

**REUNIÓN DE COORDINADORES DE ASIGNATURAS DEL MÁSTER EN GENÉTICA
MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA**

CURSO 25-26

Fecha: 9 de julio de 2026

Hora de inicio y lugar: 10:00h en el seminario de Departamento de Bioquímica Vegetal y Biología Molecular (edificio verde)

Asistentes:

- María de la Cruz Muñoz Centeno (Coordinadora del Máster)
- Sandra Díaz Troya (Secretaria de la Comisión Académica)
- María José Huertas Romera (miembro de la Comisión Académica)
- Eloísa Pajuelo Domínguez (miembro de la Comisión Académica)
- Rosa M^a Luna Varo
- Montserrat Argandoña
- Rocío López Igual (en lugar de José F. Ruiz Pérez)
- Fernando Romero Balestra
- Silvia Jimeno González
- Helene Gaillard
- Alfonso Mazuelos Rojas
- David Cánovas López
- M^a del Carmen Limón Mirón
- Fernando Gómez Herreros

Excusan su ausencia:

- José F. Ruiz Pérez (acude en su lugar Rocío López Igual, profesora de la asignatura)
- Belén Gómez González (miembro de la Comisión Académica)

DESARROLLO DE LA SESIÓN Y ACUERDOS

La Coordinadora del Máster da la bienvenida a los asistentes, agradece su presencia y procede a presentar formalmente a la nueva secretaria de la Comisión Académica (CA), Sandra Díaz Troya. A continuación, realiza una valoración global muy positiva del desarrollo del curso académico 25-26, destacando que, un año más, la docencia se había desarrollado con normalidad gracias a la implicación y profesionalidad del profesorado, al que trasladó su felicitación y agradecimiento por el trabajo realizado. La Coordinadora del Máster informa de los siguientes asuntos:

1. Desarrollo del curso académico 25-26

- **Matriculación:** En el curso 25-26 se han cubierto el total de las 30 plazas ofertadas. Adicionalmente, una estudiante pudo incorporarse una vez iniciado el curso tras resolver problemas relacionados con la obtención del visado. Debido a su incorporación tardía únicamente pudo cursar una asignatura, por lo que continuará sus estudios durante el próximo curso académico.

Código Seguro De Verificación	ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ==	Fecha	21/07/2026	
Firmado Por	MARIA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO SANDRA DIAZ TROYA			
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ%3D%3D	Página	1/5	

- Trabajos Fin de Máster (TFM): Entre la primera y la segunda convocatoria se han defendido 28 de los 30 TFM, quedando únicamente 2 trabajos pendientes para la tercera convocatoria. La totalidad de los TFM de este curso se han desarrollado en centros de investigación. Aunque inicialmente se había previsto un TFM en empresa, la estudiante correspondiente solicitó posteriormente el cambio a un grupo de investigación.
- Problemática con el aula TIC3: Existen problemas de aforo en el Aula TIC3 del CRAI (capacidad limitada a 29 alumnos y 1 profesor). Al superarse este límite en las asignaturas obligatorias, se han generado deficiencias de espacio y seguridad, especialmente en las asignaturas Tecnologías Ómicas y Bioinformática (que requiere un ordenador por alumno) y Genética Molecular de Organismos Modelo (debido a la concurrencia de múltiples docentes en determinadas sesiones). Como medida de mejora, ha solicitado la utilización del aula TIC4, de mayor capacidad, para el próximo curso.
- Incidencias y atención al alumnado: Las incidencias de carácter personal surgidas con algunos estudiantes a lo largo del curso, se resolvieron satisfactoriamente mediante la adopción de medidas individualizadas. La Coordinadora expresa su agradecimiento al profesorado implicado y al SACU por el soporte prestado.

2. Gestión de las Prácticas de Empresa (PE)

- Valoración y empleabilidad: Las prácticas externas han recibido una valoración muy positiva por parte de la ACCUA. Aunque el perfil mayoritario del alumnado continúa orientado hacia la investigación, existe una diversificación de su interés hacia otras salidas profesionales. Se constata el éxito laboral de esta línea con la contratación reciente de un estudiante del máster en AGQlabs y tres en Corteva.
- Oferta de PE: Durante el presente curso se han mantenido las colaboraciones con las empresas participantes en convocatorias anteriores y se ha incorporado Bordas como nueva empresa colaboradora tras la firma del correspondiente convenio con la US. Asimismo, varias empresas están ofertando prácticas curriculares (120 horas) seguidas de un periodo extracurricular remunerado.
- Plataforma ICARO: Este curso la gestión de las PE se ha realizado a través de la plataforma ÍCARO. La Coordinadora agradece a Ignacia Sierra, de la EIP, su implicación formándose e implementando este procedimiento.

3. Gestión de TFM

- Optimización de la plataforma TerminUS: A pesar de implantarse la plataforma TerminUS para los TFM, la estrechez de plazos obligó a enviar las memorias a las comisiones evaluadoras por la vía tradicional, dado que los tutores y tribunales aún no figuraban de alta en el sistema. Como medida de mejora coordinada con la EIP, el próximo curso se registrará a alumnos, tutores y evaluadores desde el inicio para que el acceso a las memorias sea inmediato una vez finalice el plazo de entrega.

4. Financiación de actividades docentes, colaboradores externos y ayuda a TFM

- Financiación del curso 2025-2026: El Máster cuenta con financiación procedente principalmente de la EIP y de las ayudas del Plan Propio de Docencia de la Universidad de Sevilla. Con las ayudas estructural y coyuntural concedidas por la Universidad, se financian diversas actividades docentes, entre ellas las prácticas del Máster. A través de otras dos ayudas solicitadas por el Máster, se ha dispuesto de financiación específica para la participación de colaboradores externos en varias asignaturas y para la mejora de la calidad

Código Seguro De Verificación	ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ==	Fecha	21/07/2026
Firmado Por	MARIA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO SANDRA DIAZ TROYA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ%3D%3D	Página	2/5



de los TFM. Esta última ha permitido financiar más de 20 TFM, con una dotación media aproximada de 150 euros por trabajo, destinada a sufragar gastos asociados al uso de recursos científico-técnicos en el CITIUS y centros mixtos.

- Recortes presupuestarios: Se comunica que el próximo curso no habrá dotación económica del Plan Propio para los Proyectos de Innovación Docente de ayuda a TFM, ni para colaboradores externos debido a la situación financiera de la US.
- Proyecto de Innovación Docente para la mejora de TFM: Al no contar esta convocatoria con dotación económica para el próximo curso, se ha solicitado un proyecto en el que los estudiantes de TFM expondrán resumidamente el tema y objetivos de su trabajo ante sus compañeros, la CA y los tutores que deseen asistir.

5. Proceso de Admisión en el Distrito Único Andaluz (DUA)

- Se informa de la evaluación en curso de las nuevas solicitudes, registrando una alta demanda con 257 solicitudes totales (54 en primera opción y 59 en segunda). La baremación se rige en un 70% por el expediente académico y en un 30% por los criterios específicos del título.
- La CA revisa minuciosamente los planes de estudio, con especial atención a las titulaciones extranjeras, para asegurar una sólida base en Genética. En los casos donde el perfil no es idóneo, se recomienda y redirige hacia otros másteres de la US más adecuados al perfil de cada estudiante, como el de Investigación Biomédica o el MUBA.

6. Autoinforme de Seguimiento y reunión de la Comisión de Garantía de Calidad del Título (CGCT)

- Se ha renovado la composición de la Comisión de Garantía de Calidad del Título (CGCT), que incorporó a dos alumnas este curso y que ha quedado formada por la CA, D. José María Ortega Rodríguez como Profesor Externo; Dña. M^a Belén Corrales Cañero como PTGAS y las alumnas Ginevra Gentile y Nieves Botello García. Se ha completado el Autoinforme de Seguimiento y el Plan de Mejora del Título. La Coordinadora da traslado a los coordinadores de asignaturas de las siguientes peticiones de los estudiantes:
 - Modificaciones de horario: Los alumnos solicitan adelantar las charlas de Discusiones en Biología Molecular del segundo cuatrimestre a primera hora de la mañana para optimizar el tiempo de traslado a los laboratorios de TFM externos al campus, que se hará siempre que lo permita la disponibilidad de los ponentes. Solicitan reducir el intervalo entre los bloques de mañana y tarde a 1 hora en lugar de 2. Se consultará con las asignaturas implicadas y se aplicará siempre que sea viable.
 - Flexibilidad de Calendario: Los estudiantes manifiestan saturación al cierre del cuatrimestre al coincidir exámenes y entregas y proponen flexibilizar los plazos de entrega de trabajos hasta la primera semana de febrero.

7. Claustro de Profesores:

- Se informó del reciente proceso de incorporación de nuevo profesorado al claustro del Máster, llevado a cabo con anterioridad al proceso de renovación de la acreditación del título, con los requisitos de vinculación estable e investigación equivalente a dos sexenios. Los nuevos miembros participarán en las comisiones de evaluación de TFM, podrán solicitar tutorizar PE y podrán participar en la docencia de asignaturas afines a su perfil cuando se genere disponibilidad. Se revisará la normativa de asignación de tutores de PE para adaptarla a la ampliación del claustro.

Código Seguro De Verificación	ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ==	Fecha	21/07/2026	
Firmado Por	MARIA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO SANDRA DIAZ TROYA			
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ%3D%3D	Página	3/5	

7. Participación en encuestas de calidad

- Gracias a las actuaciones impulsadas desde la Coordinación del Máster, entre las que destacan el envío periódico de recordatorios por correo electrónico y la utilización de códigos QR para facilitar el acceso a las encuestas durante una sesión de una asignatura obligatoria, se ha alcanzado una elevada participación en las encuestas de calidad gestionadas por la Oficina de Gestión de la Calidad de la Universidad de Sevilla. La tasa de respuesta ha superado el 70 % tanto entre el profesorado como entre el alumnado, tanto en las encuestas de satisfacción del título como en las correspondientes a las distintas asignaturas.
- Se aclara que las encuestas de asignaturas son independientes de las de satisfacción del profesorado, cuyos datos son privados por protección de datos. La Coordinadora puede visualizar los informes en la aplicación LOGROS, y los coordinadores pueden solicitar a Calidad las valoraciones de sus asignaturas.
- Finalmente, se comunica que antes del periodo vacacional de verano se difundirá el formulario para la oferta de TFM del próximo curso y se publicará la normativa reguladora actualizada.

8. Discusión

A consulta del profesor Fernando Romero, se ratifica que todas las prácticas externas extracurriculares vinculadas al Máster son remuneradas. Se recuerda asimismo que la Universidad de Sevilla asume los costes de gestión y de los seguros correspondientes a las prácticas curriculares, mientras que las empresas financian las prácticas extracurriculares. Las profesoras Eloísa Pajuelo y Rosa Luna subrayan la importancia de estos acuerdos para garantizar, entre otros aspectos, la adecuada cobertura del estudiantado en caso de accidente.

Ante la ausencia de dotación presupuestaria en la convocatoria de Proyectos de Innovación Docente del Plan Propio para el próximo curso, que impedirá disponer de financiación para la mejora de los Trabajos Fin de Máster, se analizan distintas alternativas de apoyo. Entre ellas se plantean la solicitud de horas de utilización de servicios científico-técnicos en lugar de financiación económica, la petición de ayudas para el uso de los servicios del CITIUS dirigidas a grupos de investigación y la concurrencia a la convocatoria de Acciones Especiales. Se señala que algunas de estas opciones ya fueron solicitadas en convocatorias anteriores sin resultado favorable y que otras presentan una complejidad administrativa considerable.

La profesora Silvia Jimeno, coordinadora de la asignatura Epigenética, solicita la modificación oficial de su horario, pasando de 16:00–18:00 h a 15:00–17:00 h, con el fin de evitar incidencias derivadas del sistema de control de firmas Horfeus.

Por último, la profesora Rosa Luna informa de que los punteros láser convencionales no son compatibles con las pantallas inteligentes instaladas en las aulas del CRAI y solicita la adquisición de un dispositivo compatible que facilite el desarrollo de la actividad docente.

9. Conclusiones

Se recogen las sugerencias y se planifica:

- Mantener la estructura general del Máster para el curso 2026-2027, introduciendo únicamente los ajustes horarios que resulten necesarios y sean compatibles con la organización docente.

Código Seguro De Verificación	ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ==	Fecha	21/07/2026	
Firmado Por	MARIA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO SANDRA DIAZ TROYA			
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ%3D%3D		Página	

- Solicitar la utilización del aula TIC4 del CRAI para las clases del Máster.
- En colaboración con la EIP, implantar plenamente la plataforma TERMINUS para la gestión de los Trabajos Fin de Máster el próximo curso, incorporando desde el principio a estudiantes, tutores y miembros de las comisiones evaluadoras.
- Revisar la normativa interna relativa a la asignación de tutores de prácticas externas para adaptarla a la incorporación de nuevo profesorado al claustro del Máster.
- Mantener las actuaciones destinadas a fomentar la participación del alumnado y del profesorado en las encuestas institucionales de calidad.
- Publicar antes del periodo vacacional la normativa de TFM y abrir el procedimiento para la presentación de ofertas de TFM del próximo curso.
- Solicitar la adquisición de punteros láser compatibles con las pantallas inteligentes de las aulas del CRAI.

Vº Bº Coordinadora del Máster

Dra. María de la Cruz Muñoz Centeno

Vº Bº Secretaria de la CA del Máster

Dra. Sandra Díaz Troya

Código Seguro De Verificación	ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ==	Fecha	21/07/2026
Firmado Por	MARIA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO SANDRA DIAZ TROYA		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/ogbBqr002Egv19sD0wS6VQ%3D%3D	Página	5/5

