





	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

INFORME ANUAL DEL GRADO EN BIOQUÍMICA CURSO 2021-2022

Elaborado por: Comisión de Calidad del título	Revisado por: Comisión de calidad del Centro	Aprobado por: Junta de Centro ¹
Fecha: 16-01-2023	Fecha: 19-01-2023	Fecha:
Firma  Fecha: 2023.01.19 16:13:41 +01'00' Ana M. Gómez Neo Coordinadora CCGB	Firma MAYORAL CALZADA ANA ISABEL - 06997484X  Ana Isabel Mayoral Calzada Secretaria Comisión de Aseguramiento de Calidad del Centro	Firma M ^a Isabel Igeño González Secretaria Académica

¹ Revisar el Procedimiento Soporte 005 para ajustarlo al cuadro de firmas.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54	
Observaciones		Página	1/21	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncQ==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

ÍNDICE

1.- DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA TITULACIÓN	3
2.- INDICADORES DEL TÍTULO	4
DEMANDA UNIVERSITARIA	4
RESULTADOS ACADÉMICOS	5
SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS	6
PROCESO ACADÉMICO	12
3.- VALORACIÓN DEL TÍTULO (CRITERIOS Y DIRECTRICES)	13
CRITERIO 1. DESARROLLO Y DESPLIEGUE DEL PLAN DE ESTUDIOS.....	13
CRITERIO 2. INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA.....	14
CRITERIO 3. GARANTÍA DE CALIDAD, REVISIÓN Y MEJORA	15
CRITERIO 4. PERSONAL ACADÉMICO Y PERSONAL DE APOYO A LA DOCENCIA	16
CRITERIO 5. RECURSOS PARA EL APRENDIZAJE	17
CRITERIO 6. RESULTADOS DE APRENDIZAJE.....	18
CRITERIO 7. INDICADORES DE RENDIMIENTO Y EGRESO	19
4.- PLAN DE MEJORAS	20
4.1. Cumplimiento del plan de mejoras del curso anterior (teniendo en cuenta los seguimientos y los informes de acreditación).....	20
4.2. Plan de mejoras para el próximo curso (teniendo en cuenta los seguimientos y los informes de acreditación).....	20

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnccoQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	2/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnccoQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		





	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

1.- DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA TITULACIÓN

DENOMINACIÓN	GRADO EN BIOQUÍMICA
MENCIONES/ESPECIALIDADES	
NÚMERO DE CRÉDITOS	240
CENTRO(S) DONDE SE IMPARTE	Facultad De Veterinaria
NOMBRE DEL CENTRO	Facultad De Veterinaria
MENCIONES/ESPECIALIDADES QUE SE IMPARTEN EN EL CENTRO	
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	2014-15
ENLACE WEB DE LA TITULACIÓN	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/titulaciones/info/presentacion?id=1010
ENLACE WEB DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DEL TÍTULO	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/lru-858
COORDINADOR/A DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DEL TÍTULO	Ana María Gómez Neo
PLAZAS DE NUEVO INGRESO OFERTADAS (VERIFICA)	40

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	3/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



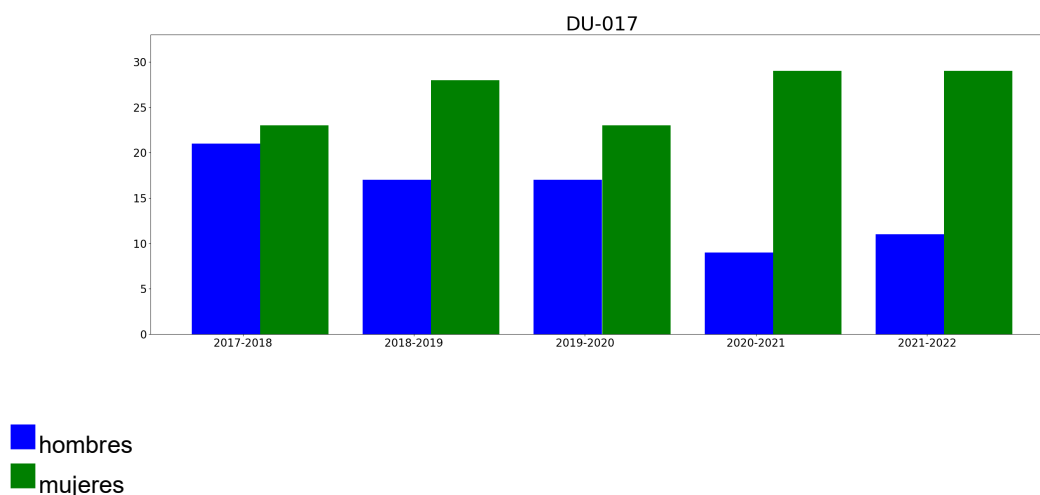
	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

2.- INDICADORES DEL TÍTULO

La definición y el cálculo de cada OBIN está detallada en el catálogo de indicadores de la UEX https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/archivos/ficheros/estadisticas-e-indicadores-universitarios/Catalogo_de_Indicadores.pdf

DEMANDA UNIVERSITARIA

OBIN_DU-017 Alumnos matriculados de nuevo ingreso en primer curso (Últimos 5 años)



Reflexión sobre el indicador



El número de estudiantes de nuevo ingreso matriculados en primer curso en los últimos 5 cursos ha sido, respectivamente, 44 (21 hombres y 23 mujeres), 45 (17 hombres y 28 mujeres), 40 (17 hombres y 23 mujeres), 38 (9 hombres y 29 mujeres) y 40 (11 hombres y 29 mujeres). Así pues, en el curso 2018-2019 se alcanzó el máximo de 45 estudiantes establecido por la Universidad de Extremadura (UEX). En el curso 2019-2020 la UEx estableció, de acuerdo con la Memoria Verificada del Título, el número máximo de 40 estudiantes de nuevo ingreso. En el curso 2021-2022 se alcanzó este número máximo.

En estos años se observa siempre la tendencia de un mayor número de matrícula en el primer curso de mujeres que de hombres.

La nota de acceso siempre se ha mantenido por encima de la media de la UEx (10,303 en el curso 2021-2022).

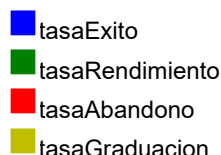
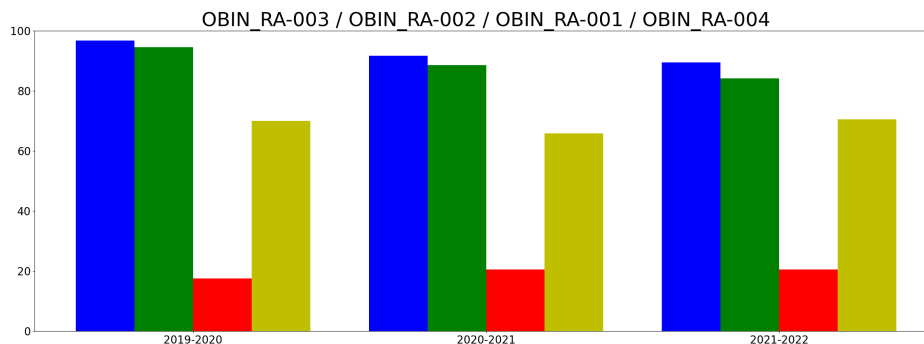
Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	4/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

RESULTADOS ACADÉMICOS

OBIN_RA-003 Tasa de éxito /OBIN_RA-002 Tasa de rendimiento /OBIN_RA-001 Tasa de abandono/ OBIN_RA-004 Tasa de graduación



Reflexión sobre el indicador

La tasa de éxito ha ido aumentando ligera y progresivamente desde la implantación del título hasta el curso 2019-20. En el curso 2020-2021 esta tasa fue ligeramente inferior que en curso 2019-2020 (91,69% frente a 96,74%), y en el curso 2021-2022 ha sufrido un ligero descenso (89,51%). Aun así, se mantiene por encima del 80% establecido en la Memoria Verificada del título.



La tasa de rendimiento también ha ido aumentando gradualmente desde la implantación del título hasta el curso 2019-2020. En el curso 2020-2021 esta tasa fue ligeramente inferior que en curso 2019-2020 (88,58% frente a 94,43%). En el curso 2021-2022 la tasa de rendimiento ha sufrido un ligero descenso (84,21%) continuando por encima del 80% establecido en la Memoria Verificada del título.

La tasa de abandono se mantiene como el año anterior (20,45%) y es ligeramente superior al curso 2019-20 (17,5%). Esta tasa de abandono se considera aceptable.

La tasa de graduación del curso 2021-2022 ha subido un poco con respecto al curso 2020-2021 (70,45% frente a 65,91%) y es prácticamente igual que en el curso 2019-2020 (70,00%). La tasa de graduación es superior al 50% establecido en la Memoria Verificada del título.

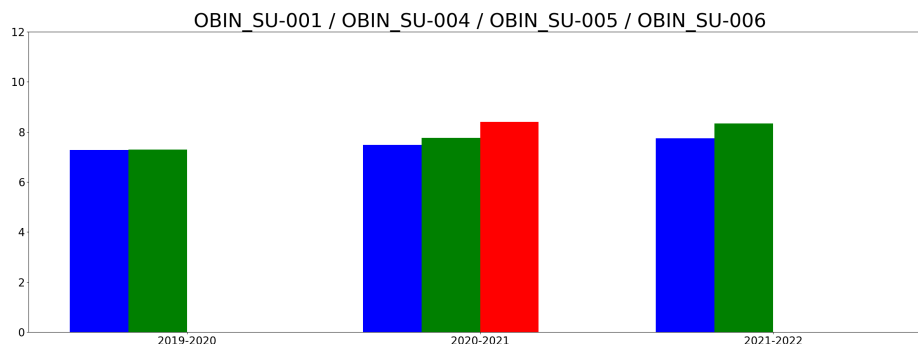
Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	5/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS (algunos indicadores se miden anualmente y otros bienalmente)

OBIN_SU-001 Satisfacción con la actuación docente / **OBIN_SU-004** Satisfacción de los estudiantes con la titulación (normalizado a puntuaciones sobre 10) / **OBIN_SU-005** Satisfacción del PDI con la titulación (normalizado a puntuaciones sobre 10) / **OBIN_SU-006** Satisfacción del PAS con la gestión de las titulaciones del centro (normalizado a puntuaciones sobre 10)



- satisfaccionEstudiantesConPDI
- satisfaccionEstudiantesConTitulacion
- satisfaccionPDIConTitulacion
- satisfaccionPASConTitulacionesCentro

Reflexión sobre el indicador

Los datos de satisfacción del estudiante con el PDI son 7,28 para el curso 2019-2020; 7,48 para el curso 2020-2021 y 7,75 para el curso 2021-2022. El grado de satisfacción del estudiante con el PDI ha aumentado progresivamente, siendo en todos los casos unos resultados satisfactorios. Los datos están normalizados a puntuación sobre 10.

Los datos de satisfacción del estudiante con la titulación son 3,65 para el curso 2019-2020; 3,88 para el curso 2020-2021 y 4,17 para el curso 2021-22. Los resultados de satisfacción del estudiante con la titulación han aumentado ligeramente, siendo en todos los casos unos resultados satisfactorios. Los datos están normalizados a puntuación sobre 5.

Los datos de satisfacción del PDI con la titulación son 4,20 para el curso 2020-2021. Si comparamos con cursos anteriores (3,81 para el curso 2016-2017; 4,00 para el curso 2018-2019), se observa que los resultados de satisfacción del PDI han aumentado ligeramente, y, como ocurre en el caso de los estudiantes, son resultados satisfactorios. Los datos están normalizados a puntuación sobre 5.

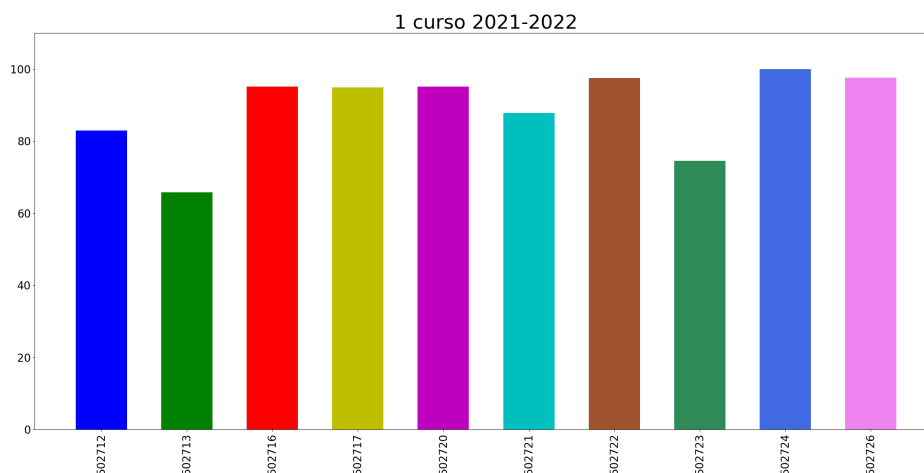
En cuanto a la satisfacción del PAS con las titulaciones del centro, los resultados son 3,75 para el curso 2016-17 y 3,29 para el curso 2020-2021. Los datos están normalizados a puntuación sobre 5.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	6/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



Tasas de éxito por curso y asignaturas

Tasa de éxito asignaturas 1 curso



- 502712: QUÍMICA
- 502713: QUÍMICA ORGÁNICA
- 502716: BIOLOGÍA
- 502717: BIOLOGÍA CELULAR
- 502720: HISTOLOGÍA
- 502721: MATEMÁTICAS
- 502722: BIOESTADÍSTICA
- 502723: FÍSICA
- 502724: TÉCNICAS INSTRUMENTALES BÁSICAS
- 502726: BIOQUÍMICA

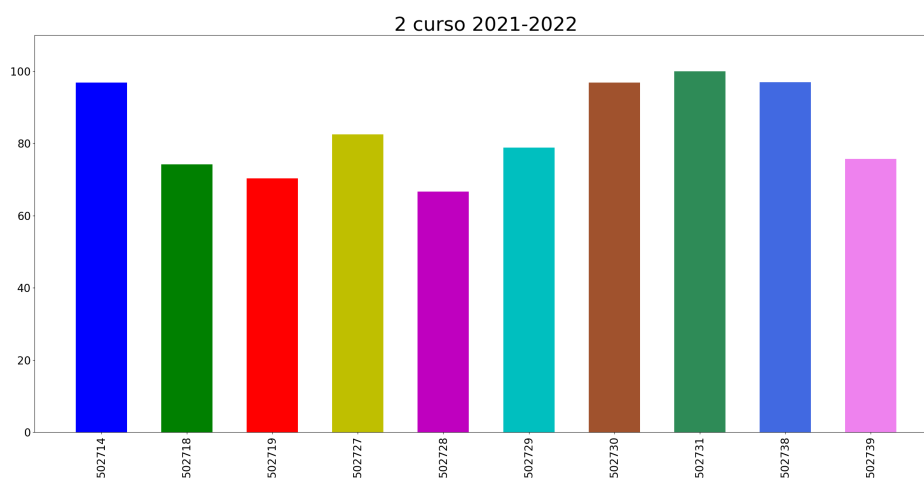
Reflexión sobre el indicador

El primer curso de la titulación es el primer contacto del estudiantado con la docencia universitaria, por lo que es relativamente normal que las tasas de éxito sean ligeramente inferiores a las de cursos superiores. A pesar de ello, 8 asignaturas de 10 tienen tasa de éxito por encima del 80% previsto en la Memoria del Título y alguna de ellas con un 100% de tasa de éxito. Hay dos asignaturas con una tasa de éxito inferior al 80% lo que no es una tendencia general, si se analizan las tasas de cursos anteriores.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	7/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



Tasa de éxito asignaturas 2 curso



- 502714: TERMODINÁMICA Y CINÉTICA QUÍMICA
- 502718: MICROBIOLOGÍA
- 502719: GENÉTICA
- 502727: BIOQUÍMICA ESTRUCTURAL
- 502728: ENZIMOLOGÍA
- 502729: REGULACIÓN DEL METABOLISMO
- 502730: BIOFÍSICA
- 502731: BIOSÍNTESIS DE MACROMOLÉCULAS
- 502738: FISIOLOGÍA ANIMAL
- 502739: FISIOLOGÍA VEGETAL

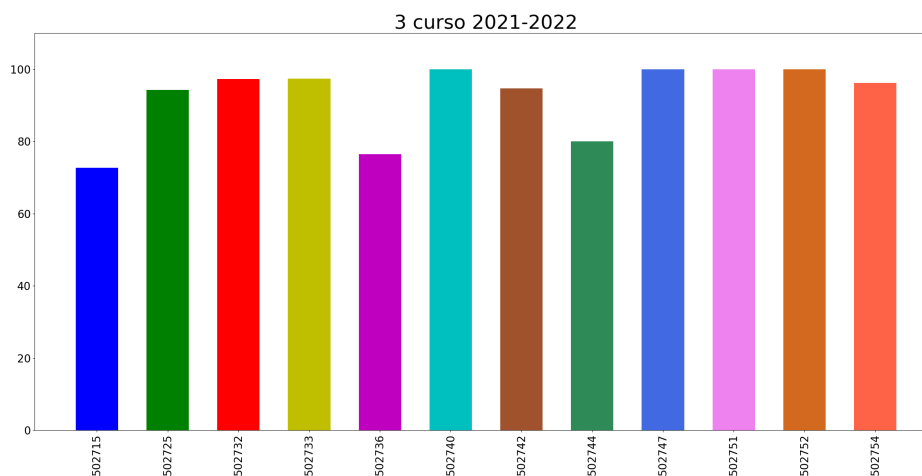
Reflexión sobre el indicador

El segundo curso de la Titulación es considerado por el estudiantado como el más exigente. Sin embargo, la tasa de éxito de cinco de las diez asignaturas está por encima del 80%, llegando en tres de ellas al 100%.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	8/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



Tasa de éxito asignaturas 3 curso



- 502715: QUÍMICA BIOORGÁNICA
- 502725: TÉCNICAS INSTRUMENTALES AVANZADAS
- 502732: GENÓMICA Y BIOINFORMÁTICA
- 502733: INGENIERÍA GENÉTICA
- 502736: FARMACOLOGÍA
- 502740: INMUNOLOGÍA
- 502742: ENDOCRINOLOGÍA MOLECULAR
- 502744: BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA
- 502747: INMUNOLOGÍA APLICADA
- 502751: VIROLOGÍA
- 502752: PROCESOS DE COMUNICACIÓN Y DOCUMENTACIÓN CIENTÍFICA
- 502754: BASES FISIOLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD

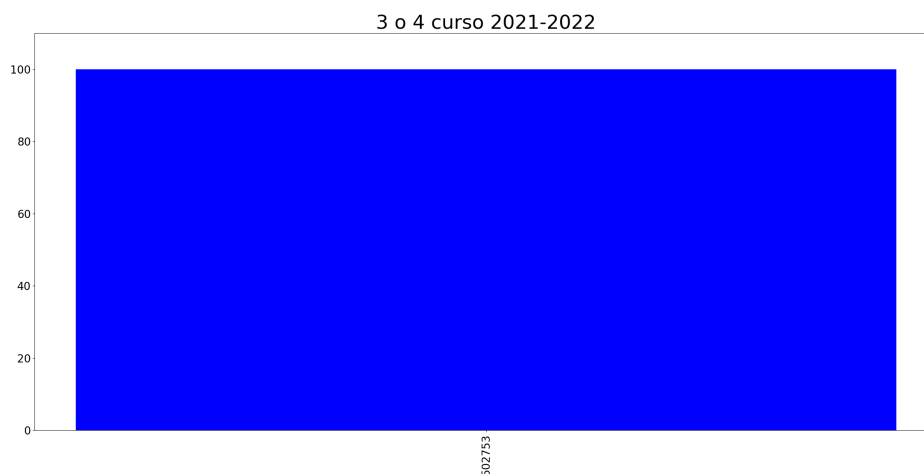
Reflexión sobre el indicador

La mayoría de las asignaturas tienen tasas de éxito altas, llegando cuatro de ellas al 100%. Únicamente dos asignaturas tienen una tasa de éxito ligeramente inferior al 80% previsto en la Memoria Verificada del título. Estos resultados son adecuados dentro del contexto de la titulación.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	9/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



Tasa de éxito asignaturas 3 o 4 curso



■ 502753: GESTIÓN DE LA CALIDAD EN LABORATORIOS DE ENSAYO

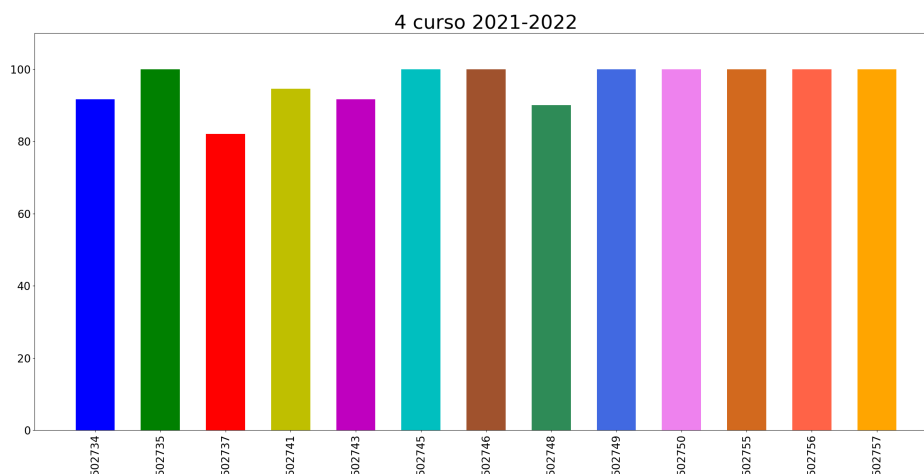
Reflexión sobre el indicador

La tasa de éxito del 100 % de la asignatura Gestión de la Calidad en Laboratorios de Ensayo es un resultado muy bueno.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	10/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



Tasa de éxito asignaturas 4 curso



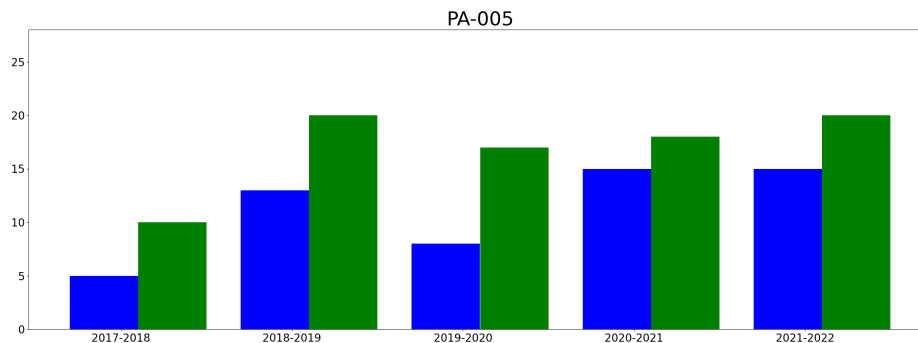
- 502734: BIOQUÍMICA CLÍNICA Y PATOLOGÍA MOLECULAR
- 502735: TOXICOLOGÍA MOLECULAR
- 502737: NUTRICIÓN
- 502741: NEUROQUÍMICA
- 502743: BIOQUÍMICA INDUSTRIAL
- 502745: BIOÉTICA Y EXPERIMENTACIÓN ANIMAL
- 502746: BIODIVERSIDAD GENÉTICA
- 502748: MICROBIOLOGÍA CLÍNICA
- 502749: PARASITOLOGÍA
- 502750: PATOGENICIDAD MICROBIANA
- 502755: GENOMA HUMANO Y PATOLOGÍAS ASOCIADAS
- 502756: PRÁCTICAS EXTERNAS
- 502757: TRABAJO FIN DE GRADO

Reflexión sobre el indicador

Todas las asignaturas de este curso tienen tasas de éxito superiores al 80% previsto en la Memoria Verificada del Grado. De las trece asignaturas, ocho de ellas tienen una tasa de éxito del 100%. La evolución positiva de este indicador a lo largo de los cursos de la Titulación indica un muy buen progreso del estudiantado, que cada vez afronta las asignaturas con más éxito. Esta reflexión está avalada por la ausencia de reclamaciones del estudiantado en relación con este indicador.

PROCESO ACADÉMICO

OBIN_PA-005 Alumnos egresados



■ hombresEgresados
■ mujeresEgresadas

Reflexión sobre el indicador

El grado fue implantado en el curso 2014-2015, por lo que el curso 2017-2018 es el primer curso con egresados, de ahí su número menor (15 estudiantes, de los que 5 son hombres y 10 mujeres). Los datos de los siguientes cursos se indican a continuación. Curso 2018-2019: 33 estudiantes egresados (13 hombres y 20 mujeres); curso 2019-2020: 25 estudiantes egresados (8 hombres y 17 mujeres); curso 2020-2021: 33 estudiantes egresados (15 hombres y 18 mujeres); curso 2021-2022: 35 estudiantes egresados (15 hombres y 20 mujeres).



Se observa que el número de estudiantes egresados va aumentando gradualmente, con excepción del curso 2019-2020 que desciende levemente tal vez debido a la pandemia COVID-19. El número de egresados el curso 2021-2022 es el mayor hasta la fecha.

El número de mujeres egresadas es siempre mayor que el de hombre egresados. Esto concuerda con que el número de mujeres matriculadas de nuevo ingreso es siempre mayor que el de hombres.

El informe de inserción laboral elaborado por la UTEC y disponible en <https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec/funciones/insercion-laboral>, refleja que la valoración de cómo el título les ha ayudado a adquirir las capacidades y competencias necesarias para el ejercicio de su actual profesión es de 7.5.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncoQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	12/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncoQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

3.- VALORACIÓN DEL TÍTULO (CRITERIOS Y DIRECTRICES)

CRITERIO 1. DESARROLLO Y DESPLIEGUE DEL PLAN DE ESTUDIOS



	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

Los mecanismos de coordinación y planificación docente aseguran la correcta organización y desarrollo que permite un adecuado desarrollo de la actividad docente.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncO==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	13/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncO==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

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

INFORMACIÓN SOBRE LA TITULACIÓN DE BIOQUÍMICA DISPONIBLE EN LA PÁGINA WEB DE LA FACULTAD DE VETERINARIA



- Características, plan de estudios, desarrollo y resultados del aprendizaje del Título:

<https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/veterinaria/titulaciones/info/presentacion?id=1010>

- Procesos de seguimiento y acreditación del Título: <https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/veterinaria/sgic/comision-de-garantia-de-calidad-del-centro/actas>

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	14/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

CRITERIO 3. GARANTÍA DE CALIDAD, REVISIÓN Y MEJORA

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
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

El Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad de la Facultad de Veterinaria (SAIC) de la Facultad de Veterinaria asegura que se recoja y analice la información relevante acerca del título y que se tomen las medidas necesarias para corregir las deficiencias detectadas. Las líneas generales y filosofía del SAIC se recogen en el “Plan Estratégico de la Facultad de Veterinaria 2018-2021”, aprobado por la Junta de Facultad el 19 de julio de 2018 (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/politica-y-objetivos-de-calidad/PlanEstrategico.pdf>), y actualizado en el curso 2022 al “Plan Estratégico 2022-25” (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/politica-y-objetivos-de-calidad/PlanEstrategicoFAVUEX20222025.pdf>) aprobado por la Junta de Facultad el 24 de febrero de 2022, y en el manual de “Política y Objetivos de Calidad de la Facultad de Veterinaria”, cuya última versión ha sido aprobada por la Junta de Facultad el 08/10/2020 (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/politica-y-objetivos-de-calidad/P_ES04_VET_D005.%20Politica%20y%20objetivos.pdf)

En el “Manual de Calidad de la Facultad de Veterinaria de la UEx”, aprobado por la Junta de Facultad el 5 de noviembre de 2018 (https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/manual-de-calidad/MC_VET_V4_1.pdf) se recoge, entre otra información, los procesos y procedimientos del SAIC, que incluyen los siguientes:

Procesos estratégicos:

- Proceso para definir la política y objetivos de calidad del Centro
- Proceso de análisis de los resultados
- Proceso de publicación de información sobre titulaciones

Procesos clave:



- Proceso para el desarrollo de las enseñanzas
- Proceso de orientación al estudiante, que incluye el plan de Acción Tutorial
- Proceso de gestión de prácticas externas
- Proceso de reclamación de las calificaciones

Procesos soporte:

- Proceso de gestión de los recursos materiales y de los servicios propios del Centro
- Procedimiento para la elaboración de las memorias de calidad del Centro de las Titulaciones
- Procedimiento de encuestas de satisfacción de los estudiantes con la actividad docente
- Procedimiento para la evaluación del PDI
- Procedimiento para el control de la documentación y registro
- Procedimiento de gestión del Servicio de Granja de la Facultad de Veterinaria

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	15/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

El Manual, Procesos y Procedimientos del Sistema de Garantía Interno de Calidad de la Facultad de Veterinaria están accesible en la página web de la Facultad de Veterinaria: <https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/manual-de-calidad> En este manual y procesos se describen los procesos y los procedimientos en los que se determina los diferentes tipos de acciones a llevar a cabo, las unidades responsables o implicadas y los mecanismos de control con el fin de garantizar la calidad de la titulación. El Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad de la Facultad de Veterinaria ha sido recientemente refrendado mediante la certificación del Programa AUDIT de la ANECA (16 de diciembre de 2020, Certificado N° UCR-I 058/2020). Toda la información está disponible en <https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/veterinaria/sgic/certificacion-aneca>

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

En el curso 2021-2022 han impartido docencia en el Grado un total de 64 profesores, todos ellos doctores, siendo 25 Catedráticos de Universidad (39,1 %), 26 Profesores Titulares de Universidad (40,6%), 5 Profesores Contratados Doctores (7,8), 1 Profesor Ayudante Doctor (1,6%), 4 Personal Investigador (6,2%), 2 Profesores Sustitutos (3,1%) y 1 Profesor Asociado (1,6%). La media por Profesor en el Grado en Bioquímica es de 4 quinquenios y 3 sexenios, datos que estimamos muy elevados teniendo en cuenta que en estos datos solo computa el personal funcionario. Por lo tanto, la experiencia y formación del profesorado es apropiada para impartir la titulación y transmitir las competencias definidas en la Memoria de verificación.

En lo referente al personal de apoyo, en el curso 2021-2022 la Facultad de Veterinaria contó con 40 miembros, 24 hombres y 16 mujeres. La relación PAS/PDI fue del 40%, siendo del 36% en el caso de las mujeres y del 50% en el caso de las mujeres. El PAS de la Facultad de Veterinaria comparte su dedicación entre las dos titulaciones impartidas en el centro, el Grado en Bioquímica y el Grado en Veterinaria.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	16/21
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

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

APARTADO 5.1: La carencia en materiales en las aulas, reflejadas en el informe de la Titulación correspondiente al curso 2018-2019, han sido solventadas, dotando a las aulas de equipos tecnológicos acordes a las necesidades formativas. No obstante, esta deficiencia no ha sido resuelta en las instalaciones donde se imparten las actividades prácticas, lo cual supone que el profesorado tenga que suplir esta falta de dotación a partir de la financiación de sus propios proyectos de investigación con el fin de ofrecer al estudiantado unas prácticas de calidad y acordes a la Titulación.

APARTADO 5.3: Se ha producido un incremento progresivo en el número de convenios de cooperación educativa y destinos para desarrollar las Prácticas Académicas Externas en los últimos 4 cursos académicos: 2018-2019 (39 convenios ofertados), 2019-2020 (44 convenios ofertados), 2020-2021 (50 convenios ofertados) y 2021-2022 (57 convenios ofertados). Tales convenios se han suscrito con empresas, administraciones públicas, centros de investigación y universidades correspondiendo un 51% al ámbito regional, un 47% al ámbito nacional y un 2% al ámbito internacional. Consideramos que, a pesar de haberse producido una ligera mejora en la amplitud de la oferta educativa durante el curso académico 2021-2022, siguiendo la tendencia del año anterior, podría ser mejorable la oferta de convenios de cooperación educativa con instituciones internacionales.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnccoQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	17/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnccoQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

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 el RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Las actividades de formación que ofrece la Facultad de Veterinaria a los alumnos del Grado en Bioquímica están perfectamente coordinadas con los objetivos, competencias y resultados de aprendizaje fijados en la memoria de verificación de la titulación. La metodología docente y los sistemas de evaluación de cada una de las materias impartidas en el curso 2021-2022 estuvieron determinadas por las características de sus contenidos y por las competencias que se pretende que el alumnado adquiriera al cursarlas. La existencia de concordancia en esos aspectos es comprobada anualmente por la comisión de calidad de la titulación al analizar las fichas docentes de las asignaturas puestas a disposición del estudiantado.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	18/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62Hnnc0Q==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

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 traten 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 el INDICADORES DE RENDIMIENTO Y EGRESO

La evolución de los principales datos e indicadores del título desde su implantación en el curso 2014-2015 se considera apropiada.



Las tasas de rendimiento (84,21%) y de éxito en los cursos anteriores y del que se informa siguieron una constante evolución positiva (84,21% y 89,51% respectivamente), acordes a las previsiones de la memoria verificada, que fijaban esta tasa en un 80%. Es necesario destacar la disminución en estas tasas en algunas asignaturas, y un incremento similar en otras. De igual modo, la tasa de eficiencia se considera destacada, con valores superiores al 90% y notas medias de notable.

Por otro lado, la tasa de graduación, si bien tiene una evolución constante, en el presente curso muestra un ligero incremento de 5 puntos.

Se dispone de los datos de satisfacción de los egresados con la titulación sólo de dos cursos: 7.36 (2018-2019) y 7.69 (2017-2018). Es aconsejable esperar a tener algún resultado más para ver si el grado de satisfacción continúa en aumento.

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	19/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

4.- PLAN DE MEJORAS

4.1. Cumplimiento del plan de mejoras del curso anterior (teniendo en cuenta los seguimientos y los informes de acreditación)



	Acción de Mejora	¿Implantación?			Observaciones
		Sí	Parcialmente	No	
1	Mejora de la dotación económica del Centro.		X		Falta de recursos económicos
2	Actualización y mejora del equipamiento para la docencia.	X			Los medios audiovisuales en las aulas se consideran suficientes. Además, se han habilitado nuevos espacios para prácticas de informática, si bien su tamaño no hace posible su uso en todas las asignaturas.
3	Agilización de los procesos para cubrir bajas de técnicos de laboratorio.		X		La creación de bolsas de trabajo en los procesos de selección ha agilizado la contratación de sustitutos, pero aún sigue habiendo casos en los que se producen demoras en la sustitución.
4	Aumentar el número de convenios con empresas para la realización de Prácticas Externas		X		Se ha aumentado el número de convenio con empresas e instituciones, tanto nacionales como extranjeras, pero consideramos que puede aumentarse un poco más, sobre todo a nivel internacional.

4.2. Plan de mejoras para el próximo curso (teniendo en cuenta los seguimientos y los informes de acreditación)


	Acción de Mejora (descripción)	Responsable de la ejecución	Plazo o momento de ejecución	Observaciones
1	Mejora de la dotación económica del centro	Vicerrectorado de Economía	Junio 2023	El Centro considera que el presupuesto asignado por la UEx es deficitario y no permite abordar algunas necesidades cotidianas o extraordinarias. Por ello, se negociará con el Vicerrectorado de Economía un reparto presupuestario más acorde las necesidades del Centro.
2	Agilización de los procesos para cubrir bajas de técnicos de laboratorio.	Gerencia de la Universidad de Extremadura	Junio 2023	Los técnicos de laboratorio son esenciales para la preparación de las prácticas de laboratorio, por lo que es necesario que sus bajas sean cubiertas con rapidez con el fin de garantizar un correcto desarrollo de la actividad docente.
3	Aumentar el número de convenios con empresas para la	Facultad de Veterinaria	Junio 2023	Se han aumentado los convenios para la realización de las Prácticas Académicas

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncOQ==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54
Observaciones		Página	20/21
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncOQ==		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2021-2022	Código: 1010	

	realización de Prácticas Académicas Externas.			Externas, pero consideramos que se pueden incrementar aún más, especialmente con entidades extranjeras.
--	---	--	--	---

Código Seguro De Verificación	GAXtu513z624Yu62HnncoQ==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	María Isabel Igeño González	Firmado	26/01/2023 08:11:54	
Observaciones		Página	21/21	
Uri De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/GAXtu513z624Yu62HnncoQ==			
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			