

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

2021-2022

Propuesta de mejora #1			
Objetivo	Mejorar la información sobre asistencia en casos de discriminación.		
Descripción de la acción de mejora	Se informará al estudiantado del Programa por todos los medios disponibles acerca de los recursos existentes para denunciar y solicitar protección ante cualquier situación discriminatoria que puedan experimentar. Se hará un énfasis especial en este tema durante la celebración de la Reunión Anual, garantizando la confidencialidad de cualquier comunicación relacionada con estos temas.		
Responsable/s de la ejecución	Comisión Académica		
Planificación temporal del desarrollo de la acción			
Inicio	Curso 2022-2023	Duración	Indefinida

Propuesta de mejora #2			
Objetivo	Mejorar la información pública acerca del Programa		
Descripción de la acción de mejora	Se aumentará la frecuencia de actualización de la página web del Programa, ampliando sus contenidos. También se considerará la utilización de otros canales para difundir información acerca del PD, tales como redes sociales, reuniones temáticas, etc.		
Responsable/s de la ejecución	Comisión Académica		
Planificación temporal del desarrollo de la acción			
Inicio	Curso 2022-2023	Duración	Indefinida

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

Propuesta de mejora #3			
Objetivo	Corregir deficiencias en los Documentos de Actividades de los doctorandos.		
Descripción de la acción de mejora	Se proporcionará información más clara y detallada al estudiantado acerca de las actividades que deben acreditar en sus Documentos y la forma correcta de hacerlo. Asimismo, se incrementarán las revisiones de estos y se insistirá en corregir los errores observados.		
Responsable/s de la ejecución	Comisión Académica y tutores/as		
Planificación temporal del desarrollo de la acción			
Inicio	Curso 2022-2023	Duración	Indefinida

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

2022-2023

Código	Acción de mejora	Justificación	Fecha del acuerdo	Responsable	Estado	Modificación sustancial
2022-23/1	Inclusión del aval de un investigador	El texto consolidado del RD99/2011, publicado en el RD 576/2023, recoge en su artículo 7 de criterios de admisión “ <i>En particular, se podrá establecer el aval de una investigadora o investigador como posible Directora o Director de la tesis doctoral</i> ”. En consecuencia, la CA ha considerado incluir este aval en el proceso de admisión de los futuros doctorandos y las futuras doctorandas, ya que considera que la identificación y aceptación de un/a director/a de tesis con experiencia en el tema propuesto garantiza que se pueda desarrollar con garantía el proyecto de tesis.	08/03/2024	CA	En proceso durante el curso 2023-24 Finalizada 2025-2026	N
2022-23/2	Aumentar la participación del estudiantado en primera matrícula en la reunión informativa anual.	Facilitar la comprensión de los procedimientos a seguir y mejorar su cumplimiento.	15/4/2024	CA	En proceso durante curso 2023-2024	N
2022-23/3	Actualización en profundidad de la página web del PD	Aumentar el atractivo del PD para futuros estudiantes y facilitar la difusión de la información para los actuales.	15/4/2024	CA	Sin iniciar	N
2022-23/4	Difundir y fomentar la organización de actividades transversales	Atender a la demanda de más actividades académicas expresada en las encuestas.	15/4/2024	CA, departamentos	Sin iniciar	N

Seguimiento:

2022-23/1. Solicitud de modificación sustancial de la Memoria de verificación para su adaptación al RD 576/2023 (que modifica el RD99/2011) que estipula el aval del investigador/a como posible director/a de la tesis en los criterios de admisión.

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

2023-2024

Código	Acción de mejora	Justificación	Fecha del acuerdo	Responsable	Estado	Modificación sustancial
2023-24/1	Actualización en profundidad de la página web del PD, siempre y cuando se disponga de recursos.	Aumentar el atractivo del PD para futuros estudiantes y facilitar la difusión de la información para los actuales.	14/2/2025	CA	En proceso	N
2023-24/2	Designación de dos miembros de la CA como puntos de contacto para el estudiantado.	Que el estudiantado pueda tratar temas de la tesis con personas fuera de su ambiente laboral inmediato, sin ninguna presión y desde el anonimato	14/2/2025	CA	Sin iniciar	N
2023-24/3	Recomendar una reunión al año del tutor con el estudiante, al menos una vez al año	En el caso de direcciones de fuera de la UAM, aumentar el papel del tutor para interesarse por la evolución de la tesis y el ambiente de trabajo.	14/2/2025	CA	Sin iniciar	N
2023-24/4	Fomentar entre el profesorado la realización de actividades transversales que interesen al estudiantado	En las encuestas han aparecido peticiones de cursos específicos de programación y estadística, que son transversales a los programas de doctorados en Ciencias.	14/2/2025	CA	Sin iniciar En 2023-2024	N

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

2024-2025

Código	Acción de mejora	Justificación	Responsable	Estado	Modificación sustancial (S/N)
2024-25/1	Solicitud de una modificación con aumento de plazas de nuevo ingreso	La alta y creciente demanda, principalmente en la UAM y vinculada a los centros externos participantes en el programa integrados en el Campus de Excelencia de Cantoblanco: IMDEA, CNB y el Instituto de Ciencia de Materiales. En la Universidad de Murcia, en el curso 23-23, el número de preinscripciones superó también la oferta vigente. En la Universidad de Oviedo, la creciente implicación de los investigadores del CINN (Centro de Investigación en Nanomateriales y Nanotecnología, centro mixto CSIC - Universidad de Oviedo) en las tareas de dirección de tesis doctorales, su crecimiento y la estabilización de investigadores muy activos en la obtención de proyectos de investigación, en varios casos con contratos predoctorales asociados, avalan también la oportunidad y viabilidad de esta acción.	Comisiones Académica y de Calidad del Programa y EDUAM	Iniciada Finalizada Enero 2026	S
2024-25/2	Mejora de la página web principal del programa	Mejora de la apariencia, navegabilidad y accesibilidad de la web del programa vinculada a la EDUAM	Comisiones Académica y de Calidad del Programa y EDUAM	Iniciada	N
2024-25/3	Ampliación de la oferta de cursos de formación transversal en programación y estadística	Reformulación de la acción 2023-24/4 Origen de la acción: encuestas de satisfacción de los/as doctorandos/as que demandan cursos específicos de programación y estadística transversales a los programas de doctorado de Ciencias	Comisión Académica y EDUAM	Iniciada	N

ACCIONES DE MEJORA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA, NANOCIENCIA Y BIOFÍSICA
Cursos 2021-22 a 2024-25

Seguimiento:

2024-2025/1. Finalizada. Solicitud de modificación de la Memoria verificada, en enero de 2026, con aumento de plazas de nuevo ingreso: de 43 (35 UAM, 4 UM, 4 UniOvi) a 67 (50 UAM, 10 UM, 7 UniOvi).

2024-25/2. Finalizada. Durante el curso 2025-2026 se ha llevado a efecto la migración de la página general de la EDUAM y la del programa vinculada a ella para mejorar su apariencia y navegabilidad, y ofrecer prestaciones adicionales, tanto de carácter idiomático como de accesibilidad.

2024-2025/3. En proceso. En la reformulación de esta acción de mejora propuesta el curso anterior, se involucra en su ejecución la EDUAM. Desde el curso 2024/2025 se aumenta la oferta de cursos de programación y estadística transversales para los programas de doctorado de Ciencias. En la oferta de formación de la transversal de la EDUAM para el curso 2025-2026, se incluyeron los siguientes nuevos, dentro del bloque “Competencias digitales, datos y tecnologías aplicadas”, para responder a esta demanda: “Iniciación a R para el análisis estadístico”; “Introducción a Python para la computación científica”; “Introducción Aplicada a R para la Investigación Científica”, “Iniciación a la programación en MATLAB para el análisis de datos científicos” e “Iniciación a Phyton para investigación”.