las acciones de mejora. Debían estar completadas antes de final de marzo. Se había solicitado que los responsables de calidad de la Universidad vinieran al Centro para que nos indicaran exactamente lo que se debía hacer. Parece que la Agencia Andaluza (ahora se llama DEVA- Dirección de Evaluación y Acreditación) se ha organizado de nuevo y era necesario que nos explicaran directrices claras de cómo hacer estos informes para que el trabajo de las comisiones no sea inútil, pues la experiencia de cursos anteriores no ha sido en absoluto satisfactoria.

Dobles títulos de Master. Se informa que los convenios pertinentes fueron firmados con carácter de urgencia por el rector, pues la Universidad de Münster lo necesitaba para la solicitud del DAAD y serán ratificados en el próximo Consejo de Gobierno.

II Plan Propio de Docencia. La Sra. Decana informa que ya han sido publicadas las convocatorias del II Plan propio de Docencia, muchas de las cuales acababan el 27 de Febrero. Que ya se estaba reuniendo el equipo decanal con los departamentos para tratar de unificar las solicitudes, pero rogaba a los Departamentos, alumnos y profesores que soliciten todas las que vean adecuadas pues es la única forma de financiar las actividades que el presupuesto ordinario de la Facultad no permite. Las dudas se pueden canalizar a través de los vicedecanos Gloria Huertas y Manuel Jiménez, que van a ser los encargados de realizar las solicitudes.

Alumnos:

Becas Erasmus y SICUE. La Sra. Decana informa sobre las Becas Erasmus y SICUE: se habían realizado ya las convocatorias correspondientes para este curso académico. La resolución definitiva de las Becas de Movilidad Internacional se publicaba el 10 de febrero. En la Facultad de Física la habían solicitado un total de 11 alumnos según la siguiente distribución de destinos:

Grado en Física:

- **Austria:** 1 Univ. de Graz
- **Alemania:** 1 Univ. de Münster
- **Francia:** 1 Univ. de Nantes; 1 Univ. de Versalles
- **Italia:** 2 Univ. de Turín
- **Colombia:** 2 Univ. Nacional de Colombia
- **Brasil:** 1 Univ. Pontificia Católica de Goias; 1 Univ. de Santa Catarina

Doble Grado Física-IM:

- **Alemania:** 1 Univ. De Münster

Los alumnos que habían sido seleccionados deberán rellenar el acuerdo académico conforme a las instrucciones de la convocatoria. Habían quedado plazas libres, pero se indicó que todavía no estaba

claro cuál sería la cuantía y la duración de las estancias, pues se estaba barajando que las subvenciones corresponderían a sólo un cuatrimestre.

Respecto a la **movilidad SICUE** entre Universidades españolas, estaba abierta la convocatoria hasta el **24 de febrero**.

Becas del Ministerio. La Sra. Decana informa que la Universidad había publicado una resolución de la gerencia para fraccionamiento de la matrícula a los alumnos que se les ha denegado la beca pero que cumpliera los requisitos económicos en su umbral máximo. Habría tres plazos:

- 1er. plazo o pago único: 10 días hábiles a partir de la información de denegación.
- 2do. plazo: 15 de Marzo..
- 3er. plazo: 30 de Abril.

Plan Propio de Ayudas al estudio. Se informa que la Universidad estaba preparando un Plan Propio de 1,2 millones de euros, destinados a personas con delicada situación económica debido a problemas sobrevenidos y que afectaría más de 2000 estudiantes. Se esperaba que fuera publicado en breve.

La Sra. Decana informa que estaba abierta la **preinscripción de la 1ª Fase (extranjeros) de los Másteres**. Plazo de 19 de Febrero al 7 de marzo.

La Sra. Decana informa que se había cerrado la **2ª Fase de preinscripción del programa de Doctorado de Ciencias y Tecnologías Físicas** con más de 20 solicitudes. La comisión académica evaluaría las solicitudes y publicaría la adjudicación de plazas antes del 7 de marzo.

3. Aprobación, si procede, de la Memoria de actividades de la Facultad correspondiente al curso 2012/13.

La Sra. Decana comenta que se había mandado a los miembros de la Junta de facultad una versión corregida con las indicaciones que se manifestaron en la Junta de Diciembre y que correspondían a los anexos del nº de alumnos por grupo, la inclusión de los Trabajos Fin de Master de Física Nuclear leídos en otras Universidades y el anexo del Taller.

Se había detectado un error, pues en el Anexo VI faltaban alumnos egresados del Master de Microelectrónica y, por eso, se había vuelto a mandar.

Se aprueba por asentimiento.

4. Fijación de los límites de admisión para el curso 2014-15

La Sra. Decana comenta que se llevó a la COA del 13 de Febrero la siguiente propuesta:

- Grado en Física 90 plazas
- Grado en Ingeniero de Materiales..... 30 plazas
- Doble Grado Física + Ingeniero Materiales.....20 plazas
- Doble Grado Química+ Ingeniero de Materiales20 plazas
- Doble Grado en Física-Matemáticas20 plazas

- Máster de Física Nuclear..... 30 plazas
- Máster de Microelectrónica..... 30 plazas

Cupo traslados de expediente en el Grado de Física:

- Universidades españolas5 plazas
- Universidades extranjeras5 plazas

Cupo traslados de expediente del Grado en Ingeniería de Materiales:

- Universidades españolas3 plazas
- Universidades extranjeras..... 2 plazas

Cupo traslados de expediente del Doble Grado en Física+ Ingeniero Materiales:

- Universidades españolas..... 2 plazas
- Universidades extranjeras..... 1 plaza

Cupo traslados de expediente del Doble Grado en Química+ Ingeniero Materiales:

- Universidades españolas..... 1 plaza
- Universidades extranjeras..... 1 plaza

Cupo traslados de expediente del Doble Grado en Física+ Matemáticas:

- Universidades españolas..... 2 plazas
- Universidades extranjeras..... 1 plaza

Esta propuesta contempla un incremento de 5 alumnos para el Doble Grado de Física- Matemáticas por su alta demanda en 1ª opción en el curso 2012-13. La Facultad de Matemáticas estaba conforme e iba a hacer la misma propuesta en su Junta de Facultad. Para el resto de titulaciones, se mantiene el mismo número que en el curso anterior.

Se aprueba por asentimiento.

5. Aprobación del número de grupos para el curso 2014-15.

Se comenta que las solicitudes que habían llegado desde los Departamentos habían sido analizadas en la COA y se traían para su aprobación a la Junta de facultad. Se habían introducido en la aplicación Neoplan, y se habían mandado a los miembros de la Junta.

Las modificaciones más significativas eran las siguientes:

Grado en Física:

-Incremento de un grupo teórico/práctico de 1º curso de las asignaturas del Grado en Física. Esto venía motivado por el incremento en el nº de alumnos que provienen también de las dobles

titulaciones. Este curso los números han sido de alrededor de 140 alumnos en Álgebra y Análisis, 162 en Análisis Matemático I, Programación Científica que tiene 115 alumnos, Química 119 y Física General, que tiene 198 alumnos.

La distribución correspondería a dos grupos de mañana y uno de tarde. Tendríamos que solicitar espacio en las Aulas de CRAI o en los Seminarios de los Departamentos, pero serían para grupos de alumnos minoritarios, de grupos de inglés u optativas de pocos alumnos.

- **Cambio en la distribución de actividades de Mecánica y Ondas.** Pasan de 15 horas de Seminario a 10 horas de clases prácticas en Aula y 5 de Seminario. Solicitan un grupo adicional de Seminario.

-**Incremento de grupos de Laboratorio de varias asignaturas** que está motivado por la incorporación de los alumnos de las titulaciones de Dobles Grados de Física- Matemáticas o Física- Ingeniero de Materiales en el curso 2014-15.

Grupos de Inglés del Grado en Física: Se mantiene la misma oferta que en cursos anteriores (con una capacidad máxima de 20 alumnos) y corresponden a las siguientes asignaturas:

- Primer curso: Análisis Matemático, Química, Métodos Matemáticos I
- Tercer curso: Física Cuántica; Física Matemática
- Cuarto Curso: Física Nuclear y Partículas; Mecánica Cuántica

Para el Grado de Ingeniería de Materiales:

-**Incremento de grupos prácticos en las siguientes asignaturas:**

- Diagramas y Transformaciones de Fase.
- Comportamiento Óptico y Magnético
- Materiales Metálicos

Este incremento es debido al incremento de alumnos procedentes de las titulaciones de Doble Grado Física- IM ó Doble Grado Química –IM en el curso 2013-14.

-**Cambios en la Distribución de actividades de las asignaturas:**

- “Elasticidad y Resistencia de Materiales” para incorporar las prácticas de Informática, que sólo necesitan un grupo.
- “Conservación y Restauración de Bienes Culturales” para incorporar un nº de horas de actividad I (prácticas de campo), tal como está recogido en la memoria de verificación.

-**Reducción de Laboratorios en las siguientes asignaturas:**

- Materiales Compuestos
- Soldadura y Técnicas Afines

Motivación: En estas asignaturas los alumnos de la doble titulación no se incorporarán hasta el curso 2015/16 y el número de alumnos previstos permite esta reducción.

Un alumno preguntó si el Doble Grado de Física-Matemáticas seguirá impartándose por la tarde.

La Sra. Decana contestó que 2º irá en mañana y que 1º dependerá de la adecuación de espacios y recursos. Las prácticas se darán por la tarde.

Una profesora preguntó si se podría cambiar ahora la característica teórica-práctica de algunas de las asignaturas del Grado de Ingeniería de Materiales. La Sra. Decana aclaró el asunto de las acreditaciones y que la filosofía del centro era no distinguir las teóricas y los problemas.

Un alumno comentó que había que avisar a los alumnos de las limitaciones de plazas de los grupos de inglés. La Sra. Decana respondió que aunque hay un número máximo de alumnos se llegan a acuerdos posteriormente cuando se ven los matriculados.

Se aprueba por asentimiento.

6. Acuerdo sobre la adscripción de Departamentos a las asignaturas de 4º del Grado de Ingeniería de Materiales

Se ha consultado con los Departamentos que el curso pasado mostraron su interés en las asignaturas de 4º del Grado de Ingeniería de Materiales. Puesto que todos seguían interesados en mantener su propuesta, el informe que realiza el Centro es el mismo y que se resume en la adscripción recogida en la siguiente Tabla:

RESUMEN PROPUESTA DE ADSCRIPCIÓN				
ASIGNATURA	DEPARTAMENTO	AREA	CURSO	CARÁCTER
Gestión de Residuos	Ingeniería Química	Ing. QUI	4º	Obligatoria
Modelización de Materiales	Física Atómica, Molecular y Nuclear	FT	4º	Obligatoria
Proyectos	Ingeniería Química	Ing. QUI	4º	Obligatoria
Ingeniería de Superficies	Química Inorgánica	QI	4º	Obligatoria
Materiales Electrónicos	Electrónica y Electromagnetismo	ELCA	4º	Obligatoria
Electroquímica de Materiales-Biosensores	Química Física	QuiFIS	4º	Optativa
Materiales para la Construcción	Cristalografía y Mineralogía	CRISTA	4º	Optativa
Tecnología de Medios Granulares	Electrónica y Electromagnetismo	ELMO	4º	Optativa
Tecnología de Plasma y Materiales	Física Atómica, Molecular y Nuclear	FT	4º	Optativa
Ingeniería de Calidad y END	Ingeniería y Ciencia de los Materiales y Transporte	IngMAT	4º	Optativa
Análisis Numérico y Experimental en Materiales Estructurales	Mecánica de los Medios Continuos y Tª Est.	MMC	4º	Optativa
Fallos en Servicio	Ingeniería Y Ciencia de Materiales y del Transporte	IngMat	4º	Optativa
Nanomateriales y Nanotecnología	<ul style="list-style-type: none"> • Química Inorgánica y • Electrónica y Electromagnetismo 	QI ELCA	4º	Optativa
Prácticas en Empresas	Todos los Departamentos		4º	Optativa
Trabajo Fin de Grado	Todos los Departamentos		4º	Obligatoria

La Sra. Decana comenta que se harán reuniones informativas de los contenidos de las asignaturas optativas con los alumnos. Se hará también una previsión de asignaturas sin alumnos para que los departamentos puedan reorganizarse.

7. Modificación del POD de las titulaciones de Física e Ingeniería de materiales

Se informa de que se han recibido modificaciones de E y E y FAMN y Cristalografía que afectan a las asignaturas de CETI y Física Cuántica por la incorporación de las dos profesoras que se había comentado al principio de la Junta. También hay incorporaciones de profesores visitantes en la asignatura del Master y otros cambios que afectan a grupos de Laboratorio. Se incluye la tabla con los cambios.

8. Asuntos de trámite

Un hubo

9. Ruegos y Preguntas



Un hubo.

Vº Bº LA PRESIDENTA DE JUNTA,

LA SECRETARIA,
(P.D.)



Fdo.: Belén Pérez Verdú



Fdo.: Gloria Huertas Sánchez