

Grado en Arquitectura Técnica

Plan anual de innovacion y mejora - Curso: 2015-2016

Versión del documento: 01-02-2017 09:01:01

1 - Acciones de mejora de carácte	T.	I		1	T
Acción (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Introducción del BIM en algunas asignaturas del Grado.	Con la introducción del BIM, se pretende dotar a los alumnos del Grado en Arquitectura Técnica de los conocimientos y capacidades para desarrollar su vida profesional con las últimas herramientas y tendencias de mercado en cuanto a metodología de trabajo.	Dirección, Coordinador y profesores.	Septiembre 2016	Junio de 2017	Dirección, Coordinador y profesores.
Extender modelo "Flipped Classroom"	En algunas asignaturas se ha puesto a prueba la metodología "Flipped Classroom" con muy buenos resultados. Se trata de un modelo pedagógico que transfiere el trabajo de determinados procesos de aprendizaje fuera del aula y utiliza el tiempo de clase, junto con la experiencia del docente, para facilitar y potenciar otros procesos de adquisición y práctica de conocimientos dentro del aula.	Coordinador y profesores	Septiembre 2016	Junio de 2017	Profesores
Mejora de las bajas tasas de éxito y rendimiento para las asignaturas: Física II (28606) estática estructural, y Matemática aplicada a la edificación II (28605)	Se proponen reforzar los conceptos asociados a Estática en la asignatura de Física general (28601), así como las bases de Matemática aplicada a la edificación I. Se propone reforzar estos bloques de conocimiento en el "curso cero" que se da la semana anterior al inicio de curso para los alumnos de nuevo ingreso.	Coordinador y profesores.	Septiembre 2016	Junio de 2017	Profesores
Fomento de las relaciones internacionales.	Con el fin de mantener o aumentar el número de alumnos extranjeros en el Grado, se seguirán fomentando diferentes acciones de marketing (visitas, acuerdos de intercambio, etc.) para dar a conocer la EUPLA y sus titulaciones en el territorio aragonés y en el exterior con particular interés en América Latina donde se ha detectado un creciente interés para las titulaciones de ingeniería. También se trabajará para fomentar la posibilidad que los alumnos del Grado de Arquitectura Técnica de la EUPLA cursen programas de intercambio en universidades extranjeras.	Coordinador de Relaciones internacionales, Director, Coordinador y profesores.	Septiembre 2016	Junio de 2017	Dirección
Fomento de las actividades extra-docentes.	Debido al éxito de las actividades extra-docentes organizadas por los profesores del Grado durante los viernes, se considera oportuno mantener y fomentar dicha medida. Estas actividades proporcionan una formación complementaria a los alumnos muy importante y permiten al centro relacionarse con instituciones y empresas relacionadas con el grado.	Subdirectores, Coordinador y profesores.	Septiembre 2016	Junio de 2017	Dirección

necesidad del trabajo continuo y	en especial a los alumnos de primero, la necesidad de un trabajo	Profesores y coordinador	Septiembre 2016	Junio de 2017	Dirección y coordinación
diario fuera del aula	continuado y diario fuera del aula, para un asentamiento de los conocimientos adquiridos.				
	Se hará especial hincapié por el profesorado desde el primer día de clase y a lo largo del curso.				

2 - Acciones de mejora de carácte	r organizativo				
Acción (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Mejora de la coordinación en los contenidos de ciertas asignaturas.	Los alumnos de 4º curso plantean que se han encontrado dificultades a la hora de cursar en el mismo semestre las asignaturas de Proyectos I y Proyectos II. Así se plantea cambiar la asignatura de Proyectos I al primer semestre, para dotar de una continuidad lógica a la asignatura con Proyectos II en el segundo semestre.	Dirección	septiembre 2016	junio 2017	Dirección
Posibles cambios de asignaturas de un semestre a otro.	Se ordenan algunas asignaturas en distintos semestres distintos a los que se ubican actualmente para mejorar la calidad de la enseñanza. En este caso son: 28621 - DERECHO DE LA CONSTRUCCIÓN - Pasa del semestre 1 al semestre 2. 28627 - SEGURIDAD Y SALUD - Pasa del semestre 2 al semestre 1. 28632 - GESTIÓN ECONÓMICA Y EMPRESA - Pasa del semestre 1 al semestre 2. 28633 - PROYECTOS I - Pasa del semestre 2 al semestre 1.	Dirección	septiembre 2016	junio 2018	Dirección

3 - Propuestas de acciones sobre infraestructuras y equipamiento					
Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Mejora en equipos de laboratorios	Se actualizarán algunos equipos de laboratorio.	Dirección	septiembre 2016	junio 2017	Dirección

4 - Propuesta de acciones sobre PROFESORADO					
Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Incremento del número de doctores en la plantilla de profesorado involucrada en el grado.	Actualmente 12 profesores presentan el título de doctor en el Grado de Arquitectura Técnica. Tres mas que en años anteriores. Otros profesores deberían obtener el título de doctor en el curso 2016-2017.	Dirección.	septiembre 2016	junio 2017	Dirección
Mejora en la docencia	Se realizará una valoración-contrastación de los resultados obtenidos en la asignatura y docencia con cada profesor con el ánimo de mantener, en caso de resultados satisfactorios, o mejorar si así se estimara, los resultados de la evaluación realizada por los alumnos.	Dirección, coordinador y profesores	septiembre 2016	junio 2017	Dirección y coordinador

5 - Propuestas de acciones: Otras					
Propuesta (título)	Descripción	Responsable de la acción y seguimiento	Inicio	Final	Responsable competente
Continuación con las labores de incrementar la visibilidad del Grado en Arquitectura Técnica y de su transcendencia en la sociedad aragonesa.	Con el fin de dar a conocer el Grado, su estructura docente innovadora, sus expectativas laborales y su transcendencia en la sociedad, se potenciarán los actos, las jornadas y las comunicaciones en ámbitos institucionales y civiles. Algunas de estas iniciativas se desarrollarán en colaboración con el Colegio Profesional de Arquitectos Técnicos. También se considera necesario potenciar la campaña de marketing en la promoción del Grado.	Dirección	septiembre 2016	junio 2017	Dirección
Aumentar el número de respuestas en las encuestas de satisfacción.	Ante el bajo nivel de respuestas en las encuestas de satisfacción, se propone la realización de las mismas en horario docente y en aulas de informática supervisado por el coordinador.	Coordinador	septiembre 2016	junio 2017	coordinador
EUPLA: Promoción del Grado a titulados en el ámbito de la empresa.	Creación de metodologías específicas, estableciendo los horarios y plantillas de reconocimiento adecuadas, para que titulados del ámbito de la empresa puedan acceder a este Grado.	Dirección	septiembre 2016	junio 2017	Dirección
Traducción de guías docentes en Inglés	Realizar la traducción completa de todas las guías docentes de la titulación al inglés.				

6 - Directrices de la CGC para la aplicación del título			
Descripción breve	Justificación		

7 - Identificar aquellas acciones q	ue supongan una modificación del diseño del título		
Descripción breve	Descripción ampliada	Justificación	Nivel
Reordenación de asignaturas.	Se ordenan algunas asignaturas en distintos semestres distintos a los que se ubican actualmente para mejorar la calidad de la enseñanza. En este caso son: 28621 - DERECHO DE LA CONSTRUCCIÓN - Pasa del semestre 1 al semestre 2. 28627 - SEGURIDAD Y SALUD - Pasa del semestre 2 al semestre 1. 28632 - GESTIÓN ECONÓMICA Y EMPRESA - Pasa del semestre 1 al semestre 2. 28633 - PROYECTOS I - Pasa del semestre 2 al semestre 1.	base adquirida.	3

8 - Fecha aprobación CGC
Fecha
18/01/2017