



FACULTAD DE BIOLOGÍA

MEMORIA DEL CURSO ACADÉMICO 2024/25

Órgano de gobierno: Junta de Facultad

Durante el curso académico 2024/25 se celebraron cinco sesiones ordinarias de la Junta de Facultad: JF209 (4 de octubre de 2024); JF210 (16 de enero de 2025); JF211 (19 de febrero de 2025); JF212 (29 de mayo de 2025) y JF213 (27 de junio de 2025). Además, tal y como está establecido, se procedió a la renovación parcial de la Junta de Centro (sector C). Hay que destacar, igualmente, que en la JF213 se aprobó el nuevo *Reglamento de Funcionamiento de la Junta de la Facultad de Biología*, que se adapta a los recientemente aprobados Estatutos de la Universidad de Sevilla.

Actividad docente

Como todos los años, el curso académico comenzó con el tradicional “Acto de Bienvenida a los estudiantes de nuevo ingreso”, que tuvo lugar el 6 de septiembre de 2024.

En el curso 2024/25 el número total de estudiantes matriculados en nuestro centro fue de 1.246, los cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

944 en el Grado en Biología

235 en el Grado en Bioquímica

47 en el Máster Universitario en Biología Avanzada: Investigación y Aplicación (MUBA)

20 (+10 estudiantes de la UNIA) en el Máster Universitario en Análisis de Datos Ómicos y Biología de Sistemas (MADOBIS)

De los 1.246 matriculados, 362 correspondieron a estudiantes de nuevo ingreso, que se distribuyeron como sigue:

244 en el Grado en Biología

64 en el Grado en Bioquímica

34 en el MUBA

20 en el MADOBIS

A estos alumnos hay que añadir los 124 estudiantes matriculados en el Programa de Doctorado en Biología Integrada, de los cuales 29 fueron de nuevo ingreso.

Código Seguro De Verificación	e5DT++02rHfN0TRgAPPZqQ==	Fecha	16/12/2025
Firmado Por	FRANCISCO ROMERO PORTILLO		
	LUIS JACINTO HERRERO RAMA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/e5DT%2B%2BO2rHfN0TRgAPPZqQ%3D%3D	Página	1/4

Además, durante el curso pasado, 62 alumnos realizaron parte de sus estudios fuera de nuestra Universidad dentro de los Programas de movilidad nacional e internacional. En concreto, 41 estudiantes mediante el programa ERASMUS, 15 mediante el programa SICUE (13 del Grado en Biología y 2 del Grado en Bioquímica) y 6 alumnos realizaron prácticas internacionales en el marco de la Convocatoria de ERASMUS-Prácticas. Por otra parte, nuestra Facultad recibió 31 alumnos ERASMUS (21 para el Grado en Biología, 7 para el Grado en Bioquímica y 3 para el MUBA) y 14 SICUE (6 para el Grado en Biología y 8 para el Grado en Bioquímica).

Con respecto a nuevos acuerdos con otras universidades para el curso 2025/26, se han establecido convenios en el marco del programa Ulysseus con la Universidad de Génova (Italia) y la Universidad Côte d'Azur (Francia), así como un convenio específico entre la Universidad de Sevilla y la Universidad Jorge Tadeo Lozano de Bogotá (Colombia). También se ha formalizado un acuerdo con la Facultad de Ciencias de la Universidad de Montpellier para actividades de movilidad internacional, formación, investigación y cultura (programa BIP en "Evolutionary Ecology and Biology"), y otro acuerdo para la participación de alumnos de doctorado del Departamento de Microbiología en las "Journées de l'École Doctorale de Nice", igualmente en el marco del programa Ulysseus. En el ámbito nacional, dentro del programa SICUE, se ha formalizado un acuerdo con el Grado en Biotecnología de la Universidad Politécnica de Valencia.

Por otra parte, este pasado curso académico, 271 estudiantes egresaron de nuestra Facultad. De ellos:

164 pertenecían al Grado en Biología

67 al Grado en Bioquímica

19 al MUBA

21 al MADOBIS

Por último, respecto al profesorado, durante el curso tomaron posesión 8 Catedráticos de Universidad, 8 Profesores Titulares y 8 Profesores Permanentes Laborales. Por contra, se jubilaron 7 profesores.

Actividad investigadora

Nuestros investigadores obtuvieron un total de 33 proyectos de investigación en las Convocatorias Estatales de Investigación, con una financiación global superior a los seis millones y medio de euros. A esto hay que sumar 3 proyectos europeos, aunque solo disponemos de información de la dotación económica de uno de ellos (565.000 €), y un número sin determinar de proyectos autonómicos y de otras convocatorias.

Además, 19 investigadores de nuestra Facultad alcanzaron el grado de doctor. La distribución por departamentos fue la siguiente: 4 en Bioquímica Vegetal y Biología Molecular, 4 en Biología Vegetal y Ecología, 1 en Biología Celular, 7 en Genética, 1 en Microbiología y 2 en Zoología.

Por nuestro lado, la Facultad apoya la investigación en la medida de sus posibilidades y, entre otras iniciativas, mantiene el premio a *"la publicación científica del mes de la Facultad de Biología"*. En este curso académico se ha resuelto la Convocatoria 2023/24 que contó con

Código Seguro De Verificación	e5DT++02rHfN0TRgAPPZqQ==	Fecha	16/12/2025
Firmado Por	FRANCISCO ROMERO PORTILLO LUIS JACINTO HERRERO RAMA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/e5DT%2B%2BO2rHfN0TRgAPPZqQ%3D%3D	Página	2/4
			

26 solicitudes admitidas. Como actividad complementaria, se organizó un concurso de pósteres científico-divulgativos, basados en algunas de las publicaciones seleccionadas, para su difusión entre el alumnado. La entrega de premios tuvo lugar el día 21 de noviembre de 2024 en un acto en el que los premiados impartieron charlas científicas sobre sus publicaciones.

Divulgación

En lo que respecta a divulgación científica e innovación docente, el Centro participó en la mayor parte de las convocatorias de financiación de los programas destinados a estos fines. Por citar el más relevante, el Plan Propio de Docencia de la Universidad, que ha permitido cubrir en gran medida los gastos de las prácticas habituales e incluir algunas nuevas. El Plan Propio también ha permitido financiar las actividades del Programa de Doctorado, actividades de divulgación y actividades de emprendimiento como las Jornadas Empresariales del MUBA.

Este año nuestra Facultad fue la encargada de organizar el *Acto de San Alberto Magno* en el que impartió una conferencia el profesor José Carlos Gómez.

Además, como todos los años, hemos participado en *QUIFIBIOMAT*, en el marco de la *Semana de la Ciencia*, en las que participaron 45 institutos y unos 1.000 alumnos, así como en el *Salón del Estudiante* (con la colaboración de 70 estudiantes, PTGAS y PDI) y en la *Feria de la Ciencia*, cuyo stand fue coordinado por el profesor Pablo López, con la participación de 26 colaboradores.

Otros eventos de divulgación en los que participamos fueron:

- *II Semana de la Biología*.
- *Jornadas de divulgación científica*.
- *Proyecto alumni*, charlas dirigidas por alumnos egresados de la US destinadas a los estudiantes actuales de la institución, con el fin de ofrecer asesoramiento, compartir experiencias laborales y guiar en el proceso de transición desde la vida académica hasta el entorno profesional.
- *Proyecto Investigamus*, con exposiciones de pósteres y charlas de jóvenes investigadores de la Facultad.
- *II Jornadas de Internacionalización de US*. Nuestra Facultad participó en esas jornadas en la sección de Movilidad Internacional.

Infraestructuras y equipamientos

En lo que respecta a las infraestructuras y el equipamiento, durante el pasado curso se instalaron 72 taquillas destinadas a los alumnos, ubicadas en una de las salas de estudio de la tercera planta. Está previsto incrementar su número en los próximos cursos. En relación con los equipos de los laboratorios generales de prácticas, se adquirieron un espectrofotómetro, un microtomo, diez microscopios y un cañón de vídeo.

Por otro lado, se ensoló una zona del sótano cedida por el Servicio de Mantenimiento, que ha sido acondicionada con armarios y habilitada para el almacenamiento de material fungible de prácticas y material de conserjería. Asimismo, se sustituyeron las ventanas de los laboratorios y de la secretaría del Departamento de Bioquímica, que era el único espacio

Código Seguro De Verificación	e5DT++02rHfN0TRgAPPZqQ==	Fecha	16/12/2025
Firmado Por	FRANCISCO ROMERO PORTILLO LUIS JACINTO HERRERO RAMA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/e5DT%2B%2BO2rHfN0TRgAPPZqQ%3D%3D	Página	3/4

pendiente de renovación. Finalmente, se renovó el pavimento de dos laboratorios del Departamento de Genética, actuación financiada mediante una ayuda del Plan Propio.

Premios y reconocimientos

- Destacamos los logros de profesores, investigadores y alumnos de nuestra Facultad:
- Prof. Enrique Mateos, elegido Presidente del Consejo de Participación del Espacio Natural de Doñana.
 - Prof. Montserrat Vilà, por haber recibido la distinción Robert Whittaker de la Sociedad Americana de Ecología.
 - Prof. Rocío López Igual, por haber obtenido el Premio Manuel Losada Villasante en la categoría de Investigación en Innovación.
 - Prof. Miguel Ángel de la Rosa Acosta, al que se ha concedido el Premio Fama de la Universidad de Sevilla-Rama de Ciencias 2024/25.
 - Dra. Gemma Martínez Laíz, premio a la mejor Tesis Doctoral en el campo de la Biología otorgado por la Real Academia Sevillana de Ciencias.
 - Egresado Billy James Williams Marland, por el 3º Premio de Trabajo de Fin de Grado del Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía (COBA).

En Sevilla, a 16 de diciembre de 2025

Código Seguro De Verificación	e5DT++02rHfN0TRgAPPZqQ==	Fecha	16/12/2025
Firmado Por	FRANCISCO ROMERO PORTILLO LUIS JACINTO HERRERO RAMA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/e5DT%2B%2BO2rHfN0TRgAPPZqQ%3D%3D	Página	4/4

