

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEx_R019	

INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL CURSO 2024-2025

Elaborado y revisado por la Comisión de Calidad del Programa Fecha: 01-06-2026	Revisado y aprobado por la Comisión de Calidad de la Escuela Internacional de Doctorado Fecha: 12-06-2026
Firma D.ª M.ª. Elena Martín Navarro Responsable de la secretaría de la Comisión de Calidad del Programa de Doctorado	Firma D. Ignacio Mulero Larios Secretario de la Comisión de Calidad de la Escuela Internacional de Doctorado.

Página 1 de 2

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	1/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

Índice

1.	Datos identificativos del programa	3
2.	Valoración del programa de doctorado (criterios y directrices)	4
	Criterio 1. Desarrollo del programa	5
	Directriz 1.1 Perfil de ingreso, requisitos de acceso, criterios de admisión y número de plazas.....	5
	Directriz 1.2 Actividades formativas.....	7
	Directriz 1.3 Seguimiento y supervisión de doctorandas/os.....	8
	Directriz 1.4 Colaboraciones	9
	Criterio 2. Información y transparencia	10
	Directriz 2.1 Publicación de Información en la web.....	10
	Criterio 3. Aseguramiento de la calidad, revisión y mejora	11
	Directriz 3.1 Efectividad del Sistema de Aseguramiento de Calidad	11
	Criterio 4. Personal investigador	12
	Directriz 4.1 Méritos de investigación del personal investigador	12
	Directriz 4.2 Suficiencia y dedicación del personal investigador	13
	Directriz 4.3 Reconocimiento de la labor de tutorización y dirección.....	14
	Criterio 5. Recursos materiales y servicios de apoyo	15
	Directriz 5.1 Recursos materiales y otros medios y servicios	15
	Criterio 6. Resultados de aprendizaje	16
	Directriz 6.1 Resultados de aprendizaje	16
	Criterio 7. Indicadores de rendimiento y empleabilidad	17
	Directriz 7.1 Evolución de indicadores de rendimiento.....	17
	Directriz 7.2 Empleabilidad de las personas egresadas	19
3.	Plan de mejoras	20
	3.1. Cumplimiento del plan de mejoras del curso anterior	20
	3.2. Plan de mejoras para el próximo curso	22
	3.3. Cumplimiento del plan de mejoras presentado en el último proceso de acreditación.....	24

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	2/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

1. Datos identificativos del programa

Denominación	PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL
Código RUCT	5600888
Código EDUEX	R019
Universidad coordinadora	Universidad Autónoma de Madrid
Universidades participantes	Universidad Autónoma de Madrid Universidad de Extremadura Universidad de las Islas Baleares Universidad de Barcelona Universidad de Murcia Universidad de Cantabria Universidad de Valencia Universidad Jaime I de Castellón Universidad de Vigo Universidad del País Vasco Universidad de Sevilla Universidad de Oviedo Universidad Complutense de Madrid
Año de implantación	2015-16
Plazas de nuevo ingreso ofertadas (memoria verificada)	3
Coordinador/a de la Comisión de Calidad del Programa	D. Manuel Ángel Aguilar Espinosa
Web del Programa	https://eid.unex.es/doctorado/R019/
Web de la Comisión de Calidad del Programa	https://eid.unex.es/sgic/comision-calidad-titulaciones/programa-de-doctorado-en-quimica-teorica-y-modelizacion-computacional-r019/

Miembros de la Comisión de Calidad

Nombre y apellidos	Cargo (coordinador/a, vocal, secretario/a)	Colectivo (PDI, PTGAS, estudiante)	Fecha de nombramiento
D. Manuel Ángel Aguilar Espinosa	Coordinación	PDI	24/10/2021
D.ª M.ª. Elena Martín Navarro	Secretaría	PDI	24/10/2021
D. José Carlos Corchado Martín-Romo	Vocal	PDI	24/10/2021
	Vocal	PTGAS	
	Vocal	Estudiante	

Página 3 de 3

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	3/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

2. Valoración del programa de doctorado (criterios y directrices)

Se presenta en esta sección una descripción general de los criterios y directrices establecidos en el modelo de acreditación de programas de doctorado. Esta tabla está basada en lo establecido en la *Guía de acompañamiento para la autoevaluación* para la renovación de la acreditación y en las *Directrices para la elaboración de informes de seguimiento y protocolo para su valoración* de ANECA.

Para facilitar la tarea de valoración del programa de doctorado en cuanto a criterios y directrices, se ha elaborado una *Guía para cumplimentar los informes anuales de los programas de doctorado*. Se recomienda revisar la guía de ayuda antes de cumplimentar los distintos apartados de este informe ya que se incluyen explicaciones detalladas y ejemplos de aplicación.

DIMENSIONES	CRITERIOS	DIRECTRICES
DIMENSIÓN 1. ADECUACIÓN DEL DESARROLLO DEL PROGRAMA	1. Desarrollo del programa	1.1 Perfil de ingreso, requisitos de acceso, criterios de admisión y número de plazas
		1.2 Actividades formativas
		1.3 Seguimiento y supervisión de doctorandas/os
		1.4 Colaboraciones
	2. Información y transparencia	2.1 Publicación de información en la web
DIMENSIÓN 2. ADECUACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS Y MATERIALES	4. Personal investigador	3.1 Efectividad del sistema de aseguramiento de calidad
		4.1 Méritos de investigación del personal investigador
		4.2 Suficiencia y dedicación del personal investigador
	5. Recursos materiales y servicios de apoyo	4.3 Reconocimiento de la labor de tutorización y dirección
		5.1 Recursos materiales y otros medios y servicios
DIMENSIÓN 3. ADECUACIÓN DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE	6. Resultados de aprendizaje	6.1 Resultados de aprendizaje
	7. Indicadores de rendimiento y empleabilidad	7.1 Evolución de indicadores de rendimiento
		7.2 Empleabilidad de los/as egresados/as

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	4/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

CRITERIO 1. DESARROLLO DEL PROGRAMA

DIRECTRIZ 1.1 PERFIL DE INGRESO, REQUISITOS DE ACCESO, CRITERIOS DE ADMISIÓN Y NÚMERO DE PLAZAS

Los criterios de admisión empleados se corresponden con los incluidos en la versión aplicable de la memoria verificada, permiten que las personas solicitantes tengan el perfil de ingreso adecuado para iniciar el programa y en su aplicación se respeta el número de plazas ofertadas.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación ¹		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
1.1.1 El perfil de ingreso de estudiantes que acceden al programa.			X
1.1.2 Los criterios de admisión y selección de estudiantes que acceden al programa aplicados por el órgano encargado del proceso de admisión.	X		
1.1.3 (En su caso) Los complementos de formación.	X		
1.1.4 El número de estudiantes de nuevo ingreso matriculados en el programa.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
Acta de la reunión de la Comisión Académica
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
Una de las alumnas aceptadas en el PD no había cursado el Máster Universitario en Química Teórica y Modelización Computacional. Sin embargo, la comisión académica consideró su aceptación en el PD dado que cumplía con los requisitos académicos exigidos y había venido realizando durante más de un año tareas de investigación en Química Teórica y Modelización Computacional con un grado de desempeño altamente satisfactorio.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

¹ Marque con una "X" si los aspectos contemplados en la tabla se ajustan o no a lo contemplado en la memoria verificada aplicable del programa y si la forma en que se cumplen es adecuada (por ejemplo, el perfil de ingreso puede ajustarse a lo establecido en la memoria verificada, pero puede no ser adecuado porque necesita una actualización). En el caso de que marque la opción "no se cumple" o "se cumple parcialmente", indique en el apartado "Reflexión sobre la directriz" los motivos por los que se produce el posible desajuste, incumplimiento o falta de adecuación. Así mismo, en ese caso, es necesario indicar en el plan de mejoras las acciones a desarrollar para corregir el problema. Siga el mismo criterio en las tablas que están a continuación.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	5/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27
Observaciones		Página	6/25
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

DIRECTRIZ 1.2 ACTIVIDADES FORMATIVAS

Las actividades formativas propuestas se han desarrollado según lo establecido en la versión aplicable de la memoria verificada del programa (contenidos, planificación, secuencia temporal, etc.) y ayudan a los doctorandos/as en su desarrollo como investigadores/as.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
1.2.1 El desarrollo de las actividades formativas, incluida la organización de la movilidad (en cuanto a contenidos, planificación, duración y procedimientos de control).	X		
1.2.2. La utilidad de las actividades formativas para ayudar a los doctorandos/as en su desarrollo como investigadores/as	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	7/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

DIRECTRIZ 1.3 SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN DE DOCTORANDAS/OS

Los procedimientos de seguimiento y supervisión de los doctorandos/as se llevan a cabo de acuerdo con lo establecido en la legislación vigente y en la versión aplicable de la memoria verificada y contribuyen a la formación de los doctorandos/as como investigadores/as.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
1.3.1 La composición de la comisión académica.	X		
1.3.2 El procedimiento de asignación de director/a/ y tutor/a.	X		
1.3.3 La supervisión del trabajo de doctorandos y doctorandas (el procedimiento para el control del documento de actividades de cada doctorando/a, la certificación de sus datos y la valoración anual del plan de investigación).	X		
1.3.4 La normativa de presentación y lectura de tesis doctoral.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	8/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEx_R019	

DIRECTRIZ 1.4 COLABORACIONES

Las colaboraciones que mantiene el programa de doctorado con otras universidades, organismos o instituciones, nacionales o internacionales, se consideran adecuadas y suficientes y son coherentes con las establecidas en la versión aplicable de la memoria verificada.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
1.4.1 Las colaboraciones con otras universidades, organismos o instituciones, nacionales o internacionales.	X		
1.4.2 Las estancias en otros centros.	X		
1.4.3 Las cotutelas y menciones internacionales.	X		
1.4.4 La participación de docentes de otros países en el programa.	X		
1.4.5 La participación de estudiantes de otros países en el programa.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
El programa de doctorado contempla la realización de actividades a nivel internacional por parte de los estudiantes y la colaboración con otras universidades no españolas con las que se participa en actividades conjuntas como el Máster Erasmus Mundus en Química Teórica y Modelización Computacional o la presentación de proyectos europeos conjuntos a nivel de doctorado. Para coordinar estas actividades conjuntas se contará con un Comité Internacional encargado, entre otras cosas, de: coordinar workshops internacionales o cursos de especialización, fomentar la colaboración entre grupos de distintos países y codirección de tesis y velar para que el doctorado cumpla las normas de calidad exigibles a un doctorado internacional, en particular por implementar las normas de calidad exigidas por la ECTNA (European Chemistry Thematic Network Association).
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	9/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

CRITERIO 2. INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA

DIRECTRIZ 2.1 PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN EN LA WEB

El programa publica en su página web información completa y actualizada relativa a su desarrollo y a los resultados alcanzados, accesible para todos los grupos de interés. Esta información es coherente con la incluida en la última versión aprobada de la memoria verificada.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
2.1.1 La información publicada en la web sobre el desarrollo y resultados del programa es objetiva, completa, actualizada y coherente con lo establecido en la última versión aprobada de la memoria verificada	X		
2.1.2 La información publicada en la web sobre el desarrollo y resultados del programa es accesible para todos los grupos de interés	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	10/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

CRITERIO 3. ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, REVISIÓN Y MEJORA

DIRECTRIZ 3.1 EFECTIVIDAD DEL SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

El sistema de aseguramiento interno de calidad implantado garantiza la recogida de información/resultados relevantes para la toma de decisiones y la evaluación y mejora del programa de doctorado.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
3.1.1 El sistema asegura la recogida de información y resultados relevantes sobre el desarrollo del programa	X		
3.1.2 El sistema asegura el análisis de la información recogida para la toma de decisiones y la evaluación y mejora del programa	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	11/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEx_R019	

CRITERIO 4. PERSONAL INVESTIGADOR

DIRECTRIZ 4.1 MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN DEL PERSONAL INVESTIGADOR

Los méritos de investigación del personal investigador asociado al programa de doctorado siguen vigentes, cumpliendo así con los requisitos exigidos en la legislación aplicable para su participación en el programa y se consideran adecuados.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
4.1.1. El personal investigador asociado a las distintas líneas de investigación del programa de doctorado se corresponde con el incluido en la última versión aprobada de la memoria verificada	X		
4.1.2. Un porcentaje mínimo del 60% de investigadores/as participantes en el programa dispone de un sexenio de investigación o equivalente. Se verificará también el porcentaje de investigadores con sexenio vivo	X		
4.1.3. Los equipos de investigación incorporados al programa cuentan, al menos, con un proyecto competitivo activo en temas relacionados con las líneas de investigación del programa	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	12/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

DIRECTRIZ 4.2 SUFICIENCIA Y DEDICACIÓN DEL PERSONAL INVESTIGADOR

El personal investigador es suficiente y tiene la dedicación adecuada para el cumplimiento de sus funciones.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
4.2.1 El personal investigador es suficiente y tiene una dedicación que le permite asumir sus funciones de forma adecuada	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	13/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEx_R019	

DIRECTRIZ 4.3 RECONOCIMIENTO DE LA LABOR DE TUTORIZACIÓN Y DIRECCIÓN

Los mecanismos de reconocimiento de la labor y tutorización y dirección de tesis doctorales indicados en la versión aplicable de la memoria verificada se han hecho efectivos y se consideran adecuados.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
4.3.1 El reconocimiento de la labor de tutorización y dirección	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	14/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEx_R019	

CRITERIO 5. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DE APOYO

DIRECTRIZ 5.1 RECURSOS MATERIALES Y OTROS MEDIOS Y SERVICIOS

Los recursos materiales y otros medios y servicios disponibles (laboratorios y talleres, biblioteca, acceso a bases de datos, conectividad, financiación y medios disponibles, orientación académica, etc.) puestos a disposición de los doctorandos/as se corresponden con los incluidos en la versión aplicable de la memoria verificada y son adecuados, en función de las características del programa de doctorado, el ámbito científico y el número de estudiantes.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
5.1.1 La adecuación y disponibilidad de recursos asociados al programa (equipamientos e infraestructuras, tales como laboratorios, talleres, bibliotecas, bases de datos, campus virtual, conectividad, etc.).	X		
5.1.2 La cobertura de los servicios de apoyo (recursos externos, bolsas de viaje y ayudas para actividades doctorales de estudiantes, tales como la asistencia a congresos o la realización de estancias en el extranjero).	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	15/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

CRITERIO 6. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIRECTRIZ 6.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Los resultados de aprendizaje alcanzados satisfacen los objetivos del programa de doctorado y se adecuan a su nivel 4 del MECES.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
6.1.1 Los resultados de aprendizaje (tesis y contribuciones científicas) satisfacen los objetivos del programa.	X		
6.1.2 Los resultados de aprendizaje (tesis y contribuciones científicas) se adecúan al nivel 4 del MECES.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	16/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

CRITERIO 7. INDICADORES DE RENDIMIENTO Y EMPLEABILIDAD

DIRECTRIZ 7.1 EVOLUCIÓN DE INDICADORES DE RENDIMIENTO

La evolución de los indicadores de rendimiento es coherente con las previsiones establecidas en la última versión aprobada de la memoria verificada y se considera adecuada al perfil de los y las estudiantes, de acuerdo al ámbito científico del programa.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
7.1.1. La evolución de los indicadores de rendimiento es adecuada.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ						
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.						
No se ha defendido ninguna tesis doctoral del PD en la UEx						
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.						
	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23	2023-24	2024-25
N.º Total de tesis defendidas a tiempo completo	0	0	0	0	0	0
N.º Total de tesis defendidas a tiempo parcial	0	0	0	0	0	0
N.º Total de tesis defendidas	0	0	0	0	0	0
N.º de tesis con mención "Doctorado industrial"	0	0	0	0	0	0
N.º de tesis con mención "Doctorado Internacional"	0	0	0	0	0	0
Tasa mención "Doctorado internacional"	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Página 17 de 17

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27
Observaciones		Página	17/25
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

Duración media a Tiempo Completo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Duración media a Tiempo Parcial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tasa de Abandono/Bajas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tasa de éxito*						
Curso de inicio de los estudios	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20
Tasa de Éxito (< = 4 años) t/c	-	-	-	-	-	-
Tasa de Éxito (> 4 años) t/c	-	-	-	-	-	-
Tasa de Éxito (< = 7 años) t/p	-	-	-	-	-	-
Tasa de Éxito (> 7 años) t/p	-	-	-	-	-	-
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.						
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.						

* Los valores de la tasa de éxito con el símbolo * son provisionales, ya que existen alumnos que pudieran leer su tesis y modificar por tanto el resultado de la tasa de éxito.

Página 18 de 18

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	18/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

DIRECTRIZ 7.2 EMPLEABILIDAD DE LAS PERSONAS EGRESADAS

Los datos relativos a la empleabilidad de los doctorandos/as y a las previsiones de contratos postdoctorales son coherentes con lo previsto en la última versión aprobada de la memoria verificada.

1. VALORACIÓN DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ			
ASPECTOS:	Grado de ajuste y adecuación		
	Se cumple	No se cumple	Se cumple parcialmente
7.2.1 La empleabilidad de las personas egresadas es adecuada.	X		

2. ANÁLISIS DE LA DIRECTRIZ
1. VALORACIÓN GENERAL Y REFLEXIÓN SOBRE LA DIRECTRIZ.
Por el momento no existen alumnos egresados del PD en la UEx
2. EVIDENCIAS O INDICADORES EN QUE SE BASA LA VALORACIÓN Y QUE DEMUESTRAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS DE LA DIRECTRIZ.
3. EN CASO DE DESAJUSTES, INCUMPLIMIENTOS O FALTA DE ADECUACIÓN (TOTAL O PARCIAL), SEÑALE LOS MOTIVOS.
4. BUENAS PRÁCTICAS IDENTIFICADAS.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	19/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

3. Plan de mejoras

3.1. CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAS DEL CURSO ANTERIOR

Valorar el nivel de cumplimiento del plan de mejoras del curso anterior teniendo en cuenta los informes de seguimiento, los informes de acreditación y las acciones realizadas. Es preciso detallar las actividades desarrolladas para abordar la acción de mejora.

	Acción de Mejora	¿Implantación?			Indicadores/evidencias que permitan valorar el grado de consecución de la acción	Observaciones ²
		Sí	Parcial	No		
1	Intentar aumentar el número de matriculas	x			Se ha conseguido aumentar el número de matriculados en el PD	
2	Informarnos del grado de satisfacción de doctorandos	x			La universidad coordinadora del PD se encarga del envío, recepción y análisis de las encuestas de satisfacción de los estudiantes y profesores	
3						
4						

² En el caso de indicadores de carácter cuantitativo, se recomienda analizar y comparar el valor de partida que se pretendía mejorar o alcanzar y el valor alcanzado tras la realización de la acción.

Página 20 de 21

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	20/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	21/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

3.2. PLAN DE MEJORAS PARA EL PRÓXIMO CURSO

El plan de mejoras debe elaborarse teniendo en cuenta las valoraciones realizadas a lo largo de este informe, los informes de seguimiento y los informes de acreditación.

	Acción de Mejora (descripción)	Objetivo perseguido con la acción ³	Fuente/causa de la acción ⁴	Responsable de ejecución	Plazo o momento de ejecución	Indicadores/evidencias que permitan valorar el grado de consecución de la acción
1	Organizar la información administrativa en la web del PD	Mejorar la accesibilidad de la información administrativa en la web del programa, añadiendo enlaces directos a los procedimientos específicos de cada Escuela de Doctorado participante en el consorcio.	Detectado en encuestas 2023-24 y 2024-25. Promedio 3,0/5 en accesibilidad web EDUAM (EI 2024-25). Los estudiantes piden acceso más fácil a información sobre requisitos administrativos de cada escuela doctoral.	Universidad Coordinadora	Previo al inicio del curso académico	Encuestas de satisfacción

³ En el caso de que para alguna acción se propongan indicadores de carácter cuantitativo se recomienda indicar el valor que se pretende mejorar o alcanzar. Por ejemplo, “se pretende reducir la tasa de abandono, que en el último curso fue del 23%”.

⁴ Motivo por el que se propone la acción de mejora. Por ejemplo: “tasa de abandono muy alta (OBIN_RA-001)”. Las acciones deben estar orientadas a corregir problemas identificados a través de los indicadores de este informe, aspectos señalados en los informes de seguimiento/acreditación o problemas detectados en cualquier otra fuente de la que disponga la Comisión.

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
Observaciones	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==		Página	
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		22/25	

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

2	Ampliar la oferta formativa específica del programa con cursos en aprendizaje automático, inteligencia artificial, programación eficiente y paralelización	Mejorar la formación de los estudiantes en el empleo de IA, programación y aprendizaje automático	Demanda reiterada en encuestas intermedias (2023-24 y 2024-25). Promedio 2,6/5 en adecuación de actividades formativas.	Universidad coordinadora	Durante el curso académico	Encuestas de satisfacción
...						

Observaciones

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	23/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN QUÍMICA TEÓRICA Y MODELIZACIÓN COMPUTACIONAL		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_R019	

3.3. CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MEJORAS PRESENTADO EN EL ÚLTIMO PROCESO DE ACREDITACIÓN

Valorar el nivel de cumplimiento del plan de mejoras presentado en el último proceso de renovación de la acreditación del Programa.

	Acción de Mejora	Realización			Indicadores/evidencias que permitan valorar el grado de consecución de la acción	Observaciones
		Sí	Parcial	No		
1	Actualización del número total de plazas del programa*			x	La Comisión Académica ha debatido esta mejora. Sin embargo, durante el último curso académico los PD han asumido una mayor carga administrativa obligatoria derivada de la adaptación al nuevo RD. Esta circunstancia ha obligado a posponer temporalmente esta acción de mejora	
2						
3						
4						
...						

*De acuerdo a la acción de mejora 2023/24-1 del informe de seguimiento anual 24_25 del PD interuniversitario emitido por la Comisión de Calidad de dicho PD

Página 24 de 22

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	24/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

	INFORME ANUAL DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN MODELIZACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA		
	Curso: 2024-2025	PR/SO005_EDUEX_D001	

Código Seguro De Verificación	1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Elena Martín Navarro	Firmado	17/06/2026 10:15:43	
	Ignacio Mulero Larios - Administrador/a - Escuela Internacional de Doctorado	Firmado	17/06/2026 09:44:27	
Observaciones		Página	25/25	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/1a5EaRz00Zyb6zHvEQ78Xw==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			