

	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

INFORME ANUAL GRADO EN QUÍMICA

Elaborado y aprobado por la Comisión de Calidad del título Fecha: 09-02-2024	Revisado y aprobado por la Comisión de calidad del Centro Fecha: 26-02-2024	Revisado y Aprobado por la Junta de Centro Fecha: 27-02-2024
Firma:  Emilio Viñuelas Zahínos. Coordinador de la CCT del Grado en Química	Firma: Juan Fernando García Araya Responsable de Calidad de la Facultad de Ciencias.	Firma: Pedro J. Casero Linares Decano de la Facultad de Ciencias.

Página 1 de 31

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	1/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Índice

1. Datos identificativos de la titulación.....	3
2. Indicadores del título	4
2.1. Indicadores de demanda universitaria	5
2.1.1. Personas matriculadas de nuevo ingreso en primer curso (OBIN_DU-017).....	5
2.2. Indicadores de resultados académicos.....	6
2.2.1. Tasa de rendimiento (OBIN_RA-002).....	6
2.2.2. Tasa de abandono (OBIN_RA-001).....	7
2.2.3. Tasa de graduación (OBIN_RA-004).....	8
2.2.4. Tasa de eficiencia (OBIN_RA-006).....	9
2.2.5. Tasas de éxito por curso y asignaturas (OBIN_RA-003).....	10
2.3. Indicadores satisfacción de los usuarios.....	14
2.3.1. Satisfacción con la actuación docente (OBIN_SU-001).....	14
2.3.2. Satisfacción con la titulación.....	15
2.3.3. Satisfacción con los recursos (OBIN_SU-007).....	16
2.4. Indicadores de proceso académico	17
2.4.1. Personas egresadas (OBIN_PA-005).....	17
2.4.2. Ratio de estudiantes por docente (OBIN_PA-010).....	18
3. Valoración del título (criterios y directrices)	19
3.1. Criterio 1. Desarrollo y despliegue del plan de estudios.....	19
3.2. Criterio 2. Información y transparencia.....	20
3.3. Criterio 3. Garantía de calidad, revisión y mejora.....	24
3.4. Criterio 4. Personal académico y personal de apoyo a la docencia	25
3.5. Criterio 5. Recursos para el aprendizaje	26
3.6. Criterio 6. Resultados de aprendizaje	28
3.7. Criterio 7. Indicadores de rendimiento y egreso	29
4. Plan de mejoras.....	30
4.1. Cumplimiento del plan de mejoras del curso anterior	30
4.2. Plan de mejoras para el próximo curso	31

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	2/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

1. Datos identificativos de la titulación

Denominación	GRADO EN QUÍMICA
Menciones/Especialidades	Mención en Industria Química; Mención en Química Agroalimentaria
Número de créditos	240
Centro(s) donde se imparte	Facultad De Ciencias
Nombre del Centro	Facultad De Ciencias
Menciones / Especialidades que se imparten en el Centro	Mención en Industria Química; Mención en Química Agroalimentaria
Modalidad(es) en la que se imparte el título en el Centro y, en su caso, modalidad en la que se imparten las menciones / especialidades	Presencial
Año de implantación	2009-10
Enlace web de la titulación	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0125
Enlace web de la Comisión de Calidad del Título	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-quimica
Coordinador/a de la Comisión de Calidad del Título	EMILIO VIÑUELAS ZAHÍNOS
Plazas de nuevo ingreso (ofertadas) (Memoria verificada)	50

Código Seguro De Verificación	Estado	Fecha y hora
oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Firmado	04/03/2024 12:47:13
Firmado Por	Firmado	01/03/2024 19:51:58
Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Juan Fernando García Araya		
Emilio Viñuelas Zahinos		
Observaciones	Página	3/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).	



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2. Indicadores del título

Se presentan en esta sección los datos relativos a los siguientes indicadores:

Demanda	Resultados	Satisfacción	Proceso académico
Personas matriculadas de nuevo ingreso en primer curso (OBIN_DU-017)	Tasa de rendimiento (OBIN_RA-002)	Satisfacción con la actuación docente (OBIN_SU-001)	Personas egresadas (OBIN_PA-005)
	Tasa de abandono (OBIN_RA-001)	Satisfacción del alumnado con la titulación (OBIN_SU-004)	Ratio de estudiante por docente (OBIN_PA-010)
	Tasa de graduación (OBIN_RA-004)	Satisfacción del PDI con la titulación (OBIN_SU-005)	
	Tasa de eficiencia (OBIN_RA-006)	Satisfacción del PTGAS con la gestión de las titulaciones del centro (OBIN_SU-006)	
	Tasa de éxito (OBIN_RA-003)	Satisfacción del alumnado con las instalaciones y los recursos (OBIN_SU-007)	

La definición y el cálculo de cada indicador está detallada en el [Catálogo de indicadores de la UEx¹](#).

La relación completa de indicadores universitarios (por plan de estudios de cada centro, por departamentos y por asignaturas) se puede consultar en el [Observatorio de Indicadores de la UEx²](#).

¹ https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/archivos/ficheros/estadisticas-e-indicadores-universitarios/PR_SO003_D001.Catalogo_de_Indicadores.pdf

² <https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/funciones/estadisticas-e-indicadores-universitarios>

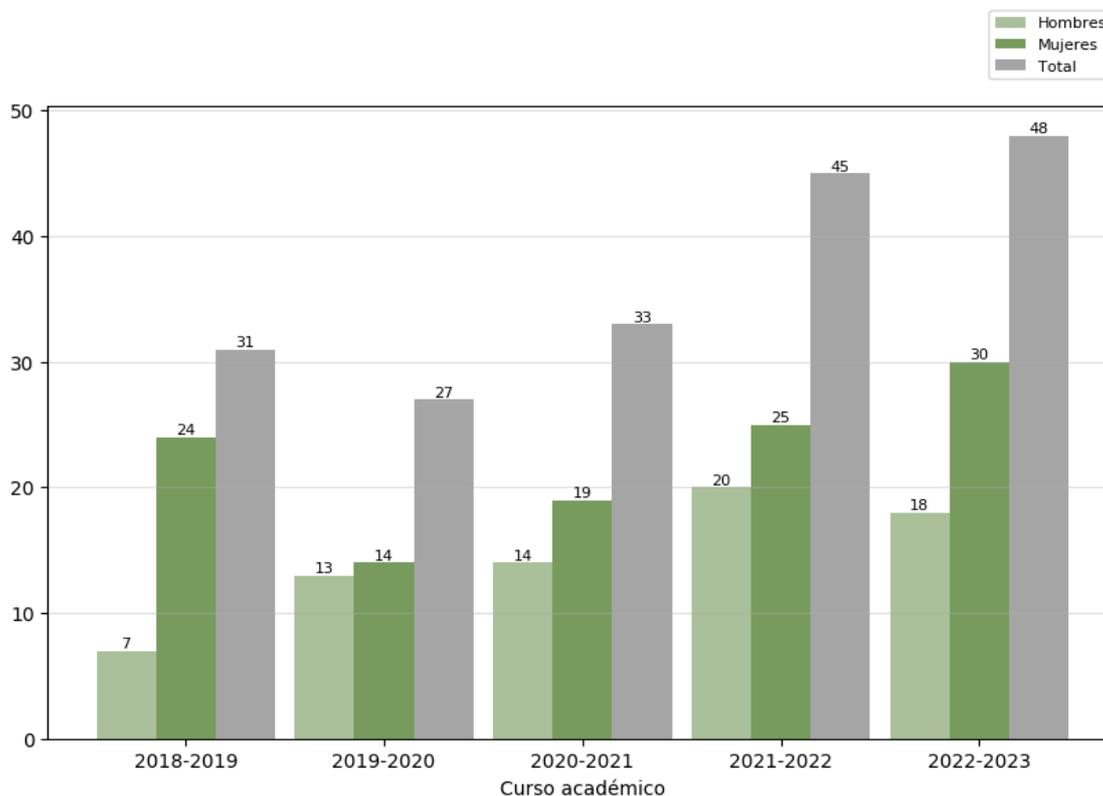
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	4/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.1. Indicadores de demanda universitaria

2.1.1. Personas matriculadas de nuevo ingreso en primer curso (OBIN_DU-017)



Reflexión sobre el indicador

El número de estudiantes que se matriculan de nuevo ingreso continúa con su progresión ascendente, aumentando desde los 45 del curso anterior a los 48 de éste. Al comparar con el lustro anterior vemos que se supera la media de los cursos anteriores, quedándose ya cerca del límite de las 50 plazas ofertadas. Así que es un dato que podemos valorar positivamente y entra dentro de los parámetros óptimos para el título.

Por último, si hacemos una comparativa por sexos, la titulación sigue despertando mayor interés entre las mujeres que entre los hombres.

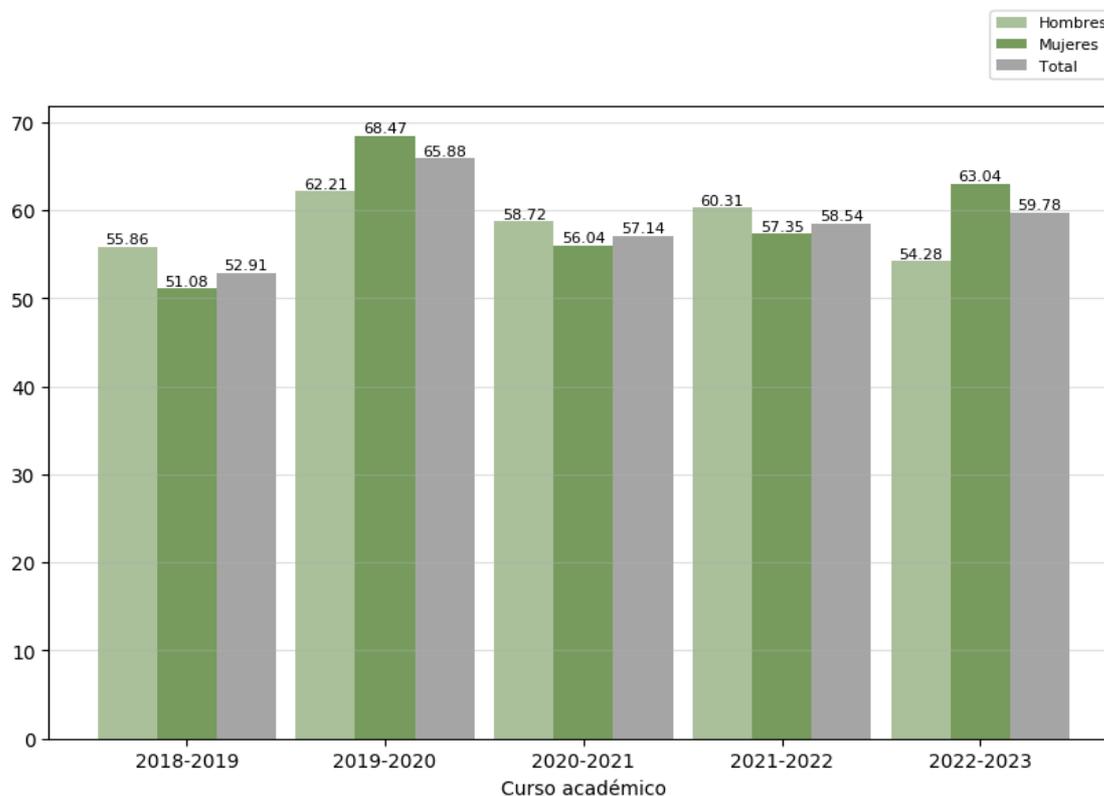
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	5/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.2. Indicadores de resultados académicos

2.2.1. Tasa de rendimiento (OBIN_RA-002)



Reflexión sobre el indicador

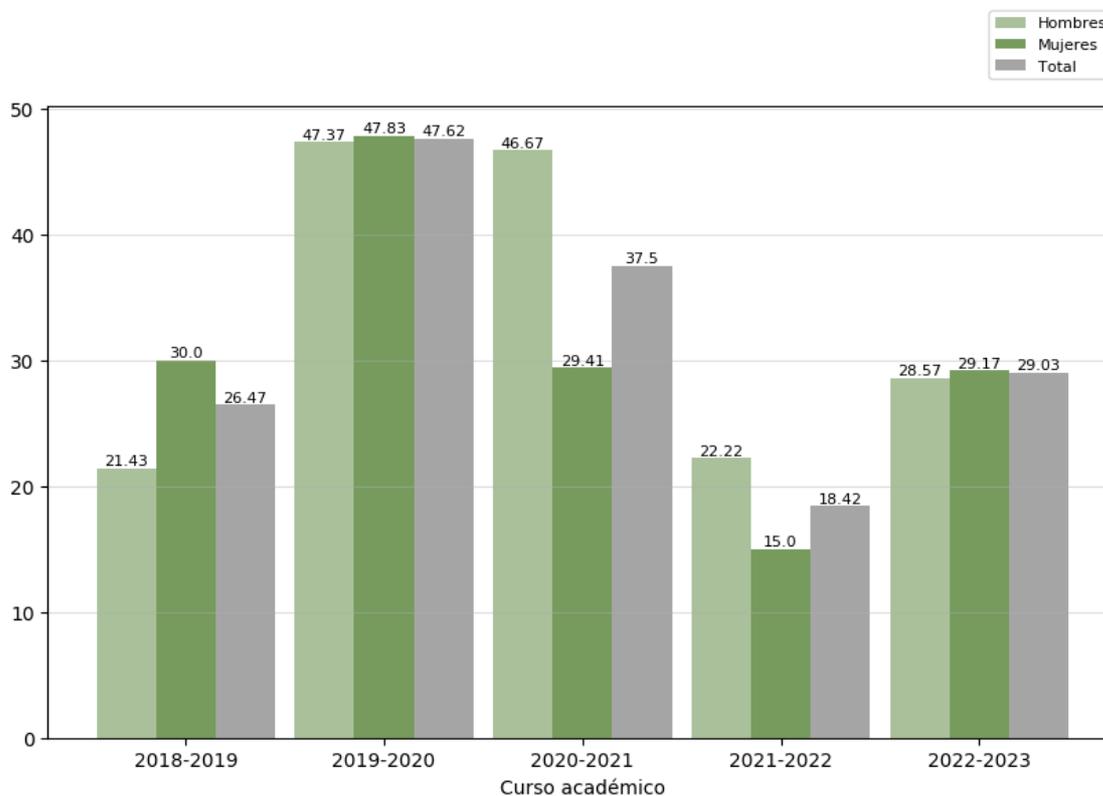
La tasa de rendimiento se encuentra en valores similares al curso anterior, muy cercanos al 60%. Es un valor esperado que está dentro de los parámetros habituales para un título de carácter experimental como es el grado en Química.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	6/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.2.2. Tasa de abandono (OBIN_RA-001)



Reflexión sobre el indicador

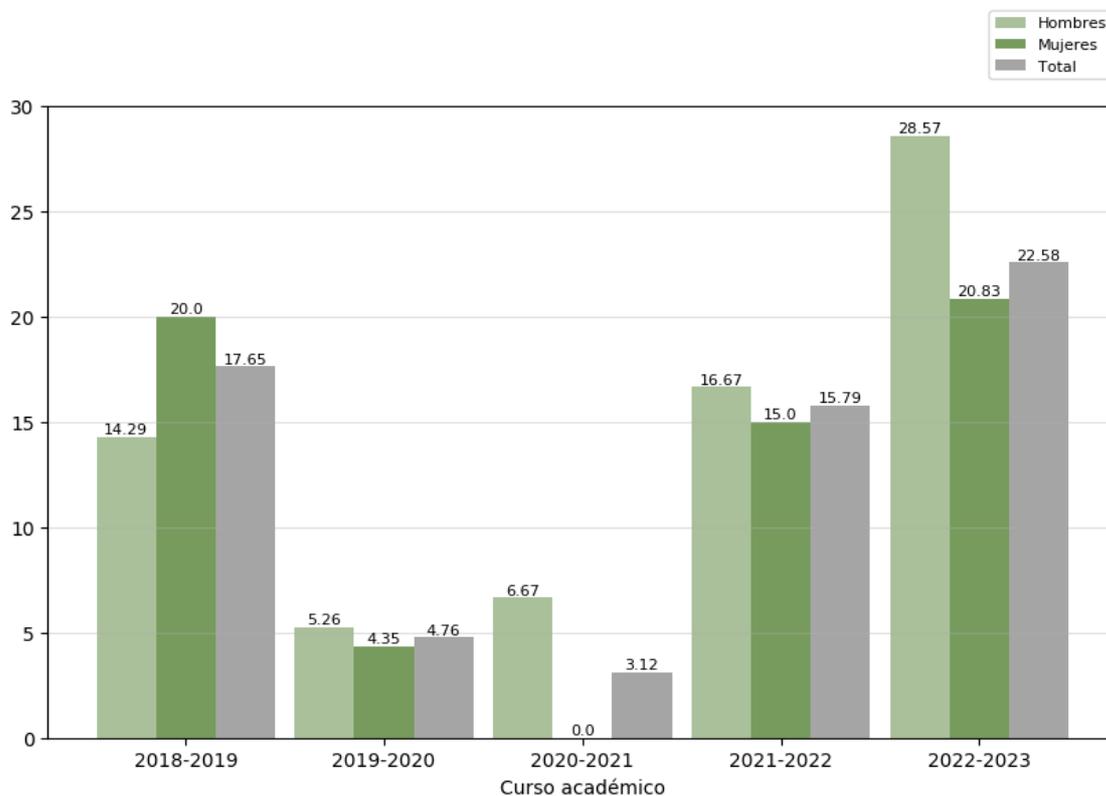
La tasa de abandono ha aumentado desde el 18,42 al 29,03%. Este aumento ha sido significativo pero el valor está por debajo de los cursos 19/20 y 20/21 con el 47,62 y 37,5 %, respectivamente. En las condiciones actuales está algo por encima del valor del 20% previsto en la Memoria verificada. Esta tasa de abandono puede estar relacionada con el dato de alumnos que eligieron esta titulación como primera opción, que en los últimos cursos estuvo alrededor del 70%. Habrá que hacer un seguimiento a esta tasa en los próximos cursos con el fin de ver su evolución y decidir propuestas de mejora que la atenúen.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	7/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.2.3. Tasa de graduación (OBIN_RA-004)



Reflexión sobre el indicador

La tasa de graduación sigue su progresión ascendente, acercándose al valor previsto en la memoria verificada del 40%. Esta es una tasa que sigue una tendencia de mejoría y que habrá que seguir con detenimiento. Esperamos que las modificaciones del plan de estudio que entrarán en vigor en los próximos cursos ayude a alcanzar el nivel óptimo de esta tasa.

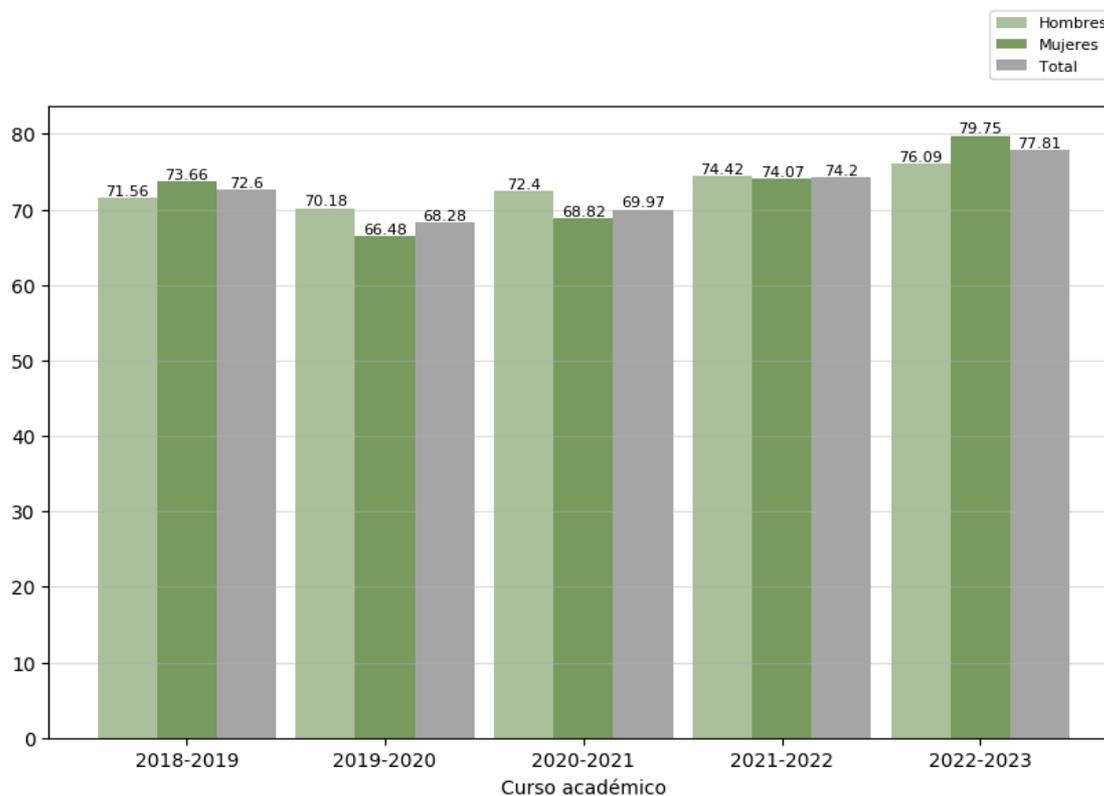
Cabe resaltar que este curso hay una diferencia significativa entre géneros, siendo mayor la tasa para los hombres que para las mujeres. En un principio no encontramos ninguna causa para este valor y puede estar relacionado con que en el curso 19/20 fueron solo 7 los hombres matriculados, un número muy bajo que puede distorsionar los valores de los porcentajes.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	8/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.2.4. Tasa de eficiencia (OBIN_RA-006)



Reflexión sobre el indicador

La tasa de eficiencia toma un valor del 77,81 %, habiendo aumentado con respecto a cursos anteriores. Es un valor óptimo para una carrera experimental teniendo en cuenta que el título no tiene nota de corte.

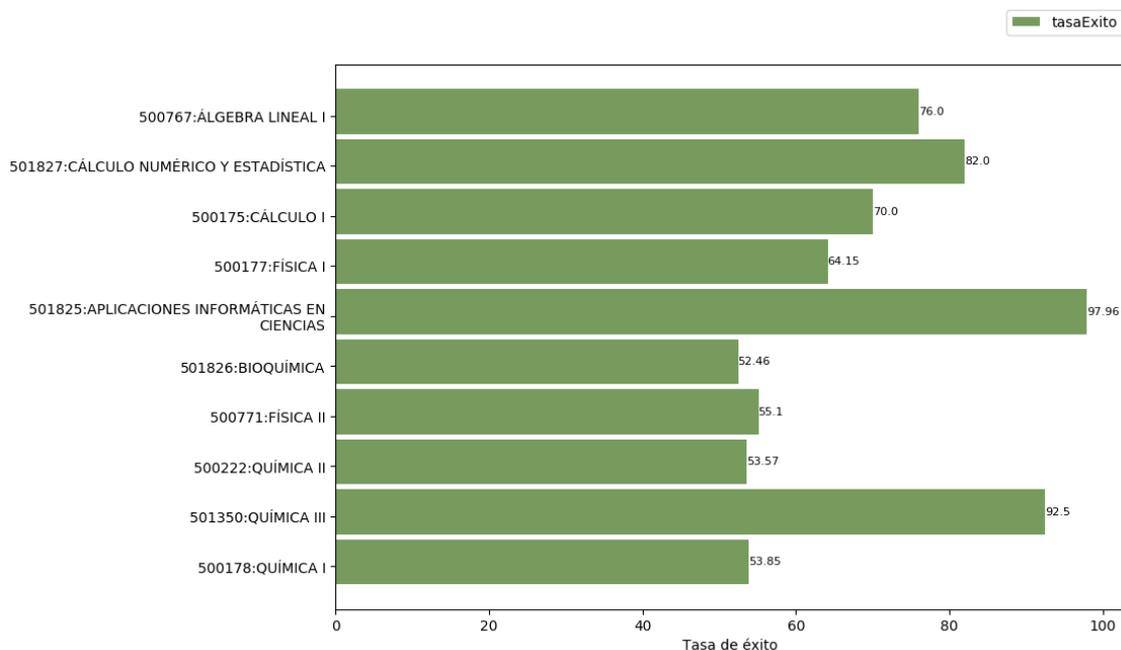
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	9/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.2.5. Tasas de éxito por curso y asignaturas (OBIN_RA-003)

Tasa de éxito de las asignaturas de 1º. Curso 2022-2023



Reflexión sobre el indicador

Todas las asignaturas tienen una tasa de éxito superior al 50%, valor que no se alcanzó en cursos anteriores para algunas asignaturas. Las asignaturas con los valores más bajos se repiten con respecto a cursos anteriores siendo las de Química I, Química II, Física II y Bioquímica.

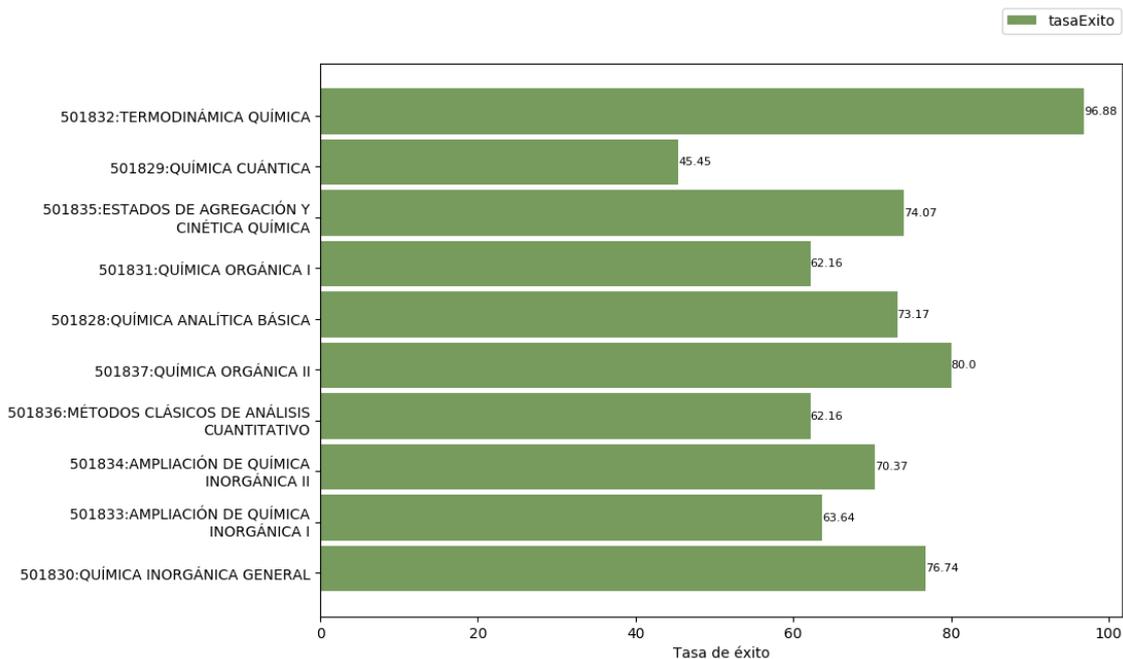
Los profesores del curso destacan como posible causa de los resultados más bajos que hay un porcentaje elevado de alumnos que traen una base de conocimientos no adecuada de las enseñanzas medias, lo que genera que tengan que realizar un esfuerzo mayor en algunas materias. Además, en algunas asignaturas se detecta un mayor absentismo de los estudiantes en el aula a mitad de semestre.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	10/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Tasa de éxito de las asignaturas de 2º. Curso 2022-2023



Reflexión sobre el indicador

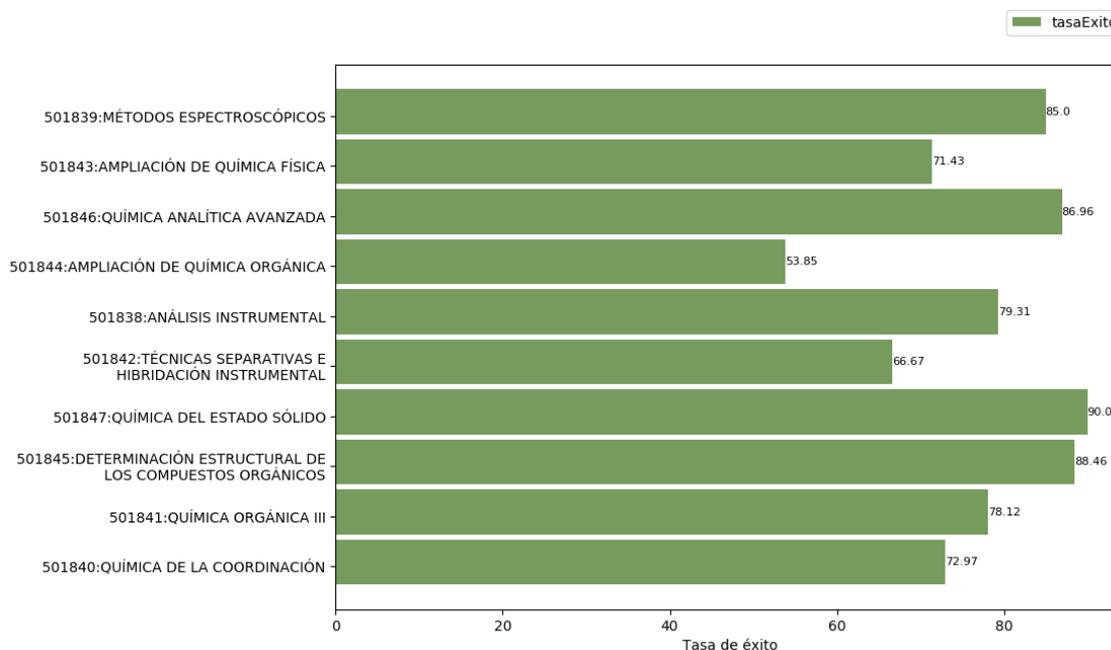
La mayoría de las asignaturas presentan unas tasas de éxito comprendidas entre el 60 y 75 %, siendo la Química Cuántica, con un 45%, y la Termodinámica Química, con un 97%, las que se desvían de estos valores. La media es la esperada y no difiere de la encontrada para cursos anteriores.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	11/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Tasa de éxito de las asignaturas de 3º. Curso 2022-2023



Reflexión sobre el indicador

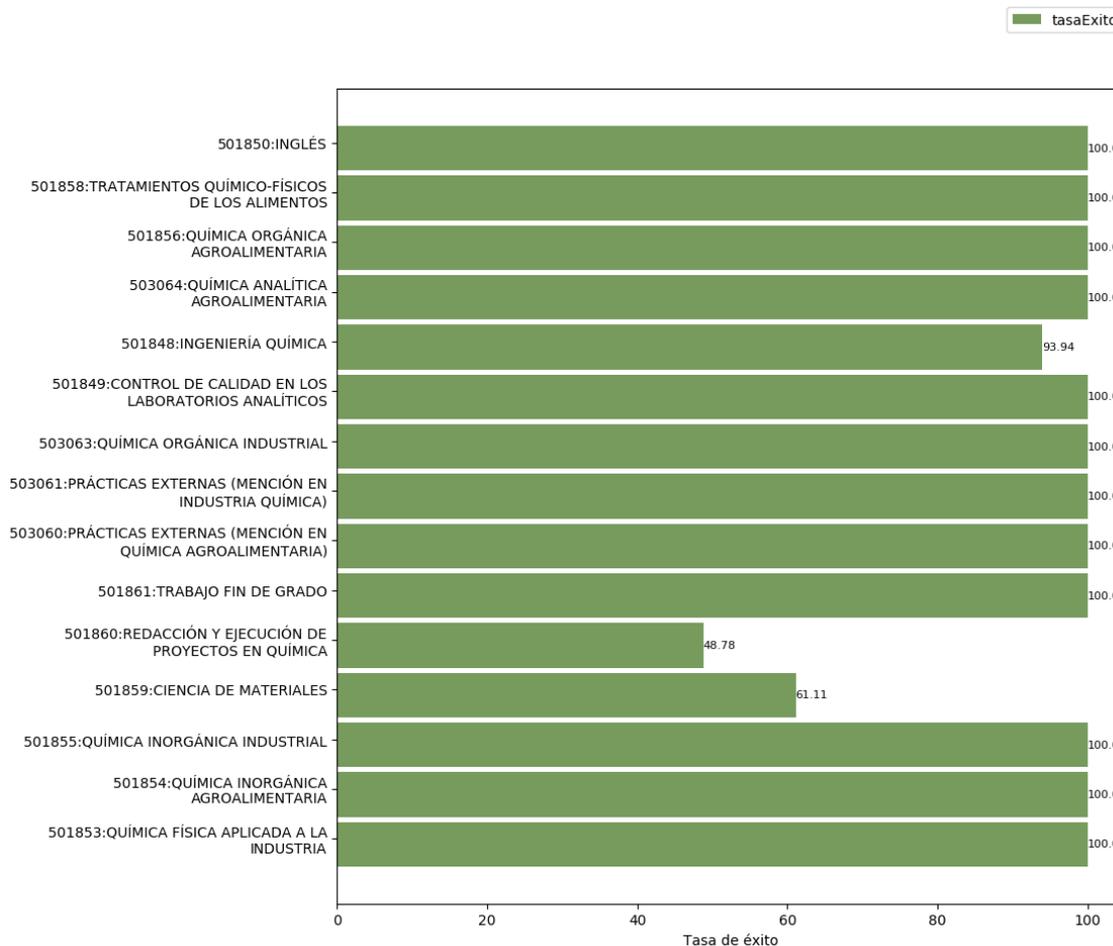
Las tasas de éxito se encuentran en general en valores normales para tercer curso. El valor más bajo lo encontramos para Ampliación de Química Orgánica, que aun así supera el 50%. Según los profesores del curso, las tasas de éxito en general elevada son adecuadas, lo que indica que los alumnos que siguen de forma apropiada el curso tienen una alta probabilidad de éxito.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	12/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Tasa de éxito de las asignaturas de 4º. Curso 2022-2023



Reflexión sobre el indicador

Como en cursos anteriores la tasa media es muy elevada debido a la presencia de las asignaturas optativas que tienen porcentajes del 100%. Son las asignaturas obligatorias de Ingeniería Química, Ciencias de Materiales y Redacción y ejecución de proyectos en Química las que continúan, como en cursos anteriores, con los porcentajes más bajos.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	13/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



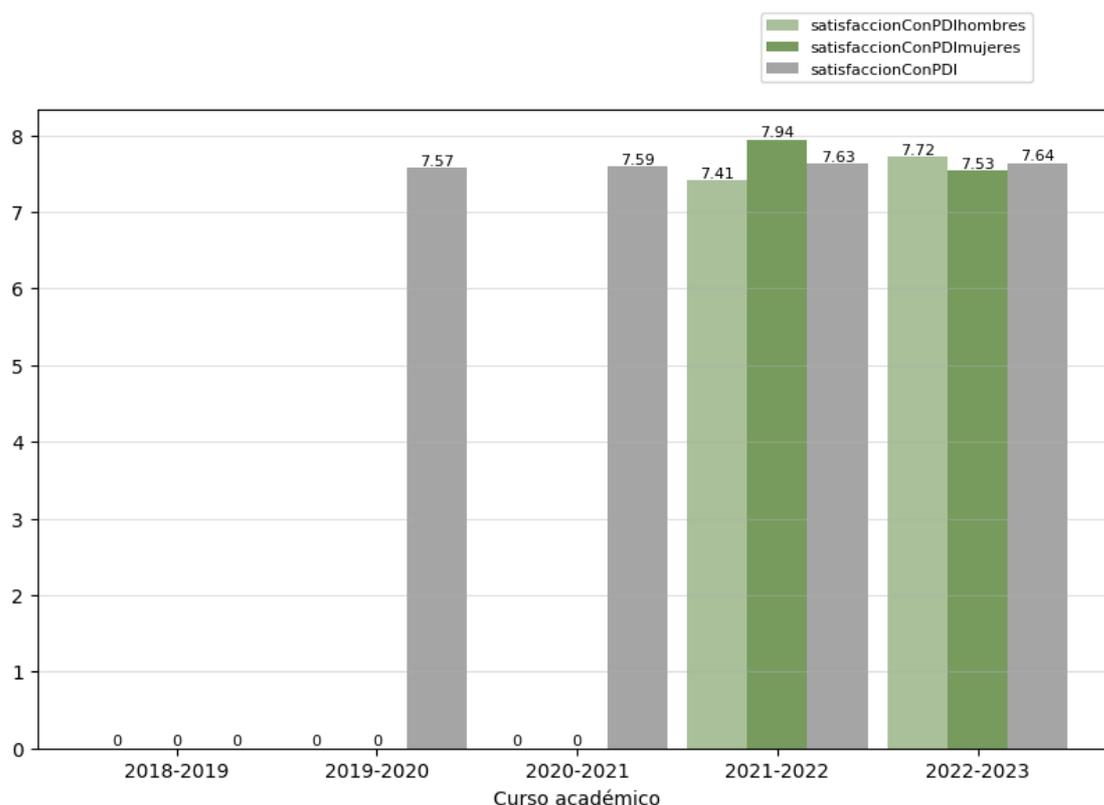
	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.3. Indicadores satisfacción de los usuarios

Los indicadores de satisfacción de los usuarios (estudiantes, docentes y personal técnico, de gestión y de administración y servicios) se miden con distinta periodicidad: algunos se miden anualmente y otros bienalmente.

2.3.1. Satisfacción con la actuación docente (OBIN_SU-001)

La escala de medida es 0-10.



Reflexión sobre el indicador

Los estudiantes muestran una satisfacción elevada con la actuación del PDI, lo cual se valora satisfactoriamente.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	14/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

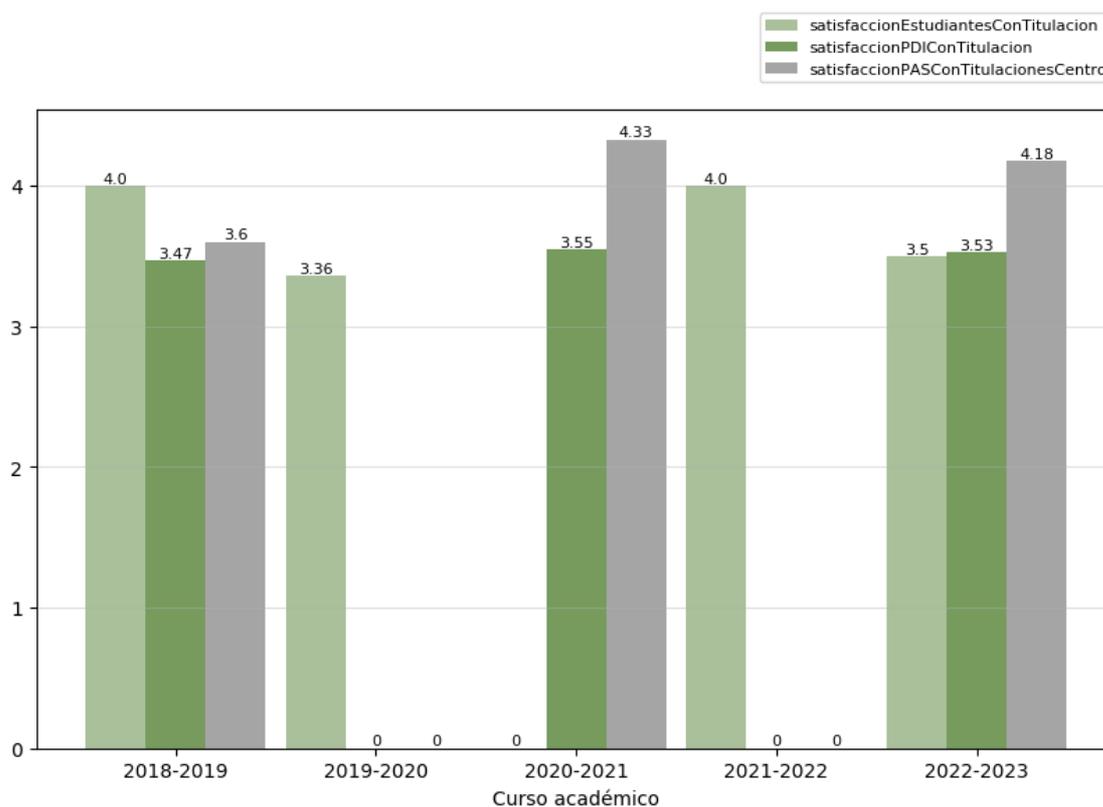


	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.3.2. Satisfacción con la titulación

Se presentan a continuación los indicadores de satisfacción con la titulación de los tres colectivos implicados. La escala de medida es 1-5:

- Satisfacción del alumnado con la titulación (OBIN_SU-004)
- Satisfacción del PDI con la titulación (OBIN_SU-005)
- Satisfacción del PTGAS con la gestión de las titulaciones del centro (OBIN_SU-006)



Reflexión sobre el indicador

En todos los casos la satisfacción de los distintos grupos de interés se considera la adecuada.

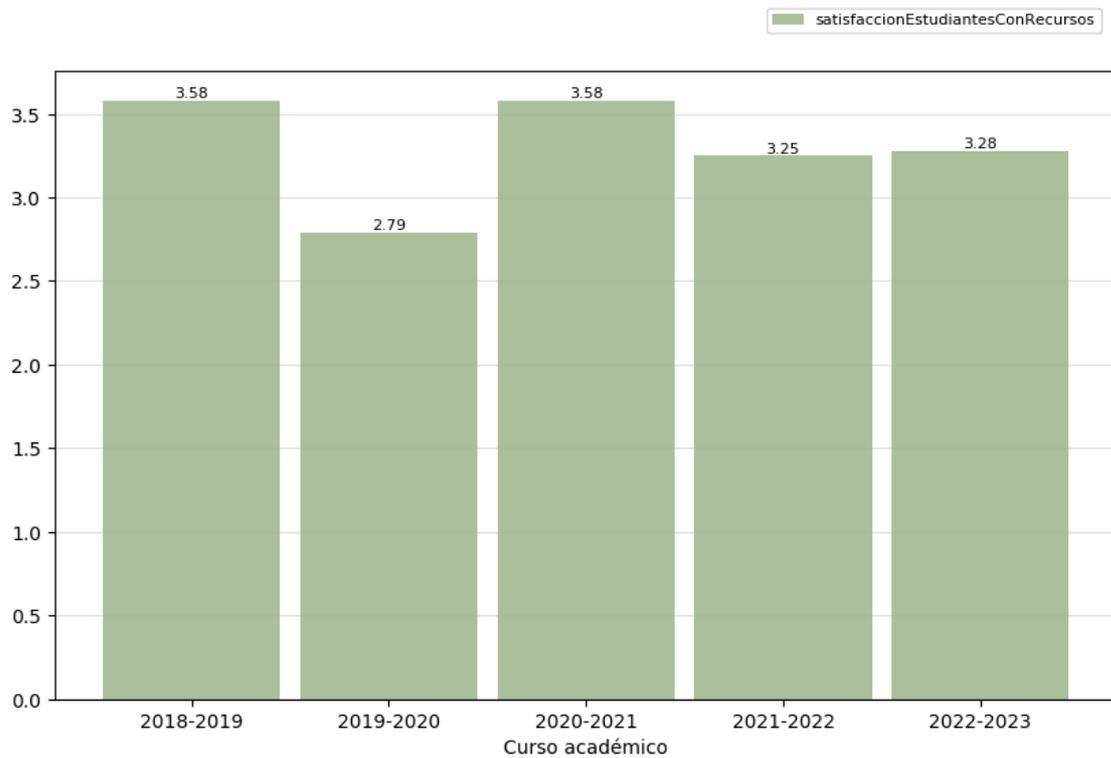
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	15/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.3.3. Satisfacción con los recursos (OBIN_SU-007)

La escala de medida es 1-5.



Reflexión sobre el indicador

Este indicador se encuentra en valores similares a los cursos anteriores.

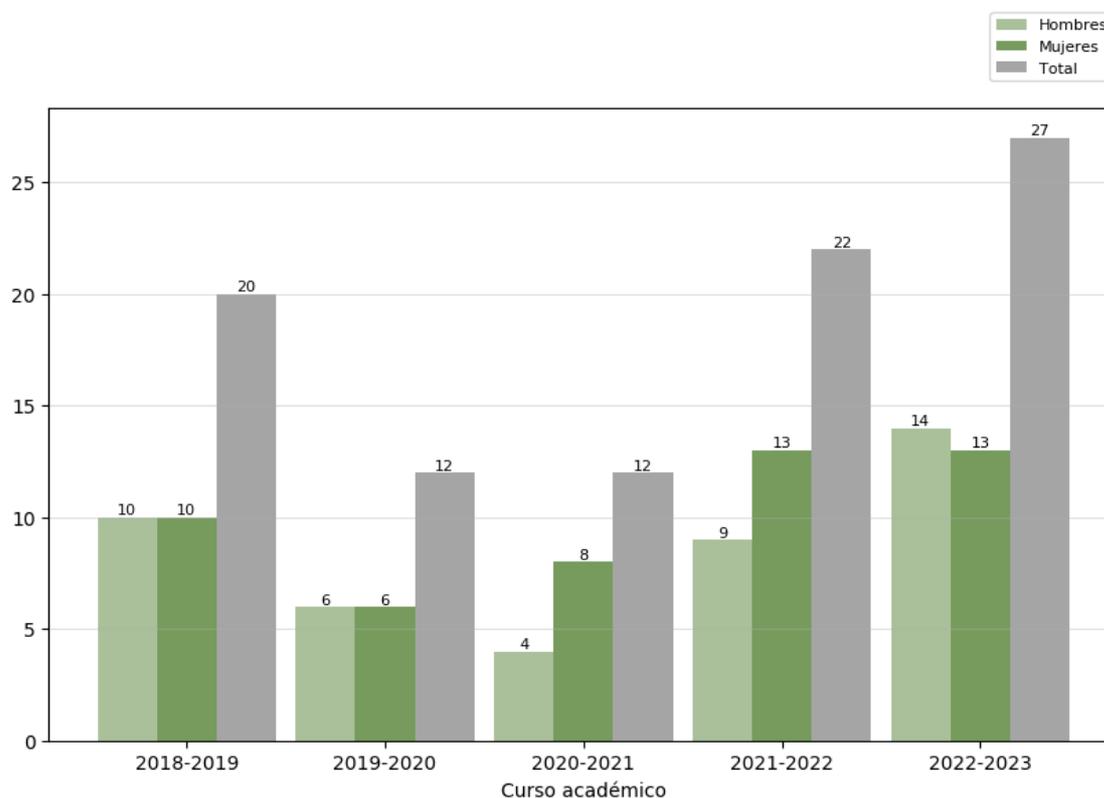
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	16/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

2.4. Indicadores de proceso académico

2.4.1. Personas egresadas (OBIN_PA-005)



Reflexión sobre el indicador

Para valorar este indicador conviene tener en cuenta, además, los datos e indicadores del [Informe de inserción laboral](#)³ y del [Estudio de satisfacción de las personas empleadoras](#)⁴, ambos elaborados por la UTEC. Los datos más recientes reflejan que la utilidad de la titulación para la adquisición de las capacidades y competencias necesarias para el ejercicio de su actual profesión es valorada con 8.4.

El número de egresados ha aumentado. De los 22 estudiantes del curso anterior se ha pasado a 27. Este valor se considera adecuado.

³ <https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/idades/utec/funciones/insercion-laboral>

⁴ <https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/idades/utec/noticias/satisfaccion-de-empleadores>

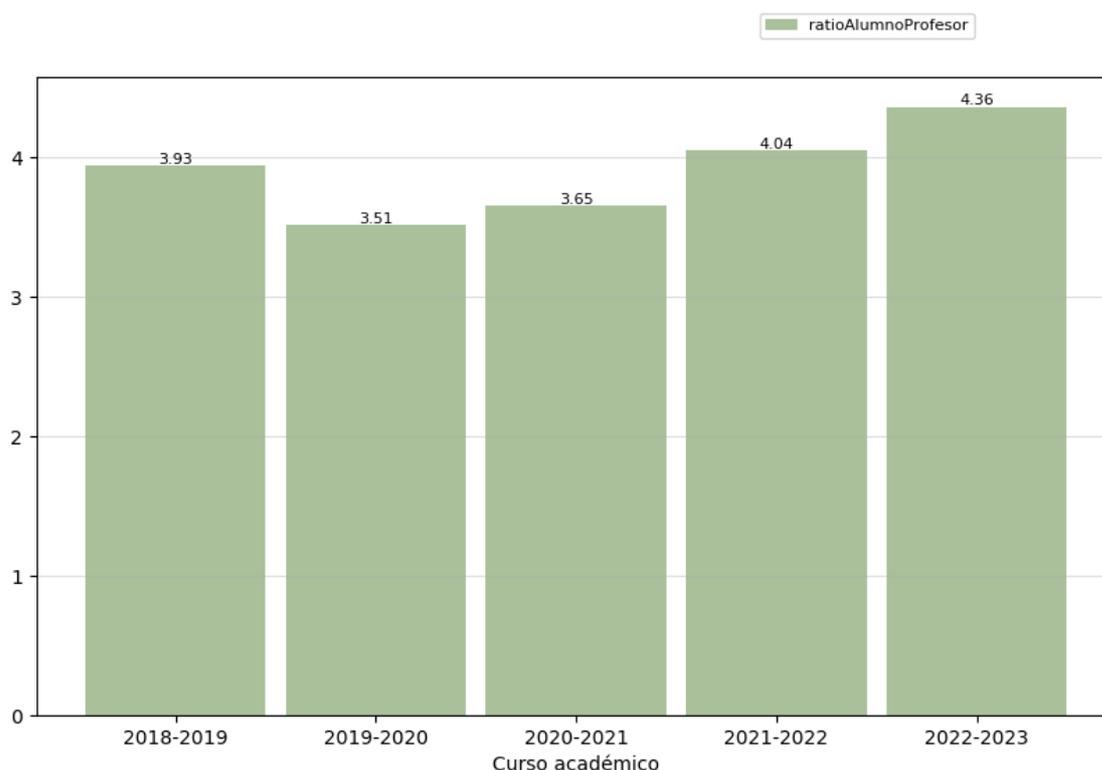
Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	17/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

La valoración del título por parte de los egresados que se incluye en el informe de inserción laboral elaborado por la UTEC es satisfactoria. Un 80% de los egresados indicaron que su título fue un requisito imprescindible para emplearse.

2.4.2. Ratio de estudiantes por docente (OBIN_PA-010)



Reflexión sobre el indicador

Este indicador va aumentando. Esto refleja el aumento de estudiantes de nuevo ingreso y la baja tasa de reposición del profesorado durante los últimos cursos.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	18/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

3. Valoración del título (criterios y directrices)

3.1. Criterio 1. Desarrollo y despliegue del plan de estudios⁵

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
1.1. La implantación de los diferentes módulos/materias/asignaturas, los centros y modalidades del título se ajustan a lo establecido en la memoria verificada o sus posteriores modificaciones.	X	
1.2. El número de plazas de nuevo ingreso respeta lo establecido en la memoria verificada vigente para cada curso académico.	X	
1.3. El título cuenta con mecanismos de coordinación docente que permiten tanto una adecuada asignación de la carga de trabajo del estudiante como una adecuada planificación temporal, asegurando la adquisición de los resultados de aprendizaje.	X	
1.4. Los criterios de admisión aplicados permiten que los estudiantes tengan el perfil de ingreso adecuado para iniciar estos estudios y se ajustan a lo establecido en la memoria verificada.		X
1.5. La aplicación de la normativa de reconocimiento de créditos se realiza de manera adecuada y los supuestos de reconocimiento aplicados están contemplados en la memoria verificada.	X	
1.6. En su caso, la inclusión de mención dual, la incorporación de estructuras curriculares específicas y de innovación docente, o de programas académicos con recorridos sucesivos, se han desarrollado de forma adecuada y de acuerdo con las condiciones establecidas en la memoria verificada.	X	

Reflexión sobre el desarrollo y despliegue del plan de estudios

Criterio 1.1 y Criterio 1.2: Estos dos criterios se ajustan a lo establecido en la memoria verificada vigente. No se han modificado las materias, ni las asignaturas, respetando en todo el Grado la temporalidad recogida en la memoria. En cuanto al número de plazas de nuevo ingreso, no se han rebasado las propuestas en la memoria verificada.

Criterio 1.3: El título cuenta con comisiones semestrales en las que participan todos los profesores coordinadores de las asignaturas que se imparten en cada semestre. Estas comisiones proponen agendas semestrales en las que se

⁵ Se puede incluir una reflexión sobre todas las dimensiones, pero es necesario valorar aquellas en las que se ha marcado la opción "no se ajusta totalmente".

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado		Fecha y hora	
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado		04/03/2024 12:47:13	
	Juan Fernando García Araya	Firmado		01/03/2024 19:51:58	
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado		01/03/2024 17:56:13	
Observaciones		Página		19/31	
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==				
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).				



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

reparte la carga de trabajo de los estudiantes a lo largo de cada cuatrimestre. Estas agendas tienen como objetivo que la distribución de prácticas de laboratorio, tareas de evaluación continua y trabajo personal, facilite la adquisición continua de conocimientos por parte de los estudiantes.

Criterio 1.4: Aunque existen criterios para la admisión de estudiantes, actualmente no se cubren las plazas ofertadas, por lo que el único requisito que se está exigiendo y que está de acuerdo con la Memoria Verificada del Título, es que tengan aprobada la Prueba de Acceso a la Universidad, independientemente del itinerario y de las asignaturas cursadas durante el bachillerato. En este sentido no se está vigilando que los estudiantes tengan el perfil de ingreso adecuado para los estudios del Grado en Química. Este hecho podría justificar las diferencias en las tasas de abandono y de éxito respecto de las esperadas.

Criterio 1.5: La normativa de reconocimiento de créditos se aplica de manera adecuada. Además, los reconocimientos ya aplicados se convierten en automáticos para las siguientes solicitudes, dándose publicidad de ellos en una tabla que aparece en la página web: https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/reconocimiento_creditos?id=0125

Criterio 1.6: No procede pues no se han implementado ninguna de esas circunstancias.

3.2. Criterio 2. Información y transparencia

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
2.1. Las personas responsables del título publican información adecuada y actualizada sobre el carácter oficial del mismo, su desarrollo y sus resultados, incluyendo la relativa a los procesos de seguimiento y acreditación.	X	
2.2. Los estudiantes matriculados en el título tienen acceso en el momento oportuno a la información relevante del plan de estudios y de los resultados de aprendizaje previstos.	X	

Reflexión sobre la información y transparencia

Criterio 2.1: En el “Proceso de Publicación de la Información sobre Titulaciones del SGIC (P/ES006)” se accede al documento donde se establece el modo en el que la Facultad de Ciencias de la Universidad de Extremadura decide la información sobre las titulaciones que debe publicarse para sus grupos de interés, así como la forma en la que se efectúa su publicación y revisión (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/archivos/ficheros/sgic/manual-de-calidad-procesos-y-procedimientos/P_ES006_Ed4_2021.pdf).

El “Plan de Publicación de la Información sobre Titulaciones (P/ES006_D004)” (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-garantia-de-calidad-del-centro/otros-documentos/com-20-21/PES006_D001_2022.pdf) recoge un compromiso de recopilación de información, publicación y revisión de la misma, de manera que los diferentes grupos de interés puedan estar oportunamente informados de las características y desarrollo de los títulos oficiales de Grado y Máster de la Facultad de Ciencias, Trabajos Fin de Grado y Fin de Máster, prácticas externas, movilidad de estudiantes, etc.

Atendiendo a los criterios recogidos en este plan, en la Web de la Facultad de Ciencias, en la pestaña del Grado en Química (<http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0125>) y más

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	20/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

concretamente en la pestaña superior "Datos de interés" (fuentes de color azul) (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/datos_interes?id=0125) se accede a:

- un enlace al **Sistema de Garantía Interna de Calidad** (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic>) donde se puede encontrar la Política y Objetivos de Calidad de la Facultad de Ciencias, cómo está estructurado el Sistema, el Manual de Calidad, un listado con enlaces a todos los Procesos y Procedimientos que se realizan, el Certificado AUDIT del diseño del SGIC de la Facultad de Ciencias, así como toda la información de la Comisión de Garantía de Calidad del Centro, las distintas Comisiones de Calidad de las titulaciones y de la Comisión de Calidad Intercentro. Estos mismos contenidos se pueden encontrar también desde la página web del Grado en Química en un menú situado abajo en el lado izquierdo de la página.
- un enlace al **Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT)** (<https://www.educacion.gob.es/ruct/estudio.action?codigoCiclo=SC&CodigoEstudio=2500925>)
- la **Memoria del Título** (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/memoriaplan.pdf>)
- el **Informe favorable de Verificación de ANECA** (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/informeVer.pdf>)
- el **Acuerdo del Consejo de Universidades** (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/acuerdoCon.pdf>) en el que se verifica positivamente la denominación del Grado en Química por la UEx previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación y la autorización de la Comunidad Autónoma de Extremadura.
- el **Decreto de implantación del título** (BOE 5/1/2010) que establece el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 13 de noviembre de 2009: (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/doelmp.pdf>).
- la información relativa a los **informes MONITOR**. (años 2012 y 2015). Es preciso aclarar en este punto que estos informes dejaron de elaborarse debido a la obtención, por parte de la Facultad de Ciencias, de la **Acreditación Institucional en el año 2019**, lo que hace innecesario la elaboración de estos informes. La Acreditación Institucional de la Facultad puede consultarse en <https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/certificacion-aneca/20170403124008912.pdf>.
- el **Informe de Acreditación del Título** (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/informefin-v1.pdf>) donde, con fecha 16/05/2017 se emite un informe final de evaluación para la renovación de la acreditación en términos favorables por tres años.
- los informes de **Evaluación sobre la Propuesta de Modificación de Plan de Estudios** (2013, 2021 y 2022) en los que se informa favorablemente la modificación solicitada.
- la resolución de renovación de la acreditación del título de fecha 23 de junio de 2017 (<https://www.unex.es/organizacion/gobierno/vicerrectorados/vicecal/archivos/ficheros/informacion-titulos/ciencias/plan0125/renovacion-v1.pdf>)

Los informes anuales elaborados por la Comisión de Calidad del Título (Grado en Química) pueden consultarse en la sección de dicha Comisión (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las->

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	21/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

[titulaciones/grado-en-quimica/informes](#)), donde se recogen los documentos elaborados, similares al presente, desde 2011 hasta la actualidad.

En cuanto al Plan de Estudios en la Web de la Facultad de Ciencias, en la pestaña del Grado en Química (<http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0125>) en la pestaña superior "Asignaturas y planes docentes" (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/asignaturas?id=0125>) se pueden conocer las asignaturas, con toda la información actualizada anualmente, que se impartirán en cada curso, el carácter de las mismas (formación básica, obligatoria, optativa, Trabajo Fin de Grado), el número de créditos, la temporalidad y el acceso a los planes docentes de las mismas como documentos pdf (en castellano), así como las guías docentes en inglés de las asignaturas que se ofertaron en el presente curso en idioma extranjero.

Por otro lado, también se recoge información sobre los principales resultados del título (indicadores de rendimiento, satisfacción de los diferentes colectivos, inserción laboral, etc.). Esta información se puede encontrar dentro de los informes anuales de la Comisión de Calidad del Título que se han mencionado anteriormente (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-quimica/informes>). Para una información más amplia y detallada, en la dirección <https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/funciones/estadisticas-e-indicadores-universitarios>, se encuentra el Observatorio de Indicadores de la Universidad de Extremadura, que se actualiza periódicamente (la última actualización es del 9/01/2018). Al pasar el cursor sobre "Observatorio de Indicadores" se puede abrir o descargar un documento Excel en el que, a través de un índice, se puede acceder a los indicadores del Grado en Química.

Además, dentro de la sección de INDICADORES, la Facultad de Ciencias complementa esta información con el Procedimiento de Elaboración y Publicación de Indicadores del SGIC de la Facultad de Ciencias de la UEX (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/archivos/ficheros/sgic/manual-de-calidad-procesos-y-procedimientos/PR_SO010_Ed1_3_2022.pdf), que establece la metodología para la medida y publicación de indicadores relacionados con su Sistema de Garantía interno de Calidad. El catálogo de indicadores disponibles actualizado se encuentra en https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/archivos/ficheros/sgic/manual-de-calidad-procesos-y-procedimientos/PR_SO010_Ed1_3_2022.pdf. Y los resultados de los indicadores pueden consultarse en el documento https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/procesos-y-procedimientos/files50/OBINES_PR_SO010_D003_2023.xlsx.

Además de poder disponer de los documentos citados anteriormente, en la pestaña del Grado en Química y más concretamente en la pestaña "Resultados de formación" (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/resultados_formacion?id=0125) se pueden encontrar, a modo de resumen, unas gráficas en las que se recoge información sobre número de estudiantes matriculados en el Grado, demanda del título, satisfacción de los diferentes sectores educativos y un conjunto de tasas de seguimiento (abandono, eficiencia, éxito, graduación, nuevo ingreso). Los datos comprenden desde el curso 2009/10 hasta el presente curso.

Se ha comprobado que la información sobre el título está contenida en su mayor parte en la web de la Facultad de Ciencias (pestaña del Grado de Química). El Observatorio de Indicadores, por ejemplo, está alojado en una página de la Unidad Técnica correspondiente de la UEX encargada de recopilar y mostrar dicha información, pero se puede acceder fácilmente desde la página web del Grado en Química/Comisión de Calidad. No se produce pues información contradictoria, sino complementaria. Se puede decir que el acceso a la información relevante del título Grado en Química está garantizada, incluidos los resultados e informes de evaluación y seguimiento a todos los grupos de interés.

Criterio 2.2: Respecto a la accesibilidad de la información necesaria para la toma de decisiones de los potenciales estudiantes interesados en el título y otros agentes de interés del sistema universitario de ámbito nacional o internacional se puede afirmar que todos los colectivos interesados en el plan de estudios (futuros estudiantes, empleadores, administraciones educativas, etc.) pueden acceder fácilmente a una información adecuada y completa

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	22/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

a través de la página web de la Universidad de Extremadura, ya que en la pestaña “Conoce la UEx” se puede acceder a la Facultad de Ciencias y al Grado en Química, (<http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0125>). En particular, los futuros estudiantes disponen de una vía adicional desde la página principal de la UEx, la pestaña superior “Futuros estudiantes” con una amplia información de interés para potenciales estudiantes como acceso y preinscripción, notas de corte, becas, alojamiento, etc.

En cuanto a las vías de acceso al título y perfil de ingreso recomendado, en la página web del Grado en Química, hay una pestaña denominada “Perfil de ingreso” (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/perfil_ingreso?id=0125) en la que se detalla el perfil de ingreso recomendado para el Grado en Química y los requisitos de acceso. Además, en la misma web desde el menú “Acceso, Preinscripción y Matrícula”, a la derecha de la imagen del díptico informativo, se accede a información sobre los estudios de Grado, Máster y Doctorado en la Universidad de Extremadura. También puede accederse a este mismo lugar, vía página web de la UEx/Futuros estudiantes/ Acceso y preinscripción y, dentro de Estudios de Grado se escoge “Guía de acceso a la Universidad de Extremadura” (<https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/servicios/siaa/guia>) donde se informa detalladamente de las pruebas de acceso a la universidad, preinscripción y matrícula. En esta página se puede obtener la Guía de acceso de la UEx actualizada.

En la web de la Facultad de Ciencias, justo debajo de la información de los grados que se pueden cursar aparece información sobre los posibles Máster a los que los futuros graduados pueden acceder (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/postgrado>). Tras seleccionar un determinado Máster, se puede acceder a las asignaturas a través de la pestaña “Asignaturas y planes docentes” (similar a cómo se hace en los grados).

Dentro de la información del Grado en Química se pueden consultar las salidas profesionales en la pestaña “Salidas Profesionales” (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/salidas_profesionales?id=0125) donde se informa de las áreas en las que puede desempeñar su actividad profesional. Finalmente, en la pestaña denominada “Competencias” se recogen todas las competencias básicas, generales, transversales y específicas del título (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/competencias?id=0125>).

La Universidad de Extremadura dispone de una Unidad de Atención al Estudiante (U.A.E.) a la que se puede acceder desde la pantalla principal del Grado en Química (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/organizacion/servicios-universitarios/unidades/uae>). Esta unidad pretende garantizar la plena inclusión de los estudiantes con discapacidad y/o con necesidades educativas especiales en la Universidad, garantizando la igualdad de oportunidades y procurando en la medida de lo posible la adaptación de los procesos de enseñanza a sus características y necesidades. Ofrece para todos los estudiantes de la universidad de Extremadura servicios de (1) atención a la discapacidad, (2) atención a las necesidades educativas especiales, (3) apoyo psicosocial y (4) asesoramiento psicopedagógico. En la página web de la U.A.E se encuentran las direcciones y teléfonos para solicitar ser atendidos por dicha unidad en todos los campus de la UEx (Badajoz, Cáceres, Mérida o Plasencia).

En general, no hay información disponible en un idioma o lengua distinta al castellano en la web del Grado en Química, exceptuando, los planes docentes de las asignaturas del título que, además de aparecer en castellano, aparece la correspondiente versión en inglés, dentro del programa PALEx de la UEx (Programa de Acercamiento a las Lenguas Extranjeras).

Otro aspecto que destacar es el de las Normativas, que se encuentran en el menú situado en el lado izquierdo, bajo la pestaña denominada “Normativas” (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/normativas>). En este apartado se encuentran las normativas que pueden resultar de interés para el alumnado, como son la normativa de progreso y permanencia, la de reconocimiento y transferencia de créditos, la de evaluación, la de simultaneidad de estudios, las normativas de los Trabajos Fin de Máster o el reglamento de los Trabajos Fin de Grado o de las prácticas externas.

Código Seguro De Verificación	Estado	Fecha y hora
oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Firmado	04/03/2024 12:47:13
Firmado Por	Firmado	01/03/2024 19:51:58
Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Juan Fernando García Araya		
Emilio Viñuelas Zahinos		
Observaciones	Página	23/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).	



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Para acceder a la normativa relativa a los estudios de **doctorado** es dirigirse a la Escuela Internacional de Doctorado de la UEx (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/eid>).

La web de la Facultad de Ciencias incluye otra información importante para los alumnos como son los horarios en los que se imparten las asignaturas, las aulas, el calendario de exámenes, y toda la información requerida para el correcto seguimiento del despliegue del plan de estudios. En la parte izquierda, agrupados bajo el título “Información académica” los alumnos tienen acceso a:

- o los **horarios** del curso académico (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/horarios>). Hay una sección para los Horarios de Teoría (Grados y Máster), con los horarios actualizados y aulas de impartición (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/horarios/2023-2024/Horarios2023>) y otra para los Horarios de Prácticas, Seminarios, Parciales, también para Grados y Máster (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/horarios/2023-2024/Horarios%20practicas%2023-24>).
- o el **calendario de exámenes** (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/examenes>) donde el alumno tiene acceso a las fechas, horas y aula de las convocatorias de las asignaturas de Grado y Máster en las convocatorias de enero, junio y julio del curso académico correspondiente, junto a la extraordinaria de noviembre. En este apartado también se pueden consultar los criterios de la Facultad de Ciencias para resolver las coincidencias de exámenes y las resoluciones de dichas coincidencias o las convocatorias especiales de exámenes en noviembre.
- o toda la **información de los Planes Docentes** (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/asignaturas?id=0125>) está estructurada de tal manera que se pueden ver todas las asignaturas del título, agrupadas por curso. Para cada asignatura se accede a un archivo pdf que contiene la descripción de la asignatura (competencias, bibliografía, temario, etc.), las actividades formativas y los sistemas de evaluación. Si la asignatura requiere la utilización, por parte del estudiante, de materiales específicos (programas informáticos, por ejemplo) o de conocimientos previos, estos se encuentran convenientemente descritos. Por ejemplo, en la asignatura “Aplicaciones Informáticas en Ciencias” de primer curso, se aconseja al alumno asistir a las clases provisto con un ordenador personal. Además, haciendo clic sobre cada asignatura, se puede ver quién es el profesor y si hay más de uno quién es el Profesor Coordinador. Pinchando sobre el nombre del profesor aparecen todos los datos de contacto, los horarios de tutorías que ha establecido y el lugar donde se le puede localizar. Un poco más abajo aparece el CV del profesor. La guía docente correspondiente a los Trabajos Fin de Grado se encuentra dentro de las asignaturas de cuarto curso y las prácticas externas, dentro del grupo de asignaturas optativas. Esta información está disponible previamente a la matriculación.
- o información sobre el **Plan de Acción Tutorial** (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/patt>), que se puso en marcha en 2005/06 como experiencia piloto y se implantó definitivamente en 2008/09. A través del enlace se tiene acceso a una descripción del mismo y a los objetivos, el listado de coordinadores del PAT en las diferentes titulaciones, listados con la asignación de estudiantes desde el curso 2014/15 hasta la actualidad y las actividades que se realizan.

3.3. Criterio 3. Garantía de calidad, revisión y mejora

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
--	----------------------	-------------------------

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	24/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

3.1. La información obtenida a través de los diferentes procedimientos para la revisión y mejora del título, es analizada y fruto de este análisis se establecen, en su caso, las acciones de mejora oportunas.	X	
---	---	--

Reflexión sobre la garantía de calidad, revisión y mejora

<p>La Comisión de Calidad del título, en su informe anual del curso 2015/16 (https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-quimica/docs/PR_SO005_D001_1516_QUI.pdf) propuso como acción de mejora que, una vez finalizado el proceso de acreditación, en caso de que fuera favorable, se reflexionara acerca de la conveniencia de proponer algún cambio en el plan de estudios o en la memoria de verificación, recabando previamente la opinión de los colectivos implicados.</p> <p>Con este propósito, esta comisión se reunió con estudiantes y profesores y consultó a los departamentos sobre los cambios que, desde sus áreas, se podrían realizar para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje de este Grado.</p> <p>Consecuencia de estas consultas, a principios de 2019, se aprobó en Junta de Facultad la creación de un grupo de trabajo, integrado por ocho profesores de las cuatro áreas de Química y dos alumnos, cuya función consistió en revisar toda la información recopilada y proponer acciones de mejora. Este grupo, bajo la denominación de Comisión Grupo de Mejora para el análisis del Plan de Estudios del Grado en Química, estuvo trabajando desde entonces dando por concluida su labor en octubre de 2023.</p> <p>La solicitud de cambios a realizar en la Memoria Verificada del Plan de Estudios del Grado en Química realizada por este Grupo de Mejora fue aprobada por la Comisión de Calidad del Grado en su sesión de 10 de octubre de 2023. En el momento de la redacción de esta memoria está pendiente de ser aprobada en Junta de Facultad, para posteriormente pasar a ser sometida a debate en Consejo de Gobierno.</p>
--

3.4. Criterio 4. Personal académico y personal de apoyo a la docencia

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
4.1. El personal académico vinculado al título es suficiente y adecuado a sus características, al número de estudiantes y se ajusta a lo establecido en la memoria verificada.	X	
4.2. El personal de apoyo que participa en las actividades formativas es suficiente, soporta adecuadamente la actividad docente del personal académico vinculado al título y se ajusta a lo previsto en la memoria verificada.	X	

Reflexión sobre el personal académico y personal de apoyo a la docencia

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	25/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9xl3HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

<p>Criterio 4.1: En cuanto al personal académico indicar que el número de profesores pertenecientes a las distintas áreas de conocimiento que imparten docencia en el Grado de Química suponen un total de 45 profesores, de los cuales el 93% pertenecen a figuras permanentes. La ratio alumno/profesor durante el curso 2022/23 ha sido de 4,356, ligeramente que mayor que la ratio del curso anterior.</p> <p>Criterio 4.2: Con respecto al personal de apoyo, parece ser suficiente y aunque no participa directamente en las actividades formativas, sí que lo hace a través del mantenimiento de aulas, laboratorios y salas de informática donde se realizan las actividades prácticas.</p> <p>El personal de administración y servicios (PAS) de la Facultad de Ciencias tiene a su disposición la posibilidad de recibir cursos de formación exclusivos organizados por el Servicio de Orientación y Formación Docente. Además, la UEX cuenta con formación específica para el PAS que promueve acciones formativas que capacitan y mejoran la gestión universitaria y la prestación de servicios que le son propias.</p>
--

3.5. Criterio 5. Recursos para el aprendizaje

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
5.1. Los recursos materiales (aulas y su equipamiento, espacios de trabajo y estudio, laboratorios, talleres y espacios experimentales, bibliotecas, etc.) se adecuan al número de estudiantes y a las actividades formativas y de evaluación programadas en el título.	X	
5.2. Los servicios de apoyo y orientación académica, profesional y para la movilidad puestos a disposición del estudiantado una vez matriculados, se ajustan a las competencias y modalidad del título y facilitan el proceso de enseñanza-aprendizaje.	X	
5.3. En el caso de que el título contemple la realización de prácticas externas, éstas se han planificado según lo previsto en la memoria verificada y son adecuadas para la adquisición de las competencias del título.	X	

Reflexión sobre los recursos para el aprendizaje

<p>Criterio 5.1: En lo relativo a instalaciones, recursos materiales, condiciones de accesibilidad, Unidad de Atención al Estudiante, personal de apoyo, informes de seguimiento y prácticas externas continua vigente lo expuesto en informes de cursos anteriores: https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-quimica/docs/InformeCalidad_2122_QUI.pdf</p> <p>En cuanto a los recursos materiales, tal y como se deduce de las encuestas de satisfacción relativas al curso académico 2022/23 (OBIN_SU-007), los alumnos parecen estar moderadamente satisfechos (nota 3,28 sobre 5). La satisfacción de los estudiantes con la titulación (OBIN_SU-004) para este mismo curso fue de 3,50 (nota sobre 5), si bien supone</p>
--

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	26/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEX		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

una bajada de 0,5 puntos respecto al curso académico anterior, mientras que la satisfacción del PDI (OBIN_SU-005) fue de 3,53 (nota sobre 5).

A pesar de que el Grado en Química se imparte de manera presencial, los efectos de la pandemia obligaron a que algunos alumnos en ciertos periodos deban recibir una docencia semipresencial/virtual. Para ello el Centro dispone de las infraestructuras tecnológicas y materiales didácticos asociados a ellas que permiten tanto el desarrollo de las actividades formativas como adquirir las competencias del título. Estas infraestructuras también permiten atender a aquellos alumnos que tras su paso por la Unidad de Atención al Estudiante necesitan una docencia adaptada a una modalidad semipresencial y en algún caso enteramente virtual.

Criterio 5.2: Como se ha indicado anteriormente, la Universidad de Extremadura dispone de una Unidad de Atención al Estudiante (UAE): <https://www.unex.es/conoce-la-uex/organizacion/servicios-universitarios/unidades/uae>

Esta unidad pretende garantizar la plena inclusión de los estudiantes con discapacidad y/o con necesidades educativas especiales en la Universidad, garantizando la igualdad de oportunidades y procurando, en la medida de lo posible, la adaptación de los procesos de enseñanza a sus características y necesidades.

Asimismo, el Grado en Química cuenta con un Plan de Acción Tutorial (PAT) (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/patt>) como ya se ha mencionado en apartados previos.

En el enlace anterior se ofrece una descripción general del PAT e información relativa a objetivos, coordinadores de las diferentes titulaciones, listados con la asignación de estudiantes desde el curso 2014/15 hasta el 2023/24, así como las actividades que se llevan a cabo.

Criterio 5.3: El título contempla la realización de prácticas externas. Éstas han sido planificadas y son adecuadas para la adquisición de las competencias del Grado. La información facilitada a los estudiantes se encuentra recogida en la web del Grado en Química. En cuanto al personal de apoyo, no existe nadie asignado directamente a esta labor, aunque el personal de Secretaría realiza ciertas tareas asociadas con la gestión de estas prácticas.

La asignatura "Prácticas Externas" es optativa y está regulada por un reglamento de la Facultad de Ciencias que se puede consultar en https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/practicas-externas/curso-2022-23/Reglamento_practicas_externas_adoptado_29_09_2022.pdf

Toda la información relativa a esta asignatura se encuentra en la web <https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/practicas-externas/>

El listado completo de tutores se puede consultar en https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/informacion-academica/practicas-externas/curso-2022-23/Listado_Tutores_Practicas_Externas_mayo_2023.pdf

Se observa que el 67% de los profesores implicados en la docencia del Grado (30 de los 45 profesores) se ha ofrecido para ser tutores de prácticas. Asimismo, de los 119 tutores de prácticas del Centro, el 26% se propone como tutores para esta titulación.

En total 14 estudiantes se han matriculado en esta asignatura en el curso 2022/23 (6 pertenecientes a la Mención Química Industrial y 8 a la Mención Química Agroalimentaria).

Código Seguro De Verificación	Estado	Fecha y hora
oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Firmado	04/03/2024 12:47:13
Firmado Por	Firmado	01/03/2024 19:51:58
Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Juan Fernando García Araya		
Emilio Viñuelas Zahinos		
Observaciones	Página	27/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).	



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

3.6. Criterio 6. Resultados de aprendizaje

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
6.1. Adecuación de las actividades formativas, sus metodologías docentes, y los sistemas de evaluación para que el estudiantado pueda alcanzar los resultados de aprendizaje previstos en la titulación y en las materias/asignaturas, incluidos los trabajos fin de titulación.	X	
6.2. Los resultados de aprendizaje alcanzados satisfacen los objetivos del programa formativo y se adecuan a su nivel del MECES.	X	

Reflexión sobre los resultados de aprendizaje

Criterio 6.1: La Comisión de Calidad del Título realiza antes del comienzo de cada curso, en este caso 2022/23, una revisión de los Planes Docentes de todas las asignaturas, incluyendo el Trabajo Fin de Grado (<http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/asignaturas?id=0125>). Los Coordinadores de semestre se encargan de la elaboración de las Agendas (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/planes-agendas/curso-22-23/quimica-agendas>). En el modelo, elaborado por la UEx del plan docente, se detallan las actividades formativas, el sistema de evaluación y los resultados de aprendizaje previstos, y la Comisión de Calidad vela porque tales aspectos sean todos ellos conformes a la memoria verificada del título. Igualmente, se ha comprobado que en los planes docentes de las diferentes asignaturas se proponen sistemas de evaluación continua que han resultado fundamentales para conseguir los objetivos previstos.

Entre las actividades formativas, se comprueba que las clases teóricas y las sesiones prácticas/seminarios cubren la mayor parte de las competencias básicas y específicas del Título mientras que en el Trabajo Fin de Grado los estudiantes adquieren especialmente gran parte de las competencias transversales. Las metodologías utilizadas en las sesiones teóricas incluyen la exposición de conceptos teóricos junto con ejemplos de casos prácticos y resolución de problemas. En algunas asignaturas también se utiliza la exposición y discusión de trabajos realizados por el estudiante de forma individual o en grupo, bajo la supervisión del profesor. En las sesiones de laboratorio se trata de dotar a los estudiantes de las destrezas necesarias para que sea capaz de llevar a cabo un trabajo autónomo. Además, las tutorías, individuales o en pequeños grupos, permiten al profesor realizar un seguimiento personalizado del aprendizaje. En el plan docente del Trabajo Fin de Grado, puede comprobarse que, tanto por la metodología como por el sistema de evaluación de esta asignatura, el alumno, integra los conocimientos adquiridos durante sus estudios de Grado y adquiere una serie de destrezas que se corresponden con las características del Título.

Por otro lado, se ha generalizado el uso de recursos web tales como la plataforma virtual de la UEx como apoyo a las restantes metodologías docentes. En cuanto al profesorado, es evaluado a través del programa Docencia, y se aprecia, además, su motivación por la mejora del proceso enseñanza-aprendizaje que se explicita en su participación en actividades de innovación docente.

Estos aspectos se recogen en las diferentes memorias anuales de los cursos anteriores (http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-quimica/copy_of_grado-en-estadistica) y quedan, igualmente, reflejados en las encuestas de satisfacción con la titulación (<http://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/funciones/encuestas-satisfaccion-docente/encuesta-satisfaccion-con-la-titulacion>).

Página 28 de 31

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	28/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Criterio 6.2: A falta de datos sobre la opinión de empleadores y teniendo en cuenta la satisfacción de los titulados con el Grado podemos inferir que las competencias adquiridas cumplen los objetivos del MECES. En este sentido, si se analizan las competencias básicas, generales, transversales y específicas que adquiere el alumno tras sus estudios, se puede concluir que los resultados del aprendizaje de los alumnos que superan el Grado confirman la adquisición de las competencias en las diferentes actividades realizadas y el cumplimiento de cada uno de los descriptores expresados en el Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior de los grados que se corresponden con el nivel 2 del MECES.

Esta afirmación se sustenta en la ausencia de quejas y reclamaciones y en el grado de satisfacción de los estudiantes con la titulación y de los egresados, con calificaciones próximas al 8, mantenidas en los últimos años.

3.7. Criterio 7. Indicadores de rendimiento y egreso

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
7.1. Las personas responsables del título analizan los resultados de los diferentes indicadores de rendimiento del mismo y, en su caso, establecen las acciones de mejora que tratan de mejorar dichos indicadores.	X	
7.2. Los perfiles de egreso definidos y su despliegue en el plan de estudios mantienen su relevancia y están actualizados según los requisitos de su ámbito académico, científico y profesional.	X	
7.3. Actuaciones y resultados relacionados con la empleabilidad e inserción laboral de los estudiantes y personas egresadas del título.	X	

Reflexión sobre los indicadores de rendimiento y egreso

Respecto al **criterio 7.1**, se establecen las acciones de mejora que correspondan a los resultados de los indicadores, que son analizados por las personas responsables.

Si analizamos los datos para el curso 2022/23, en cuanto al número de nuevos estudiantes matriculados en primer curso, ha aumentado y se encuentra próximo al máximo establecido de 50.

El dato del número de alumnos ingresados en primer curso para los que la titulación era la primera opción es del 56%, inferior al 70% del curso 2020/21. Hubo un alumno matriculado procedentes de otras comunidades autónomas este curso. El número de estudiantes extranjeros matriculados en cualquiera de los cursos es de 5, un 2,6% del total. Por otra parte, la nota media de acceso ha aumentado ligeramente con respecto al curso anterior, pasando a ser de 10,79. Con respecto al número de alumnos matriculados aumenta de forma ligera de 190 a 196, cuestión que está relacionada con la menor tasa de abandono para el curso 2021/22 y el aumento de estudiantes de nuevo ingreso.

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	29/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

Como indicamos anteriormente, las tasas de éxito y de rendimiento durante el curso 2022/23 se sitúan en valores similares a los cursos anteriores, observándose resultados mejores en el cuarto curso, lo cual puede ser achacado a que en este curso se concentran las asignaturas optativas de la titulación.

La tasa de graduación continúa aumentando, lo que afianza la tendencia que comenzó el curso anterior. Ahora mismo se sitúa en un valor de 22,6%, lo cual es muy positivo, estando ya cerca del valor indicado en la memoria Verifica del título. La mejora en el rendimiento de los estudiantes también queda reflejada en la disminución de la duración media de los estudios que disminuye hasta los 6,0 años desde los 6,6 años.

El valor del número de convocatorias medias para aprobar se mantiene en 1,40, un valor que se considera adecuado. Por último, la nota media de los graduados (6,62) ha disminuido ligeramente con respecto al curso anterior.

Comparando con los datos expuestos en la Memoria Verificada del Título, los valores de la tasa de abandono, de la tasa de eficiencia y de la tasa de graduación están cercanos a los esperados, aunque todavía no se alcancen.

Con respecto al **criterio 7.2**, el perfil de egreso se mantiene actualizado y sigue siendo relevante.

Respecto al **criterio 7.3**, que analiza la inserción laboral, la valoración del título por parte de los egresados que se incluye en el informe de inserción laboral elaborado por la UTEC es satisfactoria. Un 80% de los egresados indicaron que su título fue un requisito para emplearse.

4. Plan de mejoras

4.1. 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?			Observaciones
		Sí	Parcialmente	No	
1	Finalizar el proceso de cambios en el Plan de Estudios iniciado en curso 19/20		X		La petición ya está realizada por el grupo de trabajo: Ha sido aprobada por la Comisión de Calidad de Química y por la Junta de Facultad. Queda la revisión por parte del Vicerrectorado de Planificación Académica y su posterior envío a la ANECA.
2	Revisar los valores de las tasas de abandono, graduación y eficiencia expuestos en la memoria verificada para proponer unos valores más ajustados a la realidad	X			Los nuevos valores se encuentran incluidos en la propuesta de modificación de la memoria verificada.

Página 30 de 31

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	30/31
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS MEMORIAS DE CALIDAD DEL CENTRO Y DE LAS TITULACIONES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UEx		
	Curso: 2022-23	Código: PR/SO005_FC_D001_125	

4.2. 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)	Responsable de la ejecución	Plazo o momento de ejecución	Observaciones
1	Implantar las modificaciones aprobadas para el Plan de Estudios	Universidad de Extremadura y Facultad de Ciencias	Curso 2024/25-2025/26	Queda a la expensa de la aprobación de las modificaciones por parte de la ANECA

Código Seguro De Verificación	oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Pedro Joaquín Casero Linares - U00200026 Facultad de Ciencias	Firmado	04/03/2024 12:47:13
	Juan Fernando García Araya	Firmado	01/03/2024 19:51:58
	Emilio Viñuelas Zahinos	Firmado	01/03/2024 17:56:13
Observaciones		Página	31/31
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/oDmnG+9x13HnZ4DntfGj3w==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

