

#### Acta N.º 106

### Sesión de Junta de Facultad celebrada el 10 de febrero de 2022

En Sevilla, a las 16:00 horas del día 10 de febrero de 2022, se celebró la Junta Ordinaria de la Facultad de Física en el Aula Magna, bajo la presidencia del Sr. Decano, D. Antonio J. Acosta Jiménez y actuando como secretaria D.ª Eleonora Viezzer, con la asistencia de los vocales miembros que a continuación se relacionan:

D.ª María Victoria Andrés Martín, D. Francisco Javier Romero Landa, D. Pablo García Sánchez, D. Juan Antonio Caballero Carretero, D. Jesús Casado Pascual, D. Miguel Antonio Cortés Giraldo, D. Jorge Fernández Berni, D. Manuel José Freire Rosales, Dª María Carmen Gallardo Cruz, D. Joaquín José Gómez Camacho, D.ª Gloria Huertas Sánchez, D. José María Martin Olalla, D. Julián Martínez Fernández, D.ª Ana Morales Rodríguez, D. Alberto Tomás Pérez Izquierdo, D. Joaquín Ramírez Rico, D. Antonio Ramos Reyes, D.ª Rocío Del Río Fernández, D.ª Manuela Rodríguez Gallardo, D. Luis Alejandro Camuñas Mesa, D. José Antonio Lay Varela, D.ª Mª José Balme Hidalgo, D. Javier Barrio Yáñez, D. Pablo Camadro de Pineda, D.ª Judith Díaz Domínguez, D. Guillermo Martín López, D. Carlos E. Sánchez Escudero, D.ª Lucía Sevilla Rodríguez, D. Juan Velasco Feria, D.ª Cinta Barba Brioso, D. Juan Carlos Benjumea Acevedo, D.ª Ángela María Gallardo López, D. Antonio Matías Moro Muñoz, D. Antonio G. Paúl Escolano, D. José Antonio Reinoso Cuevas, D. Alberto Romero García, D. Carlos Soria Del Hoyo, D. José María Tornero Sánchez.

Excusaron su asistencia D. Felipe Gutiérrez Mora, D. Francisco Medina Mena, D. Antonio Prados Montaño, D. Rafael Rodríguez Boix, D. José Manuel De La Rosa Utrera, D. José Rueda Rueda, D. Ángel Ruiz Campos, D.ª Raquel Barcia Martin, D.ª Ascensión Labella Ruiz, D. José Antonio Pacheco Sánchez, D.ª María Dolores Palma Ledesma, D.ª Regla Ayala Espinar, D. Jaime Javier Domingo Martínez, D. Faustino Maestre Caballero y D. Luis A. camuñas Mesa.

Código Seguro De Verificación	JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Fecha	30/05/2022
Firmado Por	ANTONIO JOSE ACOSTA JIMENEZ		
	ELEONORA VIEZZER .		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Página	1/8





#### Orden del día

- 1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de la sesión anterior.
- 2. Informe del Sr. Decano.
- 3. Aprobación de los límites de admisión para el curso 2022/23.
- 4. Aprobación del número de grupos y grupos en inglés para el curso 2022/23.
- 5. Oferta de asignaturas y plazas para estudiantes provenientes de programas de movilidad, curso 2022/23.
- 6. Informe del presupuesto de la Facultad 2022 y aprobación, en su caso, del cierre del ejercicio 2021.
- 7. Aprobación de la memoria de actividades de la Facultad correspondiente al curso 2020/21.
- 8. Modificaciones del POD del curso 2021/22.
- 9. Renovación de comisiones delegadas y no delegadas.
- 10. Asuntos de trámite.
- 11. Ruegos y preguntas.

### 1. Aprobación, si procede, del acta de la sesión anterior

No se han recibido comentarios ni correcciones a las actas N.º 105. Se aprueba por asentimiento.

#### 2. Informe del Sr. Decano

Informa el Sr. Decano que fallecen D<sup>a</sup> Caroline Clauss Klamp y el hijo de D. Manuel Lozano Leyva y expresa sus condolencias para sus familias y compañeros.

Sigue el Sr. Decano dando la bienvenida a los nuevos miembros de la Junta de Facultad. En el Sector A D. Julián Martinez Fernandez, y en el sector C D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> José Balme Hidalgo, D. Javier Barrio Yáñez, D. Pablo Camadro de Pineda, D<sup>a</sup> Judith Díaz Domínguez, D. Guillermo Martín López, D. Angel Ruiz Campos, D. Carlos Enrique Sánchez Escudero, D<sup>a</sup>. Lucía Sevilla Rodríguez, D. Juan Velasco Feria. En el sector B se queda una vacante por falta de candidatos.

Sigue el Sr. Decano felicitando al equipo de gobierno de la facultad por su toma de posesión el 12 de julio de 2021. Informa que se jubiló Dª Clara Alonso Alonso y expresa su agradecimiento por su trabajo en el departamento, en la facultad y en el equipo de gobierno.

Informa de los nombramientos provisionales de D<sup>a</sup>. Ana Morales y D. José Antonio Pacheco en la Red de Referentes.





Informa de la expedición del informe favorable por delegación de la Junta de una plaza de Catedrático de Universidad en el área de Física de la Materia Condensada en el Departamento de Física de la Materia Condensada.

Prosigue el Sr. Decano informando que los premios extraordinarios y San Alberto Magno se han concedido a D. Gabriel Koh Chaves del Grado en Física (también Premio Real Maestranza y Ayuntamiento), D. Alexander Luter Arregui del Grado en Ingeniería de Materiales, Dª. Elisa Guisado Arenas del Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales, D. Pablo Rabán Mondéjar del Doble Grado en Física y Matemáticas, Dª. Alejandra Pita Milleiro del Doble Grado en Química e Ingeniería de Materiales, D. Jerónimo Agullo Ocampos del Máster en Microelectrónica y D. José Luis García León del Máster en Física Nuclear.

Informa el Sr. Decano que las notas de acceso de títulos de grado para el curso 2021/2022 son los siguientes: 12.039 para el Grado en Física, 5.000 para el Grado en Ingeniería de Materiales, 12.137 para el Doble Grado en Física e Ingeniería de Materiales, 9.900 para el Doble Grado en Química e Ingeniería de Materiales y 13.693 para el Doble Grado en Física e Matemáticas. Comenta que la nota para acceder el Doble Grado en Física y Matemáticas es la más alta de todos los títulos de la US.

Informa el Sr. Decano que bajo el programa de movilidad SICUE hay 9 alumnos salientes (UCM (4), ULL (2), UGR (1), USAL (1), UAM (1)) y 5 alumnos entrantes (USC (2), UCO (1), UZAR (1), UAM (1)). En el programa de movilidad ERASMUS hay 27 alumnos salientes (Münster (8), Gdansk (5), Bourdeaux (2), Lublino (2), Milano (2), Torino (2), Graz (2), Pavia (1), Lisboa (1), Paris-Sud (1), Munich (1)) y 11 alumnos entrantes (Münster (3), Lyon (3), Köln (1), Bratislava (1), Graz (1), Padova (1), Bourdeaux (1)). En la doble titulación con la Universidad de Münster hay 1 alumno saliente.

Informa el Sr. Decano sobre la actuación del SEPRUS en la conserjería y secretaría con un estudio sobre el clima laboral con cuestionarios y entrevistas. Ha emitido un informe de salud laboral con algunos aspectos negativos y se está trabajando en una programación de actuaciones.

Indica el Sr. Decano que hay un grupo de trabajo de 38 interesados para establecer un máster de física médica y biológica entre la Universidad de Sevilla y la Universidad Pablo de Olavide. En estos momentos está paralizado a la espera del mapa de títulos que la Junta de Andalucía ha prometido sacar en breve.

Sigue el Sr. Decano informando sobre los primeros pasos para la acreditación integral del centro, conforme al programa Implanta-US, acreditado por la DEVA con un mapa de procesos. Se ha recibido la respuesta a la petición de modificación de la memoria de verificación del grado en física, se va a alegar a 6 deficiencias de la memoria con fecha límite el 16 de febrero de 2022. Comenta que el seguimiento interno de la Universidad de Sevilla de todos los títulos tiene fecha límite el 30 de junio de 2022. Además informa que

Código Seguro De Verificación	JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Fecha	30/05/2022
Firmado Por	ANTONIO JOSE ACOSTA JIMENEZ		
	ELEONORA VIEZZER .		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Página	3/8





está en marcha la renovación del acuerdo del máster interuniversitario en Física Nuclear para 4 años más.

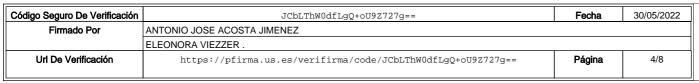
Se ha recibido información de los Vicerrectorados de Ordenación Académica y Digitalización sobre la intención de modificar la automatricula del alumnado para que pueda matricularse en todos los grupos de actividad, lo que requiere la publicación de los horarios de todas las actividades antes de la automatrícula.

Informa el Sr. Decano sobre la petición a Gerencia para el cierre del centro de 2 semanas en Agosto (6 a 21 de agosto de 2022).

Prosigue el Sr. Decano con las actuaciones de infraestructura que incluye el mobiliario del aula 1 y el amaestramiento de las llaves pedido por la conserjería. Quedan en petición el mobiliario del aula 2, adecentamiento del taller y ampliación de conserjería. Comenta la petición de las ayudas al VII Plan Propio de Investigación de la Universidad de Sevilla "Artículo del mes", "Concurso de videos" y "Feria de la Ciencia" 2022.

En cuanto a las actividades realizadas desde la pasada Junta de Centro, informa el Sr. Decano que han tenido lugar las siguientes:

- Acto de graduación de los cursos 2019/2020 y 2020/2021 (15 de julio de 2021)
- Reunión de profesores para la apertura del curso (15 de septiembre de 2021)
- Acto de bienvenida para los alumnos de nuevo ingreso (17 de septiembre de 2021)
- Acto Apertura de Curso de la RASC "Los colores de las plantas" impartida por D. Benito Valdés (4 de octubre de 2021)
- Taller TFG para profesores (22 de octubre de 2021)
- Presentación VII Plan Propio de Investigación (19 de noviembre de 2021)
- Conferencia "Radiofísica hospitalaria: Salidas profesionales en el ámbito sanitario" impartido por D. Carlos J. Baeza (2 de diciembre de 2021)
- Acto Entrega Concurso de Vídeos y Artículo del Mes y Homenaje a Personal Jubilado (22 de diciembre de 2021)
- Participación en la noche europea de los investigadores (22 a 24 de septiembre de 2021)
- Jornadas de visita para centros de secundaria, en lugar de Quifibiomat (2 a 12 de noviembre de 2021)







- Ciclo de conferencias Alumni Talks: D. Enrique Rando (28 de octubre de 2021),
  D. José Rueda Rueda (17 de noviembre de 2021),
  D. Xabier García-Casas (15 de diciembre de 2021)
- Día Mundial de los Materiales SOCIEMAT (3 de noviembre de 2021):
   "Láminas delgadas y nanoestructuras multifuncionales por técnicas de vacío y
   plasma" impartido por D<sup>a</sup>. Carmen López, "Titania: de la corrosión a la Pyme"
   impartido por D. Miguel A. Rodríguez, "Bienvenidos a Materland" impartido
   por D. Jordi Díaz.
- Conferencia "Ordenando el desorden: el impacto de la física de Giorgio Parisi" impartido por D. Juan J. Ruiz Lorenzo (11 de noviembre de 2021)

En cuanto a las actividades programadas, informa el Sr. Decano de las siguientes:

- Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia (11 de febrero de 2022): Exposición "Físicas en verso" y conferencia "Divulgar en TikTok siendo una estudiante" impartido por Da. Alba Moreno
- Olimpiada de Física, Examen Fase Local (15 de febrero de 2022)
- Salón del estudiante (25 a 30 de abril de 2022): se busca aún voluntarios.
- 2° ciclo Alumni Talks (fechas por determinar)
- Ciclo Conferencias RSEF (fechas por determinar)

Informa el Sr. Decano que se ha ampliado el plazo de solicitud para ayudas a actividades de divulgación (15 de febrero de 2022).

No hay preguntas sobre el informe.

## 3. Aprobación de los límites de admisión para el curso 2022/23

Toma la palabra D. María Victoria Andrés Martín para informar de la sugerencia de la Facultad de Matemáticas para incrementar las plazas en el Grado de Física y Doble Grado Física y Matemáticas. Informa que para aumentar las plazas, se requieren más recursos de los que no disponemos.

Informa D. María Victoria Andrés Martín que, a propuesta de la COA, los límites de admisión para el curso 2022/2023 son 90 para el Grado en Física, 30 para el Grado en Ingeniería de Materiales, 20 para el Doble Grado Física e Ingeniería de Materiales, 15 para el Doble Grado Química e Ingeniería de Materiales, 20 para el Doble Grado Física y Matemáticas, 40 para el Master en Física Nuclear, 30 para el Máster en Microelectrónica.

Sin más comentarios se aprueba la propuesta por asentimiento.





## 4. Aprobación del número de grupos y grupos en inglés para el curso 2022/23

Toma la palabra D<sup>a</sup> M.<sup>a</sup> Victoria Andrés Martín para exponer el resultado de los cambios en el número de grupos solicitados para el curso 2022-23. A raíz de las solicitudes planteadas por los departamentos, se propone solicitar para el próximo curso un cambio en el número de grupos de Química (1620006 y 2400006), uno más para cada tipo de actividad para impartirlo en inglés; Circuitos Integrados (1620026, 2310038 y 2400068), un grupo más de laboratorio; Elasticidad y Resistencia de Materiales (2220015 y 2320025), un grupo más de teoría; Ingeniería de Superficies (2220032, 2310044 y 2320037), un grupo adicional de seminarios y otro de laboratorio; Materiales con Funcionalidad Química-catalizadores (2220029 y 2310056), un grupo más de laboratorio. Así mismo se solicita iniciar a impartir, con un grupo en cada tipo de actividad, la nueva asignatura de Radioprotección del Máster Interuniversitario en Física Nuclear.

Toma la palabra D. José Antonio Reinoso Cuevas para explicar los motivos (seguimiento más cercano, tasa de éxito, formación de alumnos con distintos itinerarios ...) de la solicitud de un segundo grupo teórico de Elasticidad y Resistencia de Materiales.

Continúa D. María Victoria Andrés Martín indicando que para el Grado en Física se solicita, adicionalmente a los grupos en español, un grupo en inglés para las asignaturas: Métodos Matemáticos I, Química, Circuitos Eléctricos: Teoría e Instrumentación, Electrónica Física, Física Cuántica, Física Estadística, Mecánica Cuántica y Física Nuclear y de Partículas. Excepto Química, todas ellas tienen un grupo en inglés el curso vigente. Para el Grado en Ingeniería de Materiales se propone un grupo de inglés para Química I, también impartido actualmente.

Con respecto a las asignaturas del Máster Interuniversitario en Física Nuclear se propone que se imparta en inglés un grupo, ninguno en español, de las siguientes optativas que se impartirían conjuntamente con las correspondientes del Erasmus Mundus Joint Master Degree on Nuclear Physics: Interacciones Débiles, Teoría Cuántica Relativista: Procesos Nucleares, Teorías de Muchos Cuerpos en Física Nuclear, Astrofísica Nuclear, Física Hadrónica.

Para el Máster en Microelectrónica se propone impartir en inglés el único grupo de Metodologías de Diseño y Herramientas de CAD, obligatoria, de Diseño de Circuitos para Front-End RF, optativa, y Transceptores Inalámbricos: Estándares, Técnicas y Arquitecturas, optativa.

Todas las asignaturas de máster aquí consideradas se han impartido en inglés con anterioridad.

Se aprueba por asentimiento.





# 5. Oferta de asignaturas y plazas para estudiantes provenientes de programas de movilidad, curso 2022/23

Expone D<sup>a</sup> María Victoria Andrés Martín la propuesta de la Comisión de Ordenación Académica a este respecto: para los grados se propone limitar a una plaza las asignaturas de "Prácticas Externas/en empresas" y no establecer ninguna limitación para el resto de las asignaturas. Con respecto al máster de microelectrónica se establece un límite de dos plazas para las Prácticas en Empresa.

Se aprueba por asentimiento.

# 6. Informe del presupuesto de la Facultad 2022 y aprobación, en su caso, del cierre del ejercicio 2021

Toma la palabra el Sr. Decano indicando los gastos del centro para el cierre económico del ejercicio 2021. Los gastos incluyen 52.953,52€ para el capítulo II y 20.580,55€ para el capítulo VI. El detalle de gastos y facturas se analizó en la Comisión de Asuntos Económicos.

Sin más comentarios, se aprueba por asentimiento.

Informa el Sr. Decano que el presupuesto de 2022 cubre 45.697€ para el capítulo II, y 21.000€ para el capítulo VI.

Se aprueba por asentimiento.

# 7. Aprobación de la memoria de actividades de la Facultad correspondiente al curso 2020/21

Informa el Sr. Decano que se ha compartido ayer el borrador de la memoria de actividades de la facultad correspondiente al curso 2020/2021 y pide comentarios, dando un plazo de 10 días para hacer definitiva la memoria.

Toma la palabra D. Jorge Fernandez Berni para indicar que falta la información sobre las tesis doctorales defendidas y las reuniones del programa de doctorado. Se incluirán en el documento definitivo.

Se aprueba por asentimiento.

### 8. Modificaciones del POD del curso 2021/22

Da María Victoria Andrés Martín recuerda que se ha enviado un fichero con los cambios en el POD del curso 2020-21, por cuestiones puntuales o sobrevenidas, desde la última Junta de Facultad y pregunta si alguien tiene dudas o precisa de aclaraciones sobre algún caso. Recuerda también los motivos más comunes que hacen necesarios este tipo de cambios a lo largo del curso.

Se aprueban por asentimiento.



Código Seguro De Verificación	JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Fecha	30/05/2022
Firmado Por	ANTONIO JOSE ACOSTA JIMENEZ		
	ELEONORA VIEZZER .		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Página	7/8





### 9. Renovación de comisiones delegadas y no delegadas

Toma la palabra el Sr. Decano para exponer las vacantes en las comisiones delegadas. En el Sector A y B el Departamento de Física de la Materia Condensada tiene una vacante en la Comisión de Ordenación Académica, la Comisión de Asuntos Económicos, Obras y Equipamiento, la Comisión de Organización y Control de Prácticas en Empresas e Instituciones y la Comisión de Seguimiento Grado en Física. Además, el Departamento de Electrónica y Electromagnetismo tiene una vacante en la Comisión de Prácticas y en la Comisión de Seguimiento de Estudios del Grado de Ingeniería de Materiales en el sector A y B. El sector C tiene ya candidatos propuestos a sus vacantes. El sector D tiene una vacante en la Comisión de Seguimiento de Estudios del Grado en Física. Se anima a los miembros de Junta a que se presenten a dichas vacantes.

Sigue el Sr. Decano informando sobre las vacantes en las comisiones no delegadas. En el Sector A y B el Departamento de Física de la Materia Condensada tiene una vacante en la Comisión de Docencia. El Sector C ya ha propuesto candidatos a sus vacantes. En la Junta Electoral, el sector B tiene una vacante de suplente.

Se comunica que para ocupar dichas vacantes muestren su intención a D<sup>a</sup> Dolores Palma, que irá recopilando las peticiones.

### 10. Asuntos de trámite

No hay.

## 11. Ruegos y preguntas

No hay.

Sin más asuntos que tratar se levanta la sesión a las 17:15.

V°. B°. el Decano La Secretaria,

Fdo.: Antonio J. Acosta Jiménez Fdo.: Eleonora Viezzer

Código Seguro De Verificación	JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Fecha	30/05/2022
Firmado Por	ANTONIO JOSE ACOSTA JIMENEZ		
	ELEONORA VIEZZER .		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/JCbLThW0dfLgQ+oU9Z727g==	Página	8/8

