

## Plan anual de innovación y mejora – Graduado en Biotecnología

Curso 2019/2020

---

0.– Acciones de mejora de carácter académico y organizativo que NO supongan modificación del plan de estudios o de la Memoria de Verificación

Acción	Descripción	Resp. acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable aprobación
Racionalización de la carga de trabajo de los estudiantes	Continuar mejorando la programación de las distintas actividades de las asignaturas impartidas en la Titulación para conseguir una mejor racionalización de la carga de trabajo de los estudiantes. Dentro de las limitaciones impuestas por la distribución temporal y espacial que debe hacerse de las distintas sesiones prácticas.	Coordinadora Titulación	septiembre 2020	junio 2021	C.G.C.
Continuar con las revisiones de los programas de las asignaturas	Estas acciones están orientadas a la mejora en la coordinación de contenidos entre las distintas asignaturas de la Titulación tratando de evitar solapamientos entre las más afines.	Coordinación Titulación	septiembre 2020	junio 2021	C.G.C.
Continuar con la puesta en marcha de un sistema de seguimiento de egresados	Coordinar y fomentar la participación de los estudiantes en el sistema de seguimiento de egresados creado en la Facultad de Ciencias. Este sistema además permitirá contar con un listado de antiguos alumnos de la Titulación al que publicitar actividades de interés y con el que contar para la organización de actividades con los estudiantes como son las jornadas de salidas profesionales.	Coordinadora Titulación, Vicedecanas de Ordenación Académica y de Estudiantes	septiembre 2020	junio 2021	Decanato, C.G.C.
Planificación de actividades relacionadas con las salidas profesionales de la Titulación	Organización de distintas jornadas y actividades relacionadas con las salidas profesionales del Grado en Biotecnología que puedan facilitar la inserción de los egresados en el mercado laboral.	Vicedecana de Estudiantes Coordinación Titulación	enero 2020	junio 2021	Decanato
Duplicar los grupos de teoría	Sería aconsejable reducir el número de alumnos en las clases magistrales. Además, la duplicidad de los grupos de teoría al menos para segundo y tercero permitiría una gestión mas eficiente de los espacios y programación de actividades de carácter práctico. Todo ello redundaría en una mejor coordinación de las sesiones prácticas dentro de las asignaturas de un mismo curso y racionalización de la carga de trabajo de los alumnos.	Decanato	septiembre 2020	junio 2021	Vicer. Profesorado

## 1.— Propuestas de acciones de mejora sobre infraestructuras y equipamiento

Acción	Descripción	Resp. acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable aprobación
Renovación progresiva de equipamiento y material docente utilizado en las prácticas del Grado	Es necesaria la adquisición de equipos de uso general (microscopios ópticos e invertidos, lupa binocular, centrifugas de mesa, espectrofotómetro UV-Vis, baño termostático con agitación, placas agitadora-calefactoras) y otros equipos (contadores de células, micrómetros de ocular).	Decanato, Coordinadora Titulación y miembros C.G.C	septiembre 2020	junio 2021	Vicer. de Prospectiva, Sostenibilidad e Infraestructura

## 2.— Propuesta de acciones de mejora sobre PROFESORADO

Acción	Descripción	Resp. acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable aprobación
Formación continuada del profesorado	Formación del profesorado en nuevas tecnologías y utilización de herramientas de aprendizaje semipresencial que facilitan las labores docentes y enriquecen la docencia.		septiembre 2020	junio 2021	Vicer. de Política Académica

### 3.— Propuestas de acciones: Otras

Acción	Descripción	Resp. acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable aprobación
Ajustar los plazos de matriculación y resolución de cambios de estudios con el inicio del curso académico	Las matriculaciones tardías en primer curso y en cursos posteriores de alumnos con exámenes en septiembre dificultan la organización de los grupos de prácticas y sesiones de problemas en las asignaturas. Es fundamental adecuar los plazos de matrícula al calendario académico, evitando matriculaciones de los alumnos varias semanas o incluso meses después del comienzo del curso.	Vicer. de Política Académica	septiembre 2020	junio 2021	Vicer. de Política Académica
Fomentar una mayor participación en la realización de encuestas en la Plataforma ATENEA	Los resultados de las encuestas realizadas a través de la plataforma ATENEA resultan claves en el Sistema de Garantía de la Calidad de la Universidad, permitiendo recopilar la información necesaria sobre el funcionamiento de las titulaciones y el nivel de satisfacción de los colectivos implicados en ellas. Para ello, es esencial contar con un número significativo de encuestas para las distintas enseñanzas del Grado. Resultando conveniente explicar su utilidad y animar a todos los colectivos implicados para que participen en las mismas. En esta línea, se debería tratar de simplificar y disminuir el número de preguntas que los estudiantes deben contestar, evitando repeticiones dentro de la misma asignatura que suponen una sobrecarga para el estudiante y dificulta obtener mejores tasas de respuesta. Además, sería aconsejable dotar al sistema de la flexibilidad suficiente para adecuarlo a la evolución o cambios que se puedan producir durante los periodos de docencia.	Unidad de Calidad, Coordinadora y profesores de la Titulación	septiembre 2020	junio 2021	Vicer. de Política Académica

### 4.— Directrices de la CGC para la aplicación del título

### 5.— Acciones de mejora que supongan una modificación del diseño del título y de su Memoria de Verificación.

Acción	Descripción	Resp. acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable aprobación	Justificación	Nivel
Modificación de la Memoria de Verificación del Grado en Biotecnología	Tras el informe favorable de la Comisión de Estudios de Grado de la Universidad de Zaragoza en el curso 2017-18, se ha procedido a tramitar el aumento de la optatividad de la Titulación de 18 a 24 ECTS. Este cambio supondrá un aumento de la oferta de optativas de 7 a 10 asignaturas. Durante el curso 2019-20 se han venido realizando las modificaciones necesarias en la Memoria de Verificación. Se espera poder completar el proceso en el plazo más breve posible.	C.G.C y Coordinadora Titulación	septiembre 2020	----	ACPUA	Acercar el nivel de optatividad al de otros grados de la misma rama.	2

### 6.— Fecha aprobación CGC

Fecha

---

27 de enero de 2021

---