

GRADO EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE

Informe Final

Responsable: [Comisión 5](#) Fecha Inicio: 01/09/2013
Fecha Cumplimentación: 18/12/2013 Fecha Fin: 31/12/2013

[Informe Final](#)

INFORMACIÓN PÚBLICA

Valoración Final

Uno de los compromisos esenciales que las universidades adquieren en el momento de la implantación de un título oficial es garantizar la publicidad de aquella información que se considera esencial para el conocimiento y toma de decisiones de los estudiantes y de la sociedad en general. Dicha información deberá ser pública, estará actualizada, será objetiva y al menos deberá contener las características más relevantes de la memoria de verificación del título, así como el despliegue operativo del plan de estudios en cada curso. De acuerdo con los requisitos enunciados arriba, se puede concluir que el título objeto de evaluación ofrece una información pública adecuada, pero que se considera MEJORABLE en diferentes aspectos que se resaltan a continuación. Así, dentro de estas RECOMENDACIONES DE MEJORA cabe destacar principalmente los apartados de descripción del título y acceso y admisión. En lo que refiere a la descripción del título, se debe clarificar, por haber una falta de coincidencia entre la página web y la Memoria de Verificación, la información relativa al número mínimo de ECTS por matrícula y período lectivo. En cuanto al acceso y admisión, se recomienda mejorar la accesibilidad a la información sobre transferencia y reconocimiento de créditos y la relativa al procedimiento de adaptación de los estudiantes procedentes de enseñanzas anteriores, es decir, las correspondientes a las Ingenierías anteriores; y se debe ajustar el número de plazas ofertadas que figura en la web con lo aprobado en la Memoria de Verificación. Finalmente, se recomienda, de cara a dar cumplimiento pleno al referente de evaluación, avanzar en la dirección de hacer públicos los resultados e indicadores relevantes del título, de cara a la plena consecución del principio de publicidad y de rendición de cuentas ante los grupos de interés y la sociedad en general.

Descripción del título

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - Denominación del título - - Centro, Departamento o Instituto responsable - - Centros en los que se imparte el título - - Curso académico en el que se implantó - - Tipo de enseñanza (presencial, semipresencial, a distancia) - - Nº total créditos ECTS - - Normas de permanencia - - Idiomas en los que se imparte - No obstante, en el elementos que se relaciona a continuación, aun considerándose adecuado, se estima pertinente emitir la siguiente RECOMENDACIÓN DE MEJORA: - Nº mínimo de ECTS por matrícula y periodo lectivo : los datos publicados

en la web no coinciden con los de la memoria de verificación. Se recomienda aclarar este aspecto

Competencias

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en el siguiente elemento que compone este apartado: - Competencias transversales y específicas a adquirir durante los estudios -

Acceso y admisión

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - Mecanismos de información y orientación para estudiantes matriculados. - - Vías y requisitos de acceso (GRADOS) - - Plazos de preinscripción - - Periodo y requisitos para formalizar la matrícula - - Perfil recomendado para el estudiante de nuevo ingreso - - Cursos de adaptación (plan curricular y condiciones de acceso) - - Información dirigida al estudiante de nuevo ingreso - No obstante, en los elementos que se relacionan a continuación, aun considerándose adecuados, se estima pertinente emitir las siguientes RECOMENDACIONES DE MEJORA - Procedimiento de adaptación de los estudiantes procedentes de enseñanzas anteriores (sólo en el caso de que el título provenga de la transformación a la nueva legislación de otro título.) - Se recomienda mejorar la accesibilidad en página web. - Información sobre transferencia y reconocimiento de créditos - Se recomienda mejorar la accesibilidad en página web. - Número de plazas de nuevo ingreso ofertadas - Las plazas ofertadas de nuevo ingreso (90) no coinciden con las incluidas en la memoria de verificación (100). Por otra parte el curso de adaptación plantea una oferta de 40 plazas y la página web reconoce que "no está previsto abrir un grupo separado para los estudiantes del curso de adaptación, por lo que los estudiantes admitidos en el curso de adaptación realizarán las asignaturas junto con el resto de estudiantes del grado en ingeniería del software". Se debe aclarar convenientemente esta relación de oferta de plazas.

Planificación de las enseñanzas

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - Plan de estudios - Toda esta información es adecuada y fácilmente accesible. - Calendario de implantación del título - . - Información general con la distribución de

créditos en función del tipo de materia y nº de créditos de las asignaturas - . - Breve descripción de los módulos o materias, su secuencia temporal y adecuación a la adquisición de competencias - . - Itinerarios formativos (menciones/grados - especialidades/másteres) - . - Guías docentes de las asignaturas - . - Tipo de asignatura - . - N° de créditos - . - Programa - . - Objetivos de aprendizaje - . - Metodología de aprendizaje - . - Criterios de evaluación - . - Idioma - . - Acuerdos o convenios de colaboración y programas de ayuda para el intercambio de estudiantes - . - Prácticas externas (convenios con entidades públicas o privadas, sistema de tutorías, sistemas de solicitud, criterios de adjudicación...) - .

Personal Académico

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - N° total de profesores por categoría - % Doctores -

Medios materiales a disposición del Título

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - Aulas informáticas, recursos bibliográficos, bibliotecas, salas de estudio... -

S.I.G.C.

Valoración

Se considera que el título ofrece una información ADECUADA y coherente con la memoria de verificación en los siguientes elementos que componen este apartado: - Información sobre la inserción laboral de los graduados - . - Breve descripción de la organización, composición y funciones del SICG (título o centro) - - Mejoras implantadas como consecuencia del despliegue del SICG - - Información sobre el sistema de quejas y reclamaciones

AUTOINFORME

Valoración Final

La adaptación de los títulos universitarios oficiales al Espacio Europeo de Educación Superior supuso un cambio en la estructura y en el modelo de enseñanza – aprendizaje y además implicó la necesidad de que se adoptasen controles internos y externos de calidad en el título. Estos controles siguen directrices europeas recogidas en el documento Criterios y Estándares Europeos (European Standards and

Guidelines). Estos criterios fueron incorporados a la normativa universitaria nacional, estableciendo la obligatoriedad para las universidades de realizar controles internos de calidad así como de someterse a controles externos de los órganos de evaluación que las comunidades autónomas estableciesen a estos efectos. Los principios generales de actuación de las agencias de calidad en esta materia quedaron establecidos mediante un protocolo marco que es el que ACAP aplica para llevar a cabo el proceso de seguimiento de la implantación de los títulos de las universidades madrileñas. La finalidad de los sistemas internos de garantía de calidad (SIGC) diseñados por las universidades no es otra que garantizar el cumplimiento de los objetivos académicos del título basándose en el análisis periódico de datos objetivos y fiables al objeto de evitar posibles desviaciones en la consecución del perfil del egresado comprometido inicialmente. El seguimiento externo realizado por esta Agencia tiene como objetivo esencial colaborar con las universidades en la detección de esas posibles desviaciones durante el periodo de implantación y orientar en la adopción de posibles medidas preventivas. La información objeto de este autoinforme se basa en el análisis de los puntos que han sido definidos como esenciales para la constatación de que el título orienta sus actuaciones adecuadamente. En este sentido, la Comisión ha valorado muy positivamente algunos elementos recogidos en el Autoinforme, considerando como BUENAS PRÁCTICAS el análisis de indicadores efectuado al realizarlo asignatura por asignatura, lo que favorece la toma de decisiones, así como la incorporación de las asistencias a clase relacionándola con la tasa de éxito. También se ha considerado como tal el análisis efectuado de las fortalezas y debilidades del título, pues resultan muy detallados, poniéndose ambas al servicio de la mejora del título. No obstante, la Comisión ha detectado algunas insuficiencias en el Autoinforme, que la lleva a recomendar determinadas actuaciones de cara a su mejora futura. Entre ellas, en cuanto a los indicadores de resultado, es preciso realizar un análisis más en profundidad de las tasas calculadas, con el fin, entre otros, de corregir los problemas detectados en algunas de ellas. Por lo que se refiere a los sistemas para la mejora de la calidad del título, se recomienda arbitrar mecanismos para aumentar la participación de los diversos colectivos implicados en la impartición del título en las encuestas de satisfacción, y que ello redunde en la obtención de conclusiones más relevantes al hacer un análisis de las mismas. Por su parte, también se recomienda en lo que se refiere al tratamiento de las recomendaciones efectuadas al Informe de Verificación, que se den respuesta a todas ellas, en especial en lo relativo a las competencias atribuidas al título en términos de resultados de aprendizaje de los estudiantes.

Valoración

RELACIÓN NOMINAL DE LOS RESPONSABLES DEL SIGC Y COLECTIVO AL QUE REPRESENTAN: ADECUADO - Se cumple con los compromisos adquiridos en la memoria de verificación. NORMAS DE FUNCIONAMIENTO Y SISTEMA DE TOMA DE DECISIONES: ADECUADO - Las normas de funcionamiento y el sistema de toma de decisiones están claramente descritos y cumplen con los compromisos adquiridos en la memoria de verificación. PERIODICIDAD DE LAS REUNIONES Y ACCIONES EMPRENDIDAS: ADECUADO - La periodicidad de las reuniones es correcta y las acciones emprendidas abordan y solucionan problemas concretos

Indicadores de Resultado

Valoración

ANÁLISIS DE INDICADORES Respecto a ADECUADO se ha observado lo siguiente: - Se hace un adecuado análisis crítico y reflexivo de los indicadores de resultados. No obstante, no se han explicado los motivos por los que se solicitaron 100 plazas en la memoria de verificación y sólo se están ofertando 90, lo que afecta al cálculo de la tasa de cobertura. Por otra parte no se dice nada de las plazas del curso de adaptación (40). Respecto a ADECUADO CON RECOMENDACIONES se ha observado lo siguiente: - Se recomienda completar el análisis incluyendo las medidas de mejora que se plantean para corregir los problemas detectados como son por ejemplo los bajos resultados de las tasas de éxito y rendimiento. Respecto a BUENAS PRÁCTICAS se ha observado lo siguiente: - Se considera una buena práctica incluir un análisis de resultados por asignatura para algunos indicadores (tasa de éxito) , lo que indudablemente enriquece todo el apartado y ayuda a la toma de decisiones. El análisis se ha ampliado incorporando la variable asistencia a clase y relacionándola con la tasa de éxito.

Sistemas para la mejora de la Calidad del Título

Valoración

COORDINACIÓN DOCENTE: ADECUADO - Se hace un análisis muy completo de las características y mecanismos de coordinación docente. CALIDAD DE LA DOCENCIA: ADECUADO CON RECOMENDACIONES - La evaluación de la calidad de la docencia se realiza mediante el programa Docentia que tiene carácter voluntario. Se recomienda aumentar la participación del profesorado en el programa de evaluación docente para poder extraer en el futuro resultados más concluyentes. SATISFACCIÓN DE COLECTIVOS: Respecto a ADECUADO - Se analizan en detalle los resultados derivados de las encuestas de satisfacción para los colectivos: profesores, alumnos y personal de administración y servicios .

Respecto a ADECUADO CON RECOMENDACIONES se ha observado lo siguiente: - Se recomienda poner en marcha medidas para tratar de aumentar la participación de todos los colectivos en las encuestas SISTEMA DE QUEJAS Y RECLAMACIONES: ADECUADO - .

Recomendaciones del Informe de Verificación y de Seguimiento

Valoración

RECOMENDACIONES DEL INFORME DE VERIFICACIÓN: ADECUADO CON RECOMENDACIONES - Se debe dar respuesta a todas las recomendaciones del informe de verificación. De manera especial se deben concretar las competencias en términos de resultados de aprendizaje (criterio 5).

Modificaciones del Plan de Estudios

Valoración

MODIFICACIONES DEL PLAN DE ESTUDIOS: ADECUADO La modificación del plan de estudios comentada ha sido convenientemente verificada.

Fortalezas

Valoración

ANÁLISIS DE FORTALEZAS: BUENAS PRÁCTICAS El responsable de la titulación realiza un extraordinario análisis de las fortalezas del título

Puntos Débiles

Valoración

ANÁLISIS DE DEBILIDADES: BUENAS PRÁCTICAS - Muy buen análisis de los puntos que deben ser reformados en el proceso de implantación del título, junto con las medidas planteadas para su mejora. Se pone de manifiesto que el trabajo de las diversas comisiones de calidad está dando sus frutos y que hay una gran implicación por parte de los colectivos del Centro.

ALEGACIONES QUE HAY QUE CONTESTAR

Alegaciones

Responsable: [Belén Díaz Agudo](#) Fecha Inicio: 31/12/2013
Fecha Cumplimentación: Fecha Fin: 31/01/2014

[Alegaciones](#)

Guardar

Terminar

INFORMACIÓN PÚBLICA

Descripción del título

Descripción

Los datos publicados en la web no coinciden con los de la memoria de verificación. Se recomienda aclarar este aspecto

Competencias

Acceso y admisión

Descripción

Las plazas ofertadas de nuevo ingreso (90) no coinciden con las incluidas en la memoria de verificación (100). Por otra parte el curso de adaptación plantea una oferta de 40 plazas y la página web reconoce que "no está previsto abrir un grupo separado para los estudiantes del curso de adaptación, por lo que los estudiantes admitidos en el curso de adaptación realizarán las asignaturas junto con el resto de estudiantes del grado en ingeniería del software". Se debe aclarar convenientemente esta relación de oferta de plazas.

Se recomienda mejorar la accesibilidad en página web.

Se recomienda mejorar la accesibilidad en página web.

Planificación de las enseñanzas

Personal Académico

Medios materiales a disposición del Título

S.I.G.C.

AUTOINFORME

Estructura y Funcionamiento del Sistema de Garantía de Calidad

Indicadores de Resultado

Descripción

Se recomienda completar el análisis incluyendo las medidas de mejora que se plantean para corregir los problemas detectados como son por ejemplo los bajos resultados de las tasas de éxito y rendimiento.

Sistemas para la mejora de la Calidad del Título

Descripción

Descripción

La evaluación de la calidad de la docencia se realiza mediante el programa Docentia que tiene carácter voluntario. Se recomienda aumentar la participación del profesorado en el programa de evaluación docente para poder extraer en el futuro resultados más concluyentes.

Se recomienda poner en marcha medidas para tratar de aumentar la participación de todos los colectivos en las encuestas

Recomendaciones del Informe de Verificación y de Seguimiento

Descripción

Se debe dar respuesta a todas las recomendaciones del informe de verificación. De manera especial se deben concretar las competencias en términos de resultados de aprendizaje (criterio 5).

Modificaciones del Plan de Estudios

Fortalezas

Puntos Débiles

Guardar

Terminar