

GRADO EN INGENIERÍA AMBIENTAL

ACCIONES DE MEJORA

CURSO 2016-2017

PROPUESTAS:

PLAN DE MEJORA 1: A13-E-C-08 Implementación y desarrollo del procedimiento PC07 Gestión y revisión de las Prácticas Externas.

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Disponer de una oferta más amplia de empresas. Facilitar el acceso a la información disponible a la plataforma para los alumnos y también para los responsables de cada grado.

2.Indicador de seguimiento:

Número de quejas de Gestores y Alumnos.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Subdirección de Relaciones Externas y Extensión Universitaria

4.Observaciones:

Nombrar durante el curso 2017-2018 un responsable de prácticas externas para cada grado

PLAN DE MEJORA 2: A15-I-P-21 Prueba de Nivel de asignaturas básicas a los alumnos de nuevo ingreso

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Detectar e informar a los alumnos de nuevo ingreso de su nivel de entrada en asignaturas básicas.

2.Indicador de seguimiento:

Tasa de éxito en las asignaturas objeto de la acción

3.Seguimiento /cumplimiento:

Subdirección de Calidad

4.Observaciones:

Realización de las pruebas, evaluación de los resultados y evaluación de la utilidad de las mismas.

PLAN DE MEJORA 3: A16-I-P-24

Cursos on-line en materias con problemas de base y/o resultados (sustituyendo a cursos cero)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejora de los resultados académicos

2.Indicador de seguimiento:

Aumento de las tasas de presentación, rendimiento y superación

3.Seguimiento /cumplimiento:

Subdirección de Calidad y Subdirección de Estudiantes

4.Observaciones:

En octubre de 2017 se abrió el "Curso de Introducción a las Matemáticas Universitarias" on-line, que consta de 20 "píldoras" que cubren los contenidos solicitados por los distintos centro de la universidad que requieren de esta materia en sus grados. Se irá analizando su utilidad a lo largo del curso.

PLAN DE MEJORA 4: 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:

Coordinador de Grado

4.Observaciones:

El Vicerrectorado de Calidad, en colaboración con los responsables de calidad de los centros, ha elaborado una encuesta de satisfacción de los estudiantes con el Trabajo Fin de Grado, dentro del Plan de Recogida General de Información para comenzar a utilizarlo durante el curso 2017-2018. Se estudiará en la CGCC si elaborar una encuesta para conocer la satisfacción de los tutores de TFG.

PLAN DE MEJORA 5: A11-I-C-16 sobre el uso de las redes sociales para comunicar información.

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Asegurar una presencia en los canales de información más utilizados por los alumnos.

2.Indicador de seguimiento:

Presencia en Redes Sociales.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador del grado

4.Observaciones:

Ya existe una cuenta de Twitter oficial. Se evaluará la posibilidad y las ventajas de abrir una cuenta oficial de la titulación en otras redes sociales.

PLAN DE MEJORA 6: A13-I-C-20 Seguimiento de asignaturas

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejora de los resultados académicos relacionados con las actividades prácticas

2.Indicador de seguimiento:

Aumento de las calificaciones obtenidas en las actividades prácticas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador del grado

4.Observaciones:

Realización de un seminario sobre la elaboración de guiones de prácticas en el ámbito de la ingeniería y análisis del efecto del seminario realizado en el curso 2016-2017.

PLAN DE MEJORA 7: A13-I-C-20 Seguimiento de asignaturas

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Reducción de la carga de trabajo de los alumnos en el segundo cuatrimestre de 3º

2.Indicador de seguimiento:

Quejas/sugerencias sobre la carga de trabajo

3.Seguimiento /cumplimiento:

Coordinador de 3º y coordinador del grado

4.Observaciones:

Sustitución de los guiones de prácticas por cuestionarios/test al finalizar cada práctica para su evaluación y análisis comparativo de los resultados académicos de los últimos cursos académicos.

SEGUIMIENTO Y CONTROL:

PLAN DE MEJORA 1: A16-I-C-23 Seguimiento de Asignaturas (delegados)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Detectar y solucionar problemas a partir del seguimiento de las asignaturas realizado por los estudiantes

2.Indicador de seguimiento:

Nº Informes realizados. Problemas detectados y solucionados. Mejoras propuestas

3.Seguimiento /cumplimiento:

La CGCC ha elaborado el cuestionario, que se enviará a los delegados al finalizar cada cuatrimestre

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA 2: A16-I-P-23 Cursos on-line en materias con problemas de base y/o resultados (sustituyendo a cursos cero)

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejora de los resultados académicos

2.Indicador de seguimiento:

Aumento de las tasas de presentación, rendimiento y superación

3.Seguimiento /cumplimiento:

Desde el Vicerrectorado de Calidad se ha impulsado la creación de un grupo de trabajo encargado de crear estos Cursos cero on-line. Se ha decidido comenzar con la materia de Matemáticas, ya que el curso podría ser utilizado por alumnos de diversas Escuelas y Facultades. Se ha conseguido financiación por parte de la Universidad para remunerar a un grupo de profesores de estas materias que desarrollen dicho curso. La implantación de esta acción de mejora será progresiva y se quiere intentar que comience en el curso 17/18. Una vez de desarrolle el Curso Cero de Matemáticas, se analizará su interés, viabilidad, utilidad, etc., se valorará la creación de Cursos Cero para Química y Física.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA 3: A13-I-C-20 Seguimiento de asignaturas

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejora de los resultados académicos relacionados con las actividades prácticas

2.Indicador de seguimiento:

Aumento de las calificaciones obtenidas en las actividades prácticas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha impartido un seminario sobre la elaboración de guiones de prácticas en el ámbito de la ingeniería en el 2º cuatrimestre de 2º curso que ha tenido buena acogida entre los estudiantes. Se mantendrá esta actividad para el próximo curso

4.Observaciones:

Realización de un seminario sobre la elaboración de guiones de prácticas

PLAN DE MEJORA 4: A13-I-C-20 Seguimiento de asignaturas

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Reducción de la carga de trabajo de los alumnos en el segundo cuatrimestre de 3º

2.Indicador de seguimiento:

Quejas/sugerencias sobre la carga de trabajo

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se han sustituido los guiones de prácticas por cuestionarios/test al finalizar cada práctica para su evaluación. Los alumnos están contentos con el resultado, opinan que ha supuesto una mejora importante en la carga de trabajo del segundo cuatrimestre de tercer curso.

4.Observaciones:

Sustitución de los guiones de prácticas por cuestionarios/test al finalizar cada práctica para su evaluación.

PLAN DE MEJORA 5: A13-I-C-20 Seguimiento de asignaturas

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Conocer el grado de satisfacción de los estudiantes graduados con el TFG

2.Indicador de seguimiento:

Porcentaje de participación en las encuestas

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha elaborado una encuesta on-line destinada a los alumnos que defienden el TFG

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA 6: A11-I-C-16 sobre el uso de las redes sociales para comunicar información.

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Asegurar una presencia en los canales de información más utilizados por los alumnos.

2.Indicador de seguimiento:

Presencia en Redes Sociales.

3.Seguimiento /cumplimiento:

Ya existe una cuenta de Twitter oficial. Se evaluará la posibilidad y las ventajas de abrir una cuenta oficial de la titulación en otras redes sociales.

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA 7: A11-I-C-18 Organización de conferencias de expertos sobre salidas profesionales e inserción laboral

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Orientar a los alumnos sobre salidas profesionales, dar a conocer el título a profesionales de diferentes ámbitos

2.Indicador de seguimiento:

Nº de eventos organizados

3.Seguimiento /cumplimiento:

El 20 de abril de 2017 se organizaron las II Jornadas en Tecnologías Energéticas Limpias, dirigidas, fundamentalmente, a los alumnos del grado en Ing. de la Energía y del grado en Ing. Ambiental. Estuvieron centradas en energías renovables, I+D+i en energía y medioambiente, sostenibilidad ambiental, eficiencia energética y posibles salidas profesionales en el ámbito de la energía y el medioambiente

4.Observaciones:

PLAN DE MEJORA 8: A16-I-P-25: Elaborar un cuadro de asignaturas relacionadas en el grado

Acción de mejora

1.Objetivo de la mejora:

Mejora de los resultados académicos

2.Indicador de seguimiento:

Número de quejas sobre falta de conocimientos previos

3.Seguimiento /cumplimiento:

Se ha realizado el cuadro de interrelación de asignaturas del grado y, actualmente, está publicado en la web de la URJC

4.Observaciones:

Realizar dicho cuadro