

GRADO EN BIOLOGÍA

ACCIONES DE MEJORA

CURSO 2018-2019

PROPUESTAS:

PLAN DE MEJORA 1:

BIO 15. INTRODUCCIÓN DE LA EDUCACIÓN DE LOS ODS EN EL GRADO DE BIOLOGÍA

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Dotar a los estudiantes del conocimiento, las habilidades y la motivación suficiente para comprender y abordar los ODS (de manera general, “Educación para el Desarrollo Sostenible”, EDS)

2.Indicador de seguimiento:

Incluir en las guías docentes las competencias necesarias para abordar este reto. A través <http://reds-sdsn.es/wp-content/uploads/2017/02/Guia-ODS-Universidades-1800301-WEB.pdf>

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador del Grado

4.Observaciones:

Solicitaremos la ayuda de la Oficina Verde (Vicerrectorado de Estrategia y Planificación) para que nos de las pautas.

PLAN DE MEJORA 2:

BIO 16. MODIFICACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar el plan de estudios a partir de las quejas coherentes de profesores y alumnos sobre el plan de estudio

2.Indicador de seguimiento:

Reuniones con los profesores y delegados de alumnos para recoger y analizar las propuestas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador del Grado y Subdirectora de Calidad y Acreditación

4.Observaciones:

Solicitar ayuda a Vicerrectorado de Calidad



SEGUIMIENTO Y CONTROL:

PLAN DE MEJORA: A10-E-C-02. SEGUIMIENTO EN EL RENDIMIENTO DE LAS ASIGNATURAS DE FORMACIÓN BÁSICA

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Reducir el fracaso en las asignaturas de primer curso especialmente en Matemáticas, Física y Química.

2.Indicador de seguimiento:

Tasas de Superación.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se propone cerrar esta acción de mejora.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: A11-E-P-05. AUMENTAR EL PERSONAL TÉCNICO DE APOYO EN LABORATORIOS

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Permitir la realización de las prácticas de laboratorio y optimizar su funcionamiento

2.Indicador de seguimiento:

Número de técnicos de laboratorio

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha consultado con Gerencia por la contratación de técnicos de apoyo a la docencia para dos áreas de la ESCET que carecen de ello: Geología, Física y Tecnología Electrónica. Se espera que esta contratación esté próxima, dado además que una de las acciones de mejora de la URJC es "Incrementar el PAS general de la Universidad". También está prevista la estabilización del PAS interino.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA:

A11-I-C-04. COORDINAR CONTENIDOS ENTRE MATERIAS RELACIONADAS

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Evitar solapamientos innecesarios que pudieran producirse por cambios docentes en las asignaturas.

2.Indicador de seguimiento:

Quejas y sugerencias de los delegados de curso y titulación.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha cumplido porque no ha habido más quejas al respecto. Al conseguir los objetivos de las Acción de mejora se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **A11-I-C-05. SEGUIMIENTO DE CUMPLIMIENTO DE GUÍAS DOCENTES**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Garantizar el compromiso docente adquirido al comienzo del curso.

2.Indicador de seguimiento:

Quejas sobre el cumplimiento de las guías docentes.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha cumplido porque no ha habido más quejas al respecto. Al conseguir los objetivos de las Acción de mejora se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **A11-I-C-14. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Coordinar y facilitar el aprendizaje. Mejorar las calificaciones de TFG.

2.Indicador de seguimiento:

Rúbricas con indicadores y niveles de logro para cada una de las competencias.
Disminución del número de pruebas al interaccionar asignaturas
Mejora en las calificaciones de los TFG donde se reflejan las competencias.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Reuniones de coordinación horizontal y vertical (por materias y coordinadores del grado y cursos). Se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: A-11-I-C-16. DIFUNDIR LAS FORTALEZAS DEL GRADO EN BIOLOGÍA (URJC)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

- Reducir el porcentaje de abandono.
- Incrementar el porcentaje de alumnos que solicitan el Grado en Biología de la URJC como primera opción
- Reducir el número de anulaciones de matrícula.

2.Indicador de seguimiento:

Datos de porcentaje de abandono y encuestas que informan sobre los alumnos que solicitan el Grado de Biología en 1er curso.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Hemos contactado con los Institutos de la Comunidad de Madrid para informarles de las Jornadas Profesionales de Biología que se celebran bianualmente. Ahí se les informa sobre las fortalezas: perfil investigador del profesorado, altamente competitivo; docencia práctica con grupos muy reducidos; acercamiento al mundo laboral a través de la asignatura de Prácticas Externas (24 créditos); internacionalización a través de ERASMUS Prácticas; idoneidad de instalaciones y recursos. Utilizar el Blog de Biología, COBC Madrid, Web URJC, prensa digital, AULA, jornadas (p.e., 4ESO Empresa), redes sociales, visitas institutos (extensión universitaria), Olimpiadas de Biología, ect. Se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: A11-I-C-18. MEJORAR LA PERCEPCIÓN QUE TIENE LOS ALUMNOS Y EGRESADOS SOBRE LA UTILIDAD DEL TÍTULO PARA ACCEDER AL MERCADO DE TRABAJO

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Facilitar la inserción laboral.

2.Indicador de seguimiento:

Encuestas de satisfacción de los egresados.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Jornadas de orientación profesional, constitución de empresas, gestión de proyectos. - Mesa informativa COBCM. -Oferta de Prácticas Externas. -Blog de Biología y Campus Virtual para dar visibilidad a las ofertas de empleo y actividades profesionales. Se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: A11-I-C-19. MEJORAR LA PERCEPCIÓN QUE TIENEN LOS ALUMNOS DE LAS ASIGNATURAS TRANSVERSALES

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Aumentar la motivación y satisfacción de los alumnos con las asignaturas transversales con escasas competencias específicas que consumen un gran número de créditos.

2.Indicador de seguimiento:

Disminuir las críticas de los alumnos por el enfoque. Mejora encuestas de valoración docente.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se plantea la modificación del plan de estudios cuando sea posible. Actualmente existen dos en activo. Se ha abierto una acción de mejora (BIO 16)

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: A17-I-C-25 RECOGER LA SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES Y TUTORES CON LA ASIGNATURA DE TFG MEDIANTE UN CUESTIONARIO

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Recogida de información y de datos de satisfacción

2.Indicador de seguimiento:

Datos de las encuestas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Durante este curso se está rellenando por parte de los tutores de TFG la encuesta de satisfacción que se presentó y aprobó en la última reunión de la CGCC. No fue posible diseñar la encuesta para que fuera cumplimentada mediante alguna aplicación informática y se ha rellenado en papel (archivo Word). Estos cuestionarios han sido procesados por los CG al final del curso y los resultados se han discutido en las CGCT. Se ha solicitado/propuesto al Vicerrectorado de Calidad que esta encuesta se haga extensiva a toda la universidad, a través de la nueva plataforma informática para la gestión de los TFGs (acción de mejora general para la URJC) y hay compromiso de que se pondrá en marcha para el nuevo curso.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 1. FOMENTAR INTERACCION ENTRE ASIGNATURAS**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la integración de conceptos teóricos y prácticos en asignaturas como Biogeografía, Ecología, Biología de la Conservación, Diseño Experimental, Fisiología y Ecofisiología Microbiana, etc.

2.Indicador de seguimiento:

Mejora de los resultados del aprendizaje.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se propone realizar reuniones por materias, especialmente las de “poblaciones y ecosistemas” y “Biodiversidad”. Fomentar las salidas conjuntas entre asignaturas del mismo curso, la evaluación de competencias (trabajos en grupo – interpersonales) o relacionar contenidos de varias asignaturas. Se propone cerrar esta acción porque se han cumplido los objetivos.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 2. MEJORAR EL APROVECHAMIENTO DE P2**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la integración de conceptos teóricos y prácticos en asignaturas como Microbiología, Diversidad de Plantas.

2.Indicador de seguimiento:

Mejora de los resultados del aprendizaje.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se han detectado a través de las encuestas que con algunas asignaturas ya estaba resuelto, pero aparece en otras. Se mantiene abierto aún para seguir haciendo un seguimiento

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 4. MEJORA PROCEDIMIENTO INTERNO TRABAJOS FIN DE GRADO**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la efectividad.

2.Indicador de seguimiento:

Número de alumnos que escogen el TFG que desean.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Comisión de Trabajos Fin de Grado. Procedimiento Interno TFG. Se propone cerrarla porque ya se ha conseguido el objetivo.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 6. AUMENTO EN LA OFERTA DE ACTIVIDADES DE PRÁCTICAS EXTERNAS**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Ofrecer un mayor ámbito de elección.

2.Indicador de seguimiento:

Demanda por alumnos. Valoración Docente.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Número de Actividades propuestas y relación con salidas profesionales. Jornadas Profesionales de Biología. Unidad de Prácticas Externas. Iniciativa de los alumnos a la hora de buscar empresa. Se propone cerrarla

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 7. AUMENTO EN LA OFERTA DE CENTROS PARA EL PROGRAMA DE MOVILIDAD**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Ofrecer un mayor ámbito de elección. Fomentar ERASMUS en Prácticas.

2.Indicador de seguimiento:

Demanda por alumnos

3.Seguimiento /cumplimiento:

Hasta que no haya un cambio en el plan de estudios este tema no se solventará. Sin embargo, el éxito de las prácticas externas compensa la falta de oferta de ERASMUS Se propone igualmente cerrarla porque todo lo que depende del grado ya se ha conseguido.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 8. AJUSTES DE PRÁCTICAS P6**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Ajustar los contenidos al tiempo. Evitar contenidos virtuales

2.Indicador de seguimiento:

Reuniones con delegados de curso y titulación.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Presencia de P1 y P2 en las diferentes asignaturas. Experiencia de los docentes para el diseño de prácticas teniendo en cuenta el tiempo de espera (Microbiología, Zoología). Se propone cerrarla al no haber más incidencias al respecto.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA: **BIO 11. POTENCIAR PRÁCTICAS P1**

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejorar la integración de conceptos teóricos con la resolución de problemas relacionados con las competencias específicas de las asignaturas. Química, Biología Evolutiva y Ecología.

2.Indicador de seguimiento:

Mejora de los resultados del aprendizaje.
Tasas de superación.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Sigue habiendo incidencias por lo que se sigue haciendo el seguimiento

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA :

BIO 14. SEGUIMIENTO EN LA VALORACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Relevar la valoración de los alumnos que tienen sobre el plan de estudios

2.Indicador de seguimiento:

Encuestas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Informar en los itinerarios que la Web publicita de su grado. Informar en las Jornadas de Puertas Abierta y Acogida. Se propone cerrarla

4.Observaciones: