


	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

INFORME ANUAL DEL GRADO EN ENOLOGÍA CURSO 2020-2021

Elaborado por: Comisión de Calidad del título	Revisado por: Comisión de calidad del Centro	Aprobado por: Junta de Centro ¹
Fecha: 26 enero 2022	Fecha: 16 febrero 2022	Fecha: 22 febrero 2022
Firma 	Firma 	Firma 
Fdo.: Manuel Ramírez Fernández Coordinador CCT Enología	Fdo.- Pedro Casero Linares Decano Facultad Ciencias	Fdo.- Pedro Casero Linares Decano Facultad Ciencias

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

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	



ÍNDICE

3	
4	
4	
5	
10	
11	
11	11
12	
13	
13	
14	
15	
15	
17	
17	
17	

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

1.- DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA TITULACIÓN

DENOMINACIÓN	GRADO EN ENOLOGÍA
MENCIONES/ESPECIALIDADES	
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	
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	2010-11
ENLACE WEB DE LA TITULACIÓN	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0130
ENLACE WEB DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DEL TÍTULO	https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgjc/comision-de-calidad-de-las-titulaciones/grado-en-enologia
COORDINADOR/A DE LA COMISIÓN DE CALIDAD DEL TÍTULO	Manuel Ramírez Fernández
PLAZAS DE NUEVO INGRESO OFERTADAS (VERIFICA)	45

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

2.- INDICADORES DEL TÍTULO

La definición y el cálculo de cada OBIN está detallada en el catálogo de indicadores de la UEX

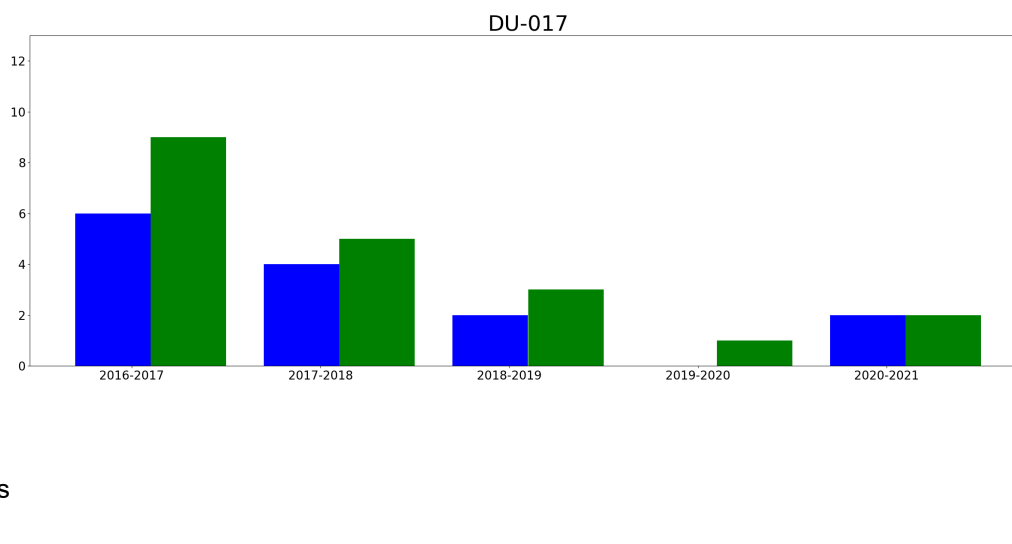
<https://www.unex.es/organizacion/servicios->

[universitarios/unidades/utec/archivos/ficheros/estadisticas-e-indicadores-](https://www.unex.es/organizacion/servicios-)

[universitarios/Catalogo_de_Indicadores.pdf](https://www.unex.es/organizacion/servicios-)



DEMANDA UNIVERSITARIA

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



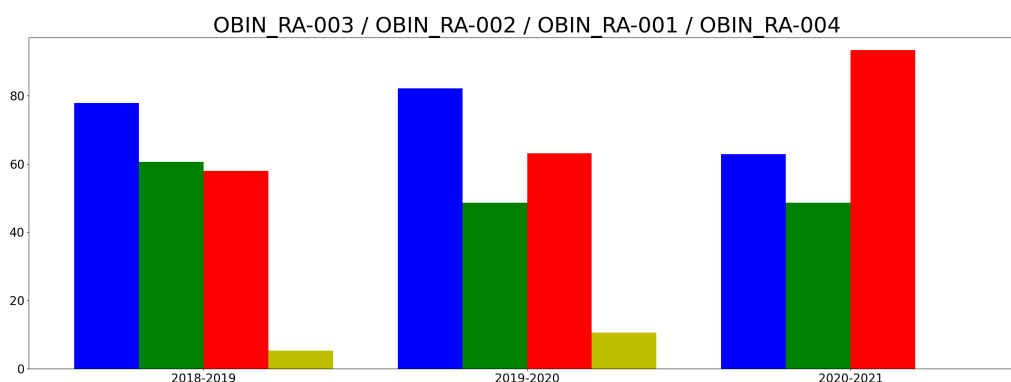
Reflexión sobre el indicador

En los últimos 5 años la evolución en el número de alumnos matriculados de nuevo ingreso en primer curso ha descendido de forma considerable, hasta llegar a un solo alumno matriculado en el curso 2019/20. En el último curso 2020/21 ha subido de uno a dos alumnos matriculados. Esta evolución sigue siendo preocupante para esta CCT, que considera necesario emprender la reforma de este título para hacerlo más atractivo a los estudiantes, facilitar el acceso de estudiantes y graduados procedentes de otras titulaciones, y realizar campañas de difusión eficaces. En cuanto a la distribución por sexos, se mantiene mayor aceptación de este Grado entre las mujeres, que superan en todo este periodo al número de hombres.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

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

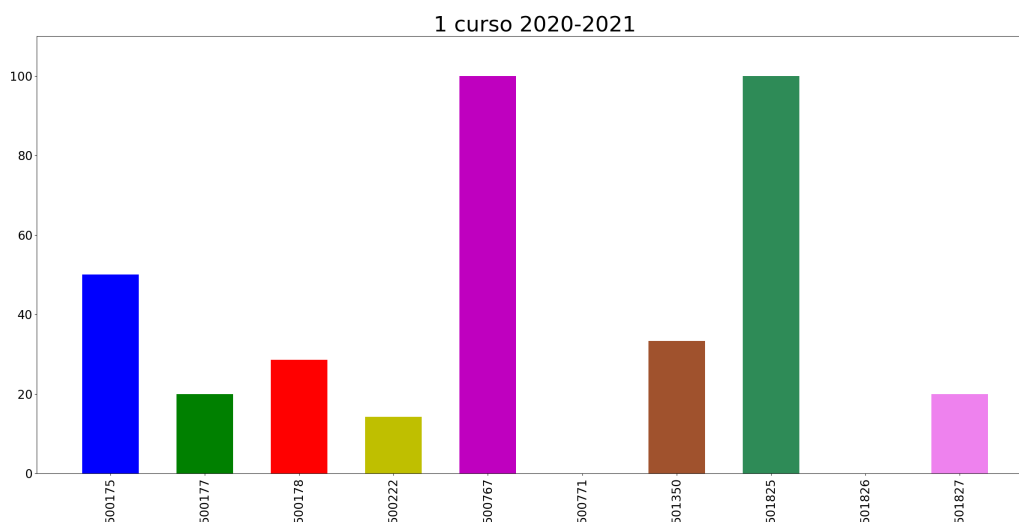
Las tasas de éxito y de rendimiento ofrecen unos resultados aceptables, con valores que se mantienen en niveles medios-altos, manteniéndose o disminuyendo ligeramente en los dos últimos cursos académico. Sin embargo, la tasa de abandono ha alcanzado niveles que consideramos muy elevados (siempre superiores al 58%) y que en este curso ha superado el 90%. Esta CCT considera que esta tasa es consecuencia de la fuerte carga en asignaturas del Grado en Química que presenta el Grado en Enología, lo que provoca que los alumnos con una orientación más química opten por el Grado en Química, mientras que los que muestran una mayor afinidad por los contenidos en Enología abandonen por la cantidad de asignaturas de Química. Este abandono se corresponde con el traslado de nuestros alumnos a otras facultades donde se imparte este mismo Grado con un plan docente que les resulta más atractivo y asequible para finalizar sus estudios.

En cuanto a la tasa de graduación, los egresados son pocos y terminan el grado con mucho retraso, y en el último curso vuelven a bajar a cero. Este dato sigue siendo francamente alarmante.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

Tasas de éxito por curso y asignaturas



Tasa de éxito asignaturas 1 curso



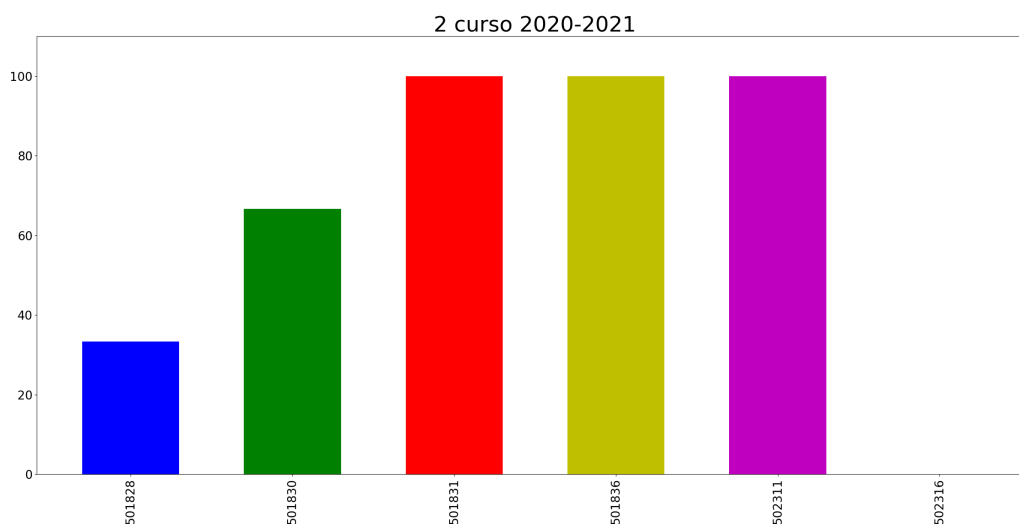
- 500175: CÁLCULO I
- 500177: FÍSICA I
- 500178: QUÍMICA I
- 500222: QUÍMICA II
- 500767: ÁLGEBRA LINEAL I
- 500771: FÍSICA II
- 501350: QUÍMICA III
- 501825: APLICACIONES INFORMÁTICAS EN CIENCIAS
- 501826: BIOQUÍMICA
- 501827: CÁLCULO NUMÉRICO Y ESTADÍSTICA

Reflexión sobre el indicador

Este indicador muestra claramente cómo las asignaturas que menor tasa de éxito presentan son aquellas directamente relacionadas con el Grado en Química y que forman parte de los créditos comunes entre el Grado en Química y el de Enología. En lo que respecta a los valores de la tasa de éxito, es importante reseñar que pueden no resultar significativos, ya que debido al bajo número de alumnos la tasa puede subir o bajar mucho de un año a otro.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	



Tasa de éxito asignaturas 2 curso



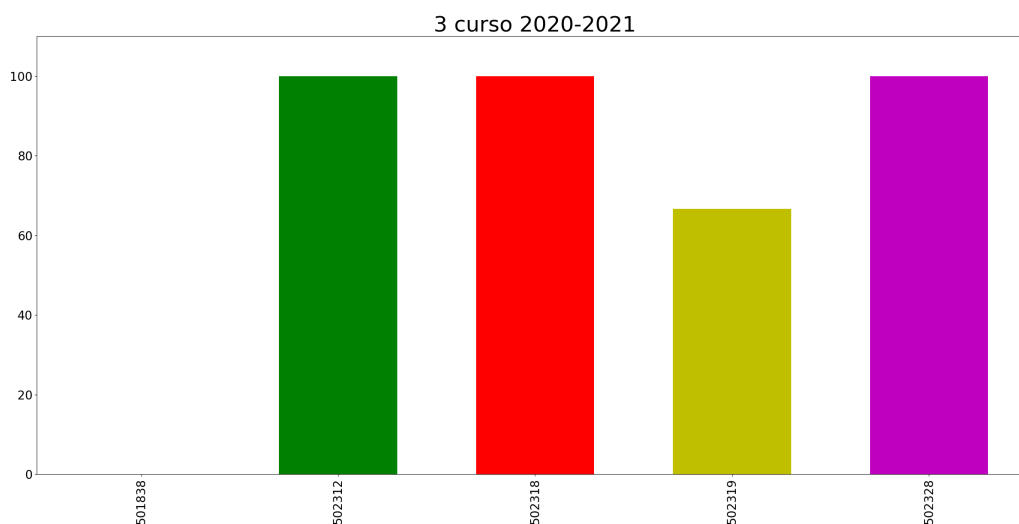
- 501828: QUÍMICA ANALÍTICA BÁSICA
- 501830: QUÍMICA INORGÁNICA GENERAL
- 501831: QUÍMICA ORGÁNICA I
- 501836: MÉTODOS CLÁSICOS DE ANÁLISIS CUANTITATIVO
- 502311: FISILOGÍA DE LA VID
- 502316: EDAFOLOGÍA DEL VIÑEDO

Reflexión sobre el indicador

La tasa de éxito de estas asignaturas incide nuevamente en el comentario del apartado anterior. Las asignaturas que podemos considerar como más propias del Grado en Enología muestran tasas muy superiores a las que comparte con el Grado en Química, si bien estas asignaturas muestran algo más aceptación que las de primer curso. La tasa de éxito es superior al 60% en todos los casos menos para QUÍMICA ANALÍTICA BÁSICA, que no llega al 40%, y llega al 100% para las asignaturas propiamente enológicas o muy relacionadas.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	



Tasa de éxito asignaturas 3 curso



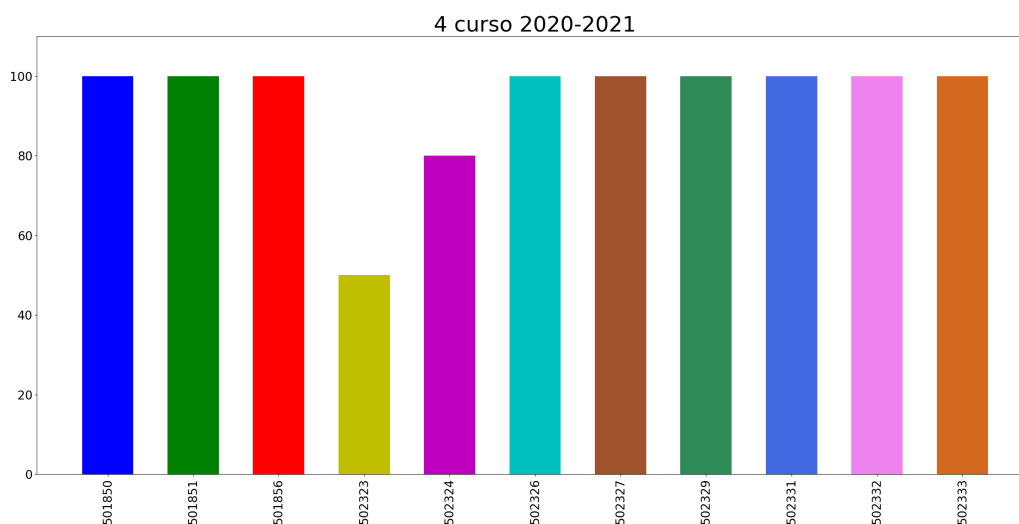
- 501838: ANÁLISIS INSTRUMENTAL
- 502312: BIOTECNOLOGÍA DE LA VID
- 502318: MICROBIOLOGÍA ENOLÓGICA
- 502319: BIOTECNOLOGÍA ENOLÓGICA
- 502328: NORMATIVA Y LEGISLACIÓN VITIVINÍCOLAS Y PLAN DE MÁRKETING

Reflexión sobre el indicador

A medida que los estudiantes se enfrentan a asignaturas más relacionadas con la titulación de Enología, el porcentaje de éxito aumenta considerablemente, con tasas del 100% en la mayoría de los casos. Una asignatura presenta una tasa inferior de aproximadamente 66%. Tan solo una asignatura presenta una tasa inferior (0%, ANÁLISIS INSTRUMENTAL), y nuevamente es una de las asignaturas compartidas entre los dos Grados. La reflexión sobre el bajo número de alumnos es también aplicable en este caso.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

Tasa de éxito asignaturas 4 curso



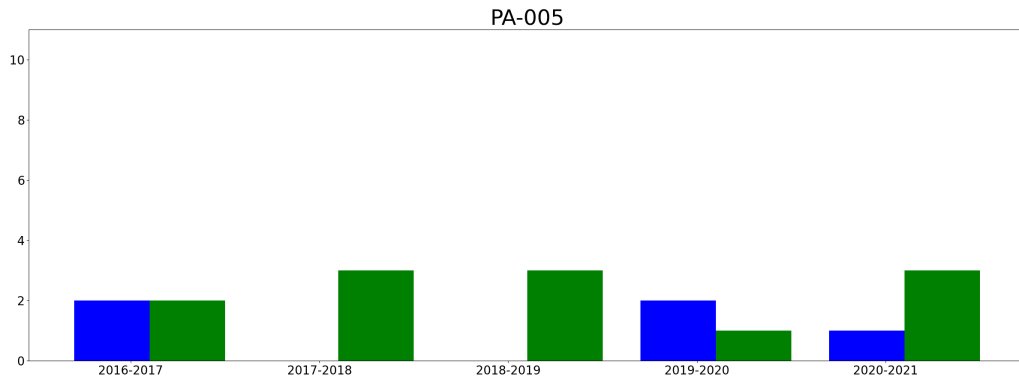
- 501850: INGLÉS
- 501851: PRÁCTICAS EXTERNAS
- 501856: QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA
- 502323: INGENIERÍA ENOLÓGICA
- 502324: PRÁCTICAS INTEGRADAS DE ENOLOGÍA
- 502326: ANÁLISIS ORGANOLÉPTICO Y TECNOLOGÍA DE LA CATA II
- 502327: CULTURA Y GEOGRAFÍA VITIVINÍCOLAS
- 502329: ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE LA EMPRESA VITIVINÍCOLA
- 502331: MÁRKETÍNG Y COMERCIALIZACIÓN VITIVINÍCOLAS
- 502332: VINO Y SALUD
- 502333: TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ENOLÓGICOS

Reflexión sobre el indicador

La tasa de éxito de este grupo de asignaturas es del 100% en la mayoría de los casos. Tan solo QUÍMICA ORGÁNICA AGROALIMENTARIA e INGENIERÍA ENOLÓGICA mantienen tasas inferiores al 81%. La gran mayoría son asignaturas optativas, algunas cursadas por un número muy reducido de estudiantes que están especialmente motivados hacia estas materias.

PROCESO ACADÉMICO



OBIN_PA-005 Alumnos egresados



- hombresEgresados
- mujeresEgresadas

Reflexión sobre el indicador

El dato de estudiantes egresados se mantiene prácticamente constante en los últimos años. Su número es muy bajo, en parte debido al alto porcentaje de abandono que hemos comentado anteriormente, y a que todos los alumnos tardan bastante más de cuatro años en aprobar todas las asignaturas de la titulación.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

3.- VALORACIÓN DEL TÍTULO (CRITERIOS Y DIRECTRICES)



CRITERIO 1. ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
1.1. La implantación del plan de estudios y la organización del programa son coherentes con el perfil de competencias y objetivos del título recogidos en la memoria de verificación y/o sus posteriores modificaciones	X	
1.2. El número de plazas de nuevo ingreso respeta lo establecido en la memoria verificada.		X
1.3. El título cuenta con mecanismos de coordinación docente (articulación horizontal y vertical entre las diferentes materias/asignaturas) 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.	X	
1.5. La aplicación de la normativa de reconocimiento de créditos se realiza de manera adecuada.	X	

Reflexión sobre la ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO (motivos si no se ajusta totalmente)

El desarrollo del título durante el curso académico 2020/21 se ha realizado según lo previsto. Destacamos como parte más negativa el número de alumnos de nuevo ingreso, que es muy inferior a lo deseable. Se consideran necesarias nuevas medidas que incrementen el número de alumnos en este Grado.

La aplicación de la normativa de reconocimiento de créditos se intenta aplicar para beneficiar al estudiante.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

CRITERIO 2. INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
2.1. Los responsables del título publican información adecuada y actualizada sobre sus características, 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 (motivos si no se ajusta totalmente)

La información relativa al plan de estudio, su desarrollo y organización en los diferentes cursos (horarios, exámenes, planes docentes, coordinación temporal...) puede encontrarse en la página web del título (<https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/ciencias/titulaciones/info/presentacion?id=0130>).

La información referente a indicadores y datos globales de la titulación (alumnos matriculados, resultados del aprendizaje, satisfacción de los diferentes colectivos implicados en la titulación, información sobre egresados, etc.) se encuentra disponible en el enlace de la Unidad Técnica de Evaluación y Calidad (UTEC) (<https://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/unidades/utec>).

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

CRITERIO 3. SISTEMA DE ASEGURAMIENTO INTERNO DE CALIDAD (SAIC)

	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 el SISTEMA DE ASEGURAMIENTO INTERNO DE CALIDAD (SAIC) (motivos si no se ajusta totalmente)

La Facultad de Ciencias posee el Certificado AUDIT (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic/certificacion-aneca>) del sistema interno de calidad implantado, que garantiza que el SAIC es el aplicable a las enseñanzas oficiales que se imparten en la misma.



La información referente al SAIC de la Facultad de Ciencias se encuentra disponible en el espacio virtual del mismo (<https://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/ciencias/sgic>).

CRITERIO 4. PERSONAL ACADÉMICO

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
4.1. El personal académico vinculado al título es suficiente y adecuado a las características y número de estudiantes del título		X

Reflexión sobre el PERSONAL ACADÉMICO (motivos si no se ajusta totalmente)

El personal académico responsable de la docencia en el Grado es suficiente; y su experiencia docente, investigadora y profesional es garantía de que este personal está más que cualificado para impartir docencia que tiene asignada en el mismo. No obstante, esto no implica que la docencia impartida sea la adecuada para los estudiantes de Enología, sobre todo en las asignaturas compartidas con el Grado en Química, que están claramente orientadas a la formación de Químicos y no de Enólogos.



	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

CRITERIO 5. PERSONAL DE APOYO, RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
5.1. El personal de apoyo que participa en las actividades formativas es suficiente y soporta adecuadamente la actividad docente del personal académico vinculado al título	X	
5.2. Los recursos materiales (las 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 programadas en el título	X	
5.3. En el caso de los títulos impartidos con modalidad a distancia/semipresencial, las infraestructuras tecnológicas y materiales didácticos asociados a ellas permiten el desarrollo de las actividades formativas y adquirir las competencias del título		
5.4. Los servicios de apoyo y orientación académica, profesional y para la movilidad puestos a disposición de los estudiantes una vez matriculados se ajustan a las competencias/resultados de aprendizaje pretendidos y a la modalidad del título	X	
5.5. En el caso de que el título contemple la realización de prácticas externas, éstas se han planificado según lo previsto y son adecuadas para la adquisición de las competencias del título.	X	

Reflexión sobre el PERSONAL DE APOYO, RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS (motivos si no se ajusta totalmente)

El equipamiento y las instalaciones de prácticas necesitan una renovación en algunos casos. La aportación presupuestaria para la realización de las prácticas es bajísima, siendo en muchas ocasiones insuficiente para la realización de las mismas. Hay que considerar que en este título es necesario realizar desplazamientos y adquirir material para procesos de vinificación al no disponer la Facultad de viña experimental.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

CRITERIO 6. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
6.1. Las actividades formativas, sus metodologías docentes y los sistemas de evaluación empleados son adecuados y se ajustan razonablemente al objetivo de la adquisición de los resultados de aprendizaje previstos		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 (motivos si no se ajusta totalmente)



Los estudiantes han manifestado en diferentes ocasiones, a través de sus representantes en esta Comisión y en las encuestas de satisfacción con la titulación, que la carga de asignaturas de Química es muy alta, y que tanto las actividades como los sistemas de evaluación son similares a los utilizados para los estudiantes del Grado en Química. Esto provoca que los estudiantes tarden más años en completar sus estudios, con una evidente disminución de la tasa de graduación y, también, que muchos de ellos opten por completar sus estudios fuera de nuestra universidad, lo que evidencia la alta tasa de abandono.

CRITERIO 7. INDICADORES DE RESULTADOS

	Se ajusta totalmente	No se ajusta totalmente
7.1. La evolución de los principales datos e indicadores del título (número de estudiantes de nuevo ingreso por curso académico, tasa de graduación, tasa de abandono, tasa de eficiencia, tasa de rendimiento y tasa de éxito) es adecuada, de acuerdo con su ámbito temático y entorno en el que se inserta el título y es coherente con las características de los estudiantes de nuevo ingreso		X
7.2. El perfil de egreso definido (y su despliegue en competencias y resultados de aprendizaje en el plan de estudios) mantiene su relevancia y está actualizado según los requisitos de su ámbito académico, científico y	X	
7.3. Actuaciones y resultados relacionados con la empleabilidad e inserción laboral de los estudiantes y egresados del título.		X

Reflexión sobre el INDICADORES DE RESULTADOS (motivos si no se ajusta totalmente)

Los datos disponibles relativos a los indicadores de la titulación reflejan lo siguiente:

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

Estudiantes de nuevo ingreso (OBIN_DU-017): En el curso 2020-2021 ingresaron 4 alumnos. Este dato es muy bajo y confirma una tendencia negativa en el número de alumnos matriculados, que se mantiene lejos del número de plazas ofertadas, 45.

La tasa de graduación (OBIN_RA-004) en el curso 2020-2021 ha sido del 0 %. Este dato está lejos del 60% previsto en la memoria verificada, y aún menor que el dato registrado en el curso 2018/19 (5,26 %). Lógicamente, es de esperar un ascenso del número de egresados en los próximos cursos.

La tasa de abandono (OBIN_RA-001) en el curso 2020-2021 ha sido del 93.33%. Es sin duda un valor muy elevado respecto a las previsiones recogidas en la memoria verificada (10%), y aún mayor que el correspondiente al curso anterior (63.15%).



La tasa de rendimiento (OBIN_RA-002) en el curso 2020-2021 fue del 48.63%. Es el mayor valor mayor registrado hasta la fecha. Aunque este indicador no se encuentra recogido en la memoria de verificación, su valor ha empeorado en los tres últimos años.

La tasa de éxito (OBIN_RA-003) en el curso 2020-2021 fue del 60%, la menor de los tres últimos años. No se establece ninguna previsión en la memoria verificada, aunque se puede considerar un valor adecuado.

La tasa de eficiencia (OBIN_RA-006) en el curso 2020-2021 ha sido del 71.11%, la menor hasta la fecha. En la memoria verificada se estima un valor del 80%. Por lo tanto, el dato de los tres últimos cursos (89.89%, 85.71%, y 71.11%) no resulta alarmante.

En general, los indicadores mantienen valores semejantes a los de años anteriores. Se sigue apreciando la fuerte incidencia que en la tasa de abandono tienen las asignaturas comunes con el Grado en Química.

En cuanto al indicador 7.3, no existen datos de inserción laboral de alumnos egresados del Grado de Enología.

	INFORME ANUAL DE LA TITULACIÓN		
	Curso: 2020-2021	Código: 130	

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	Estudio sobre la viabilidad del actual plan de estudios y su posible modificación.			X	La comisión ha estudiado esta posibilidad y la considera necesaria. Sin embargo, al ser un Grado conjunto con el Grado en Química, esta mejora resulta compleja y difícil de abordar.
2	Realizar un análisis sistémico y regular sobre el perfil del egreso.			X	No se dispone de los datos necesarios, tan sólo del total de egresados, que son poquísimos, y su distribución por sexos.
3	Valorar las tasas de graduación del Grado.	X			En este informe se ha vuelto a valorar esta tasa como en años anteriores, la cual seguimos considerando muy baja.
...					

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	Estudio sobre la viabilidad del actual plan de estudios y su posible modificación.	CCT_ENO	Lo antes posible.	Tan solo se han realizado consideraciones preliminares.
2	Realizar un análisis sistémico y regular sobre el perfil del egreso.	CCT_ENO	Cuando se disponga de los datos.	La UTEC no ha aportado los datos necesarios.
3				
...				