

Facultad de Ciencias



En la ciudad de Córdoba, siendo las 16.00 horas del día 14 de diciembre de 2022, se reúne la Junta de la Facultad de Ciencias en la Sala de Junta Jacobo Cárdenas, con la asistencia de los miembros que a continuación se relacionan:

M<sup>a</sup> Isabel Burón Romero, Manuel Cruz Yusta, Miguel Gaju Ricart, Juan José Giner Casares, Alberto Marinas Aramendia, M<sup>a</sup> Teresa Martín Romero, Carmen M<sup>a</sup> Michán Doña, Enriqueta Moyano Cañete, M<sup>a</sup> Teresa Roldán Arjona, M<sup>a</sup> Carmen Ruiz Roldán, Antonio Tejero del Caz, M<sup>a</sup> Teresa García Martínez, Juan Carlos García Mauricio, M<sup>a</sup> Ángeles Martín Santos, Josefa Muñoz Alamillo, Encarnación Muñoz Serrano, José Manuel Villalba Montoro, Marta de la Rosa Núñez, Manuel Lozano Hernández, José Javier Perales Canto, José Manuel Pérez Porrero, Marta Rosel Pérez Morales y María de la Paz Aguilar Caballos.

Justifican su ausencia los profesores Lourdes Arce Jiménez, Juan Luis Gómez Camer, M<sup>a</sup> de las Mercedes Sánchez Moreno, Guadalupe Sánchez Obrero, Mercedes Marín Beltrán, y Cristina Yubero Serrano, el personal de administración y servicios Ana M<sup>a</sup> Ruiz Sánchez, y el estudiante Antonio Javier Caro Reina.

Como invitados asisten Lara Paloma Sáez Melero, Jorge Hidalgo Aguilera, Rosa M<sup>a</sup> Giráldez Pérez y Eduardo Espinosa Víctor, como Coordinadores de las Titulaciones de la Facultad de Ciencias,

para tratar los puntos del orden del día que a continuación se relacionan:

**Punto 1º**

**Aprobación, si procede, del Acta 530**

Se aprueba, por asentimiento, el acta 530.

**Punto 2º**

**Informe de la Sra. Decana**

La Sra. Decana comienza su informe mencionando la intensa actividad de divulgación científica que ha habido desde la última sesión ordinaria, entre la que cabe destacar la conferencia impartida por el Dr. Luis Enjuanes, director del Centro Nacional de Biotecnología y responsable de la vacuna española contra el covid, que clausuró las IX Jornadas de Divulgación de la Investigación en Biología Molecular, Celular, Genética y Biotecnología de la Universidad de Córdoba, organizadas por el Dpto. Bioquímica y Biología Molecular.

Por otro lado, el 28 de octubre recibimos el informe provisional Implanta favorable, en el que nos solicitaban contestación a las alegaciones en 20 días hábiles. Dada la premura, este documento se aprobó en Comisión de Garantía de Calidad. Con respecto a la renovación de la acreditación de nuestras titulaciones, el 31 de octubre se enviaron los autoinformes, y esta misma semana hemos recibido la fecha de las audiencias, que tendrán lugar el 16 y 17 de enero. Tenemos que enviar antes de Navidad toda la información que nos piden, por lo que ya estamos trabajando en ello. Respecto al documento Plan Director, que tendrá una duración de dos años, ya está acabado y en breve se pondrá a exposición pública, tras enviarlo a Junta de Facultad.

La Sra. Decana continúa informando sobre las diversas reuniones mantenidas recientemente. La semana pasada se nos informó de la intención de crear Centros Universitarios de Desarrollo, para fomentar la relación con el tejido empresarial de la provincia. La idea podría ser establecer itinerarios de formación dual. Para nuestros grados, tendríamos que asegurar el 20% de los créditos (48 en total), y podría tratarse de un plan que ayudara a mejorar la empleabilidad de nuestros titulados. La

intención es que el primer centro se ubique en Pozoblanco, con COVAP como empresa prioritaria, a la que se podrían añadir otras.

Por otro lado, se nos ha informado de que se va a incrementar el presupuesto a departamentos y centros. Una parte de este presupuesto se va a repartir de la forma habitual, y habrá otra parte variable: 200000 € para centros y 300000 € para departamentos. En el peor de los casos, esta partida se repartiría a partes iguales entre los diez centros, con lo que a la Facultad de Ciencias correspondería al menos 20000 €. Nuestra idea es crear un proyecto estratégico de centro para fomentar la coordinación horizontal y vertical de nuestros grados, basado en los informes que nos lleguen del proceso de renovación de la acreditación. Creemos que merece mucho la pena invertir esta parte del presupuesto en reforzar la coordinación de los grados, así como mejorar la proyección del centro y el perfil de los alumnos de nuevo ingreso. En esta línea, vamos a recuperar las 'Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental' que consideramos especialmente relevantes y con una repercusión muy positiva en nuestros grados. Cada vez hay más titulaciones que tienen el perfil de nuestros estudiantes, por lo que hay que hacer un esfuerzo especial por reforzar la difusión.

La Sra. Decana informa que hoy se ha reunido la COPOA, a la cual ha asistido la Vicedecana de Planificación y Coordinación Académica Carmen Ruiz. Se ha planteado la modificación del calendario académico oficial, tema que ha suscitado un intenso debate. La Vicedecana interviene para informar que la única modificación propuesta ya definitiva es que la convocatoria extraordinaria de exámenes de septiembre/octubre pasa de nuevo a ser la última convocatoria del curso. Los exámenes de las convocatorias ordinarias siguen teniendo el esquema 2+1+2 (dos semanas para cada convocatoria y entre ellas una semana de descanso). Queda pendiente de confirmar aún el retraso de una semana en el comienzo del curso y que la primera semana de enero haya clase.

La Sra. Decana informa que este viernes se hará un acto para celebrar el 30 aniversario de la donación de la Colección de Minerales, Rocas y Moluscos 'Carlos García Mauriño', durante la cual tendrá lugar la conferencia "El uso de rocas, pigmentos minerales y conchas marinas durante la transición entre Neandertales y Sapiens sapiens: los casos de la Cueva de Ardales y Cueva de la Victoria en Málaga" impartida por D. Pedro Cantalejo Duarte (Divulgador Científico).

La Sra. Decana acaba este punto informando de que por parte del Ayuntamiento se va a poner en marcha una iniciativa, Agenda Córdoba, relacionada con Desarrollo Sostenible en la que van a impulsar algunas ideas innovadoras y necesitan de la colaboración de Grupos de Investigación. Por esta razón, se va a contactar con los grupos de investigación para que en unas sencillas fichas expliquen sus líneas de investigación de forma divulgativa, y así poder dar visibilidad a la sociedad sobre la investigación que realizan nuestros profesores.

### **Punto 3º: Aprobación, si procede, de la actualización de los Cuadros de Reconocimientos entre grados de la Facultad de Ciencias**

La Secretaria Académica Marta Pérez informa que, una vez finalizados todos los expedientes de reconocimientos, se ha procedido a actualizar los cuadros de reconocimiento entre grados, indicando que en los documentos enviados se han destacado solamente los nuevos reconocimientos, ya que el resto estaban aprobados en anteriores sesiones de Junta de Facultad. En este caso, sólo se han enviado los cuadros correspondientes a los Grados de Biología, Bioquímica, Física y Química, al ser los únicos con reconocimientos nuevos, y se ha creado un nuevo cuadro con los reconocimientos realizados para el nuevo Grado de Biotecnología. La Secretaria ruega se apruebe asimismo la retirada del reconocimiento de una asignatura concreta que estaba en el cuadro del Grado de Bioquímica, y cambiarlo por otro. Se trata de anular el reconocimiento de la asignatura *Química* del Grado de Biología por la asignatura *Química* del Grado de Bioquímica, y reconocerla por la asignatura *Química Orgánica* del Grado de Bioquímica, ya que las competencias y contenidos son más afines. Este cambio se ha consultado con el Dpto. de Química Orgánica, que ha mostrado su conformidad.

Se aprueba, por asentimiento, la actualización de los Cuadros de Reconocimientos entre grados de la Facultad de Ciencias.



**Punto 4º: Aprobación, si procede, de la propuesta de Premios Extraordinarios de los Grados de la Facultad de Ciencias del curso 2021/22**

La Secretaria Académica informa que se ha recibido la propuesta de Premios Extraordinarios desde Secretaria General, datos que se han cotejado con los nuestros. Este año de nuevo no hay ningún estudiante propuesto por el Grado de Ciencias Ambientales, al no alcanzar la nota mínima de 8. Por otro lado, y en base al Acuerdo de Consejo de Gobierno del 25 de enero de 2018 sobre la *Modificación de los criterios generales para la Concesión de los Premios Extraordinarios Fin de Grado*, proponemos un segundo premio extraordinario en el Grado de Física. Esta propuesta se ha enviado ya a Secretaría General, condicionada a su aprobación hoy, puesto que este año la han solicitado antes.

Los titulados propuestos son:

Grado	Alumno	Nota Media	Nº Titulados
Biología	Ordóñez Pareja, Lucía	9,10	116
	Caballero Segarra, Inés María	8,68	
Bioquímica	Ruiz Tabas, Álvaro	8,72	40
Ciencias Ambientales	desierto	-	-
Física	Gómez-Limón Gallardo, José María	9,45	44
	Cosgaya Arrieta, Juan José	9,40	
Química	Pedraza Soto, Ana María	9,17	47

Se aprueba, por asentimiento, la propuesta de Premios Extraordinarios de los Grados de la Facultad de Ciencias del curso 2021/22 (Acuerdo 1).

**Punto 5º: Estudio y aprobación, si procede, del cambio de adscripción de asignaturas a áreas de conocimiento**

La Vicedecana Carmen Ruiz explica los tres cambios propuestos:

En primer lugar, se propone pasar de transitorio a permanente un cambio de adscripción aprobado en la Junta de Facultad 529, que afecta a la asignatura 'Instrumentación Electrónica', del área Electrónica al área Tecnología Electrónica, ambas del Dpto. de Ingeniería Electrónica y de Computadores.

En segundo lugar, se trata de mantener dos cambios de adscripción transitorios de asignaturas impartidas por el Dpto. de Física para el curso 2023/24. Por un lado, mantener la adscripción de la asignatura *Física* del Grado de Biología al área de Física Aplicada, y por otro, mantener la adscripción de la asignatura *Electromagnetismo II* del Grado de Física al área de Electromagnetismo.

Se aprueba, por asentimiento, el cambio de adscripción de asignaturas a áreas de conocimiento (Acuerdo 2).

**Punto 6º: Ratificación, si procede, de varios acuerdos de la Comisión de Garantía de Calidad de la Facultad de Ciencias**

La Sra. Decana indica que los documentos de los Planes de Mejora que se enviaron ayer para su estudio estaban pendientes de su aprobación hoy por la mañana por la Comisión de Garantía de Calidad. Las acciones de mejora surgen tanto de las recomendaciones de la DEVA a los informes de seguimiento, como de las propuestas de la Comisión de Garantía de Calidad y del Equipo Decanal.

La Vicedecana de Calidad, Innovación Docente, Orientación y Empleabilidad M<sup>a</sup> Teresa García informa de que la financiación para la convocatoria de este año ha aumentado hasta 5000 €, siempre y cuando se propongan más de 3 acciones de mejora. La Vicedecana explica con detalle las cinco acciones propuestas:



- 1) Actualización de la información pública para los grupos de interés en la página web, las redes sociales y LinkedIn de la Facultad de Ciencias
- 2) Difusión de los Títulos de Grado de la Facultad de Ciencias
- 3) Nuevas acciones dirigidas a mejorar la orientación profesional de los estudiantes de Grado
- 4) Acciones para fomentar la participación en las encuestas de los estudiantes de los Grados
- 5) Talleres para mejorar la motivación y el rendimiento académico

El profesor Juan Carlos García Mauricio pregunta si se ha hecho algún estudio para saber si las visitas a centros de secundaria y bachillerato para dar charlas informativas sobre nuestros grados han incrementado la demanda de nuestros grados y mejorado el perfil de ingreso de nuestros estudiantes. La Sra. Decana responde que es muy difícil saberlo, puesto que no tenemos información sobre la identidad de los estudiantes a los que visitamos en sus centros. Añade que estos estudiantes son de 2ª bachillerato, y sería deseable visitarlos en cursos inferiores, en especial en 4º ESO, curso en el que muchos de ellos aún no saben qué estudiar. Sería interesante montar un Proyecto de Innovación Docente en este sentido, con la participación de profesorado de la facultad. La profesora Carmen Michán añade que también se hace divulgación de la ciencia en centros, y que muchos estudiantes están condicionados por la nota de corte a la hora de elegir titulación. La Sra. Decana opina que nuestras notas de corte no son altas, a excepción de Física y Bioquímica, y que un problema que estamos teniendo es el calendario del DUA, uno de los motivos que hace que, a pesar de que nuestras titulaciones tienen muchas solicitudes, al final no se plasman en las matriculaciones. Además, se han aprobado títulos nuevos en otras universidades con los que competimos. Añade que nuestra línea de trabajo debe ir encaminada a que los estudiantes nos elijan en primera opción. Estamos también pensando en lanzar campañas de publicidad con el aumento de presupuesto. El profesor Jorge Hidalgo sugiere llevar a nuestros estudiantes a las charlas a estudiantes de la ESO, en el caso de que se hicieran. La estudiante Marta de la Rosa está de acuerdo con que lo más adecuado es informar a los estudiantes de 4º de la ESO, e incluso a 1º bachillerato.

Se ratifica, por asentimiento, el documento de los Planes de Mejora de los Grados de la Facultad de Ciencias de la convocatoria 2022.

#### **Punto 7º: Ratificación, si procede, de las propuestas de cursos FPU para el primer cuatrimestre**

La Sra. Decana explica que estos cursos responden a los intereses del PDI, de acuerdo con las sugerencias recibidas a través del formulario que enviamos en su momento. Hoy ratificamos dos cursos que se tuvieron que enviar el pasado noviembre para que se tramitaran a tiempo y poder impartirlos en enero del 2023, confiando que la Junta de Facultad mostraría su conformidad. Más adelante se propondrán más cursos para el 2º cuatrimestre. Los cursos propuestos, cuyas fichas se han enviado, son:

- 'Las necesidades específicas de apoyo educativo y la universidad – TDAH, dislexia y autismo de alto funcionamiento (2ª edición)'
- 'Uso profesional de la voz'

La Vicedecana Teresa García indica que ya está abierta la prescripción para el primero, y anima al profesorado a solicitarlo. Una vez se ratifiquen en esta sesión, se enviará un correo informativo a todo el PDI. Señala asimismo que el formulario de detección de necesidades de formación del profesorado ha sido una evidencia para el Programa Implanta.

Se ratifican, por asentimiento, las propuestas de cursos FPU para el primer cuatrimestre.



### **Punto 8º: Ruegos y preguntas**

La profesora Rosa M<sup>a</sup> Giráldez ruega que, dado que la Unidad de Atención Psicológica de la UCO depende de profesores voluntarios que no pueden llegar a atender todas las necesidades de los diferentes colectivos que la demandan, la Facultad de Ciencias solicite que la universidad incorpore al menos un psicólogo a su plantilla. La Sra. Decana y resto de asistentes muestran su acuerdo con esta propuesta. La profesora Enriqueta Moyano pregunta de qué forma se da a conocer esta unidad. La Sra. Decana responde que este año se ha informado por primera vez en las Jornadas de Nuevo Ingreso.

La profesora Isabel Burón pregunta si va a haber alguna dotación para pequeño equipamiento. La Sra. Decana responde que por ahora parece que no. Informa de que se ha constituido un Consejo de Dirección de Campus, formado por los decanos y directores y el nuevo administrador del Campus José Luis Marín, que se reunirá una vez al mes, con competencias para la gestión de recursos para la docencia. En la segunda reunión mantenida, la Decana planteó la gestión de espacios del campus, y se comprometieron a hacer un inventario de espacios docentes en uso y de potenciales nuevos espacios.

Y sin más asuntos que tratar, se levanta la sesión de todo lo cual como Secretaria doy fe.

Marta Rosel Pérez Morales  
Secretaria de la Facultad de Ciencias