



AUTOINFORME SEGUIMIENTO curso 16/17

(Convocatoria 17/18)

Datos de Identificación del Título

<i>ID Ministerio</i>	<i>5600449</i>
<i>Denominación del título</i>	<i>P.D. en Ingeniería Automática, Electrónica y de Telecomunicación</i>
<i>Centro</i>	<i>Escuela Internacional de Doctorado</i>
<i>Curso académico de implantación</i>	<i>13/14</i>
<i>Web del Título</i>	<i>http://www.us.es/estudios/doctorado/doctorado_3019</i>
<i>Web del Centro</i>	<i>http://www.doctorado.us.es/</i>

2. Aplicación del sistema de garantía interno de la calidad

Análisis

- Aplicación del sistema de garantía interno de la calidad

La implantación del Sistema de Garantía de Calidad de Títulos Oficiales de la Universidad de Sevilla se ha basado en la utilización del programa Logros para la redacción de las memorias de seguimiento y acciones de mejora. Además se han analizado los informes de la comisión de seguimiento del doctorado con recomendaciones, especialmente relativas a la información disponible del doctorado.

Se considera que el sistema de garantía de calidad interno ha sido completado y que los cuatro años de implantación del título han sido muy satisfactorios. Para realizar el seguimiento del PD se han realizado diferentes reuniones periódicas de la Comisión de Docencia:

- 9 de noviembre de 2016.
- 12 de diciembre de 2016.
- 3 de febrero de 2017.
- 13 de febrero de 2017.
- 6 de marzo de 2017.
- 10 de marzo de 2017.
- 31 de marzo de 2017.
- 27 de abril de 2017.
- 21 de Julio de 2017.

En estas reuniones se realizaron las siguientes tareas:

- Estudio del informe de la comisión de seguimiento del doctorado.
- Estudio de los resultados de investigación de las tesis previa a su aprobación.
- Estudio de los tribunales de tesis propuestos.
- Asignación de nuevos doctorandos y asignación de tutores/directores.
- Evaluación de solicitudes de prórrogas y validación de Documentos de Actividades Docentes y Plan de investigación.

Se han solucionado algunos problemas detectados por el sistema de garantía de calidad, como la poca internacionalización del programa de doctorado. Actualmente uno de cada cinco doctorandos procede de una universidad extranjera.

Fortalezas y logros

1. - Correcta implantación del título acorde a la memoria de verificación.

3. Proceso de implantación

Análisis

- Proceso de implantación

En el curso 16-17 no se han producido modificaciones importantes respecto al proceso de implantación del título. No se han realizado modificaciones en el profesorado adscrito al PD ni en la Comisión Académica del título. Por ello, la Comisión de Docencia considera que el cumplimiento del proyecto de la memoria de verificación ha sido satisfactorio y que no se han encontrado dificultades importantes en la implantación del título.

Se ha realizado el seguimiento de la evolución del PD en el curso 2016-17 y se han detectado una serie de fortalezas y debilidades que se resumirán a continuación.

- Respecto al número de doctorandos destacaremos que el Programa de Doctorado ha mantenido una alta demanda (28 matriculados). Si bien el número de matriculaciones ha descendido respecto al curso anterior, la Comisión no considera que el número de nuevas matriculaciones indica una buena acogida del PD y una adecuada oferta de plazas.

- La implicación e investigación de los profesores ha sido muy satisfactoria. Todos los grupos de investigación adscritos al programa han tenido una buena producción científica, ayudando de esta forma a la calidad de las tesis doctorales defendidas.

- La calidad de las tesis doctorales defendidas es muy alta en cuanto a producción científica.

- Se ha mantenido el porcentaje de estudiantes con beca o contrato (19%). Esto muestra la alta actividad de los grupos de investigación en proyectos competitivos de financiación pública y privada.

- El número de tesis defendidas en el programa de doctorado ha sido 5. El PD es de reciente creación y todavía no tenemos datos suficientes para evaluar este dato.

- Respecto a la formación doctoral, destacaremos que la financiación del Plan Propio de la Universidad de Sevilla ha permitido organizar un gran número de conferencias y seminarios impartidos por reconocidos expertos internacionales. En concreto impartieron conferencias/seminarios como actividades del doctorado:

Oussama Khatib, Stanford University, USA

Dario Floreano, Laboratory of Intelligent Systems, EPFL, Switzerland.

Alin Albu-Schäffer, Institute of Robotics and Mechatronics at the German Aerospace Center (DLR).

Salvador Hidalgo, Instituto de Microelectrónica de Barcelona.

Francisco Serra, Instituto de Microelectrónica de Barcelona

Michael Moll, CERN, Departamento de Detectores

Julio Normey Rico, Universidad Federal de Santa Catarina (Brasil)

M. Emre Celebi, Central Arkansas University, EE.UU

Prof. Emanuele Garone (Université Libre de Bruxelles)

Prof. Enso Ikonen, Professor en Control and Systems Engineering, University of Oulu (Finlandia)

Dr. Sergio Camacho, Instituto Tecnológico de Monterrey (México)

- En cuanto a financiación, todas las líneas de investigación mantienen proyectos de investigación activos. Gracias a estos proyectos los Grupos de Investigación se han dotado de laboratorios muy completos para la realización de tesis doctorales.

- Respecto al número de estudiantes extranjeros, un 20% de los doctorandos provienen de universidades

extranjeras. Consideramos que este dato es acorde a las relaciones internacionales de los profesores del programa, habiendo aumentado significativamente en los últimos dos cursos.

- Las dos líneas de investigación del PD están muy compensadas en número de profesores y doctorandos.
- El grado de satisfacción de los doctorandos con la labor de sus Directores de Tesis ha vuelto a ser muy satisfactorio, aspecto muy importante en el desarrollo de un Programa de Doctorado.

Los puntos débiles detectados son los mismos que el curso anterior ha mejorado atendiendo a los indicadores.

- El nivel de satisfacción de los doctorandos con los programas de movilidad (ha subido de 3.11 a 3.40). Este curso se ha comunicado a los alumnos por correo electrónico sobre convocatorias de becas y movilidad.
- El nivel de satisfacción de los doctorandos respecto a la información pública disponible se ha mantenido, después de haber subido significativamente el curso anterior. El número de accesos a la página web (teniendo en cuenta el número de matriculados) muestra que la información no se está actualizando suficientemente, se intentará corregir el próximo curso.

Con carácter general, el desarrollo del programa ha sido satisfactorio, hecho que corrobora la viabilidad del mismo.

Fortalezas y logros

- | |
|---|
| 1. - Alta demanda del programa de doctorado |
| 2. - Resultados investigadores de las tesis presentadas muy satisfactorios. |
| 3. - Las dos líneas de investigación están bien compensadas. |

Debilidades y decisiones de mejora adoptadas

- | |
|--|
| 1. - Los accesos a la página del programa de doctorado son bastante bajos en comparación con el número de doctorandos. Puede ser debido a que se utilizan listas de distribución para comunicar noticias, actividades y becas. Sin embargo se considera que la actualización de la información no es suficientemente ágil. Se pretende realizar una revisión completa de la información de la página y actualizar más a menudo su contenido. |
|--|

4. Profesorado

Análisis

- Profesorado

Como se comentó en el anterior autoinforme de seguimiento, se ha establecido un criterio muy restrictivo para asegurar que el profesorado adscrito al programa de doctorado tenga una cualificación y experiencia adecuadas. En concreto, los investigadores de los grupos de investigación asociados al Programa pueden solicitar su inclusión en el mismo si cumplen dos de las siguientes tres condiciones:

- Han dirigido alguna tesis doctoral en los últimos cinco años.
- Haber sido Investigador Principal de al menos un proyecto de investigación con financiación competitiva en los últimos cinco años.
- Tener un sexenio de investigación activo.

Durante el curso 2016-2017 no se ha modificado el profesorado del programa de doctorado. Está previsto realizar una actualización del profesorado de acuerdo con los criterios anteriores en Septiembre de 2018.

Dada la alta calificación exigida, todos los profesores adscritos al programa de doctorado son investigadores de reconocido prestigio (sumando 160 sexenios de investigación) cualificados para dirigir o tutorizar tesis doctorales de calidad.

Por otro lado, el número de profesores del programa (52) se considera adecuado al número de estudiantes (90).

Por último, destacaremos que las buenas relaciones de los profesores del programa con otros centros de investigación de reconocido prestigio, como puede comprobarse por el gran número de conferenciantes invitados gracias a la financiación del Plan Propio de Investigación de la Universidad de Sevilla.

En resumen, tal como se comentó en el anterior informe de seguimiento, se considerara que el personal académico es adecuado al número de estudiantes y que su experiencia contrastada permita asegurar la viabilidad y el logro de las competencias previstas en el título.

Fortalezas y logros

1. Profesores adscritos al programa con alta producción investigadora y relaciones internacionales.

5. Infraestructuras, servicios y dotación de recursos

Análisis

- Infraestructuras, servicios y dotación de recursos

La Comisión considera que los recursos disponibles para la realización de Tesis Doctorales de calidad son adecuados. Destacaremos algunos aspectos.

- Los grupos de investigación involucrados con el PD tienen una alta actividad tanto en proyectos de investigación públicos (83 proyectos de financiación competitiva en el curso 2016-2017) como en transferencia tecnológica financiada por empresas privadas. Esta actividad ha permitido a los grupos disponer de laboratorios e instalaciones científicas muy bien equipados, que redundan en la alta calidad de las tesis defendidas. A esto hay que unir las instalaciones de la Escuela Superior de Ingenieros, que permiten la organización de diferentes actividades asociadas al PD.

- La Universidad de Sevilla ha otorgado fondos del Plan Propio de Docencia al programa de doctorado que han permitido la organización de diferentes conferencias de profesores e investigadores de reconocido prestigio. Estas conferencias mejoran la calidad de la docencia recibida por los doctorandos y facilitan la internacionalización del Programa de Doctorado.

Fortalezas y logros

1. Laboratorios e infraestructuras asociadas al Programa de Doctorado.

6. Indicadores

P1 - DESARROLLO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

Código	Indicador	Valor	Justificación
P1-1.1	Oferta de plazas	35	Satisfactorio. La evolución del número de plazas ofertada por el programa ha sido satisfactorio, exigiendo una buena correspondencia entre las plazas ofertadas y los doctorandos de nuevo ingreso. No se considerara necesario la modificación de la oferta de plazas, dado la buena acogida del doctorado en los cuatro años de implantación. Además, se considera un número de plazas adecuado para el número de profesores del programa de doctorado.
P1-1.2	Demanda	25	Satisfactorio. La demanda del programa de doctorado ha descendido ligeramente. Sin embargo, vista la demanda del título en los cuatro años de implantación del título, valoramos positivamente la elevada demanda del título en sus cuatro cursos de implantación.

P1-1.3		Doctorandos de nuevo ingreso	28	Satisfactorio. El número de estudiantes de nuevo ingreso es bastante elevado, ratificando que el programa dispone de una masa crítica que garantiza la continuidad del mismo. Destacaremos que buen equilibrio entre las dos líneas de investigación del programa (14 doctorandos cada una). Además, el perfil de acceso a de los estudiantes es afín al programa de doctorado, y ninguno de ellos necesitó complementos de formación. Por último, el porcentaje de estudiantes procedentes de otras universidades nacionales ha aumentado ligeramente.
	1.3.1	Estudiantes de Nuevo Ingreso en cada Línea de Investigación del programa de doctorado	L:2	
	1.3.2	Estudiantes según requerimientos de acceso		
	1.3.3	Porcentaje de estudiantes procedentes de otras universidades españolas	10.71% numerador:3 denominador:28	

P1-1.4		Estudiantes matriculados en el Programa de Doctorado	90	Satisfactorio. El número de estudiantes del programa de doctorado ha ido aumentando progresivamente durante los cuatro años de implantación del título. Consideramos que el programa ha alcanzado un número de estudiantes adecuado para garantizar su continuidad futura. Además, un gran número de los estudiantes matriculados ha obtenido la calificación favorable de la Evaluación Conjunta, indicando que el programa tiene un seguimiento alto de los doctorandos. Las dos líneas de investigación del programa están muy compensadas. Por último, en los dos últimos años el número de estudiantes extranjeros ha aumentado del 3.12% al 20%, habiendo por tanto mejorado la visibilidad internacional del programa de doctorado.
	1.4.1	Dedicación investigadora del doctorando	Xa:71 Xb:19	
	1.4.2	Doctorandos con calificación favorable de la Evaluación Conjunta	77	
	1.4.3	Doctorandos extranjeros	18	
	1.4.4	Estudiantes matriculados en cada Líneas de Investigación del programa de doctorado	L:2	

P1-1.5		Porcentaje de estudiantes con beca o contrato predoctoral	18.89% numerador:17 denominador:90	Satisfactorio. Podemos considerar que el número de estudiantes con beca o contrato predoctoral es bastante alto, siendo este un indicador de la alta actividad de los grupos de investigación implicados. Por otro lado el programa intenta transmitir a sus estudiantes cualquier información relativa a convocatorias y becas.
--------	--	---	--	--

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. Vista la evolución del número de estudiantes de nuevo ingreso durante los cuatro años de implantación, podemos considerar que la demanda del programa del doctorado como muy satisfactoria.
2. Internacionalización del programa de doctorado. Uno de cada cinco estudiantes de doctorado es extranjero.
3. Buen equilibrio entre las dos líneas de investigación.
4. Alto seguimiento de los alumnos del programa a la vista de las evaluaciones favorables de la evaluación conjunta.
5. Alto de porcentaje de estudiantes con beca o contrato predoctoral.

Debilidades y decisiones de mejora adoptadas en el procedimiento

1. La demanda del título ha descendido ligeramente en el curso 2016-2017. Sin embargo, la comisión no se plantea reducir el número de plazas ofertadas dada la alta tasa de ocupación de los tres cursos anteriores.

P2 - RESULTADOS DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

Código	Indicador	Valor	Justificación
P2-2.1	Tesis defendidas	5 Xa:4 Xb:1	Satisfactorio. El número de tesis defendidas se considera adecuado debido al reciente implantación del título. Destacaremos el alto número de tesis con mención internacional. Este dato muestra el esfuerzo de los doctorandos y directores de tesis en mantener buenas relaciones internacionales, necesario para una investigación de calidad. Por último, el número de tesis con calificación Cum Laude es muy alto, como es lógico dado el alto número de publicaciones de las cinco tesis defendidas este curso.

	2.1.1	Tesis con la calificación de cum laude	4 Xa:3 Xb:1	
	2.1.2	Tesis por compendio	1 Xa:0 Xb:1	
	2.1.3	Tesis con mención internacional.	3 Xa:2 Xb:1	
	2.1.4	Tesis en régimen de cotutela.	Xa:0 Xb:0	
	2.1.5	Tesis desarrolladas en doctorados industriales.	Xa:0 Xb:0	
P2-2.2		Tasa de éxito de los Programas de Doctorado.		La tasa de éxito de la tesis a los cuatro años del ingreso es del 28%. Dado que el programa de doctorado exige como medida de calidad que las tesis Teniendo en cuenta que un objetivo del programa de es que las tesis doctorales tengan un reconocimiento internacional en forma de publicaciones científicas en revistas de alto impacto se considerar que este indicador es aceptable.
	2.2.1	Tasa de éxito a los tres años del ingreso.	15.62% numerador:5 denominador:32 Xa:2 Xb:0	
	2.2.2	Tasa de éxito a los cuatro años del ingreso.	27.78% numerador:5 denominador:18 Xa:1 Xb:1	
P2-2.3		Tiempo medio en la defensa de la tesis doctoral.	2.43 Xa:2.45 Xb:2.32	El número de tesis defendidas hace que este indicador no sea significativo.
P2-2.4		Porcentaje de abandono del programa de doctorado.	N/P numerador:N/P denominador:N/P	

P2-2.5		Número de resultados científicos de las tesis doctorales.		Las cinco tesis doctorales defendidas en el programa de doctorado han recibido un gran reconocimiento en forma de resultados científicos (Revistas: 19, patentes: 0, libros: 2, congresos: 31). Consideramos que esto muestra la alta calidad de las tesis dirigidas en el PD.
	2.5.1	Número de artículos de revistas.	19	
	2.5.2	Número de patentes.		
	2.5.3	Número de libros/capítulos de libros.	2	
	2.5.4	Promedio de contribuciones científicas de las tesis.	10,4	
	2.5.5	Otras contribuciones científicas.		
P2-2.6		Tesis defendidas en relación al total de Directores de Tesis.	0.11 numerador:5 denominador:45	El número de tesis defendidas hace que este indicador no sea significativo.
P2-2.7		Tasa de Rendimiento de Tesis.	5.85% numerador:12 denominador:205	El número de tesis defendidas, debido a la reciente implantación del PD, hace que este indicador no sea significativo.

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. Alta calificación obtenida por las tesis defendidas en el PD
2. Alto número de tesis con mención internacional
3. Calidad de las tesis presentadas respecto a los resultados científicos de las mismas.

P3 - EVALUACIÓN DE LOS RECURSOS DEL PROGRAMA

Código	Indicador	Valor	Justificación
--------	-----------	-------	---------------

P3-3.1		Profesores investigadores participantes en el Programa de Doctorado.	52 Xi:52 Xe:0	Satisfactorio. La preparación e implicación de los profesores en el programa de doctorado es muy alta. Todos los profesores del programa pertenecen a la Universidad de Sevilla. Existe una alta colaboración de con profesores de otras universidades extranjeras, aunque no se haya incluido ningún profesor externo como participante en el PD.
	3.1.1	Sexenios u otros indicadores de calidad de la investigación de directores/profesorado del programa de doctorado.	160	
	3.1.2	Directores de tesis.	45	
	3.1.3	Profesores investigadores extranjeros participantes en el Programa de Doctorado.		
P3-3.2		Nivel de satisfacción de los doctorandos con la actuación de los investigadores.	4.19 Respuestas:16 Universo:83	Satisfactorio. El nivel de satisfacción de los doctorando con la actuación de los investigadores y directores de tesis es muy alto. Esta alta satisfacción se ha mantenido respecto al año anterior.
P3-3.3		Número de contribuciones científicas de los profesores que participan en el Programa de Doctorado.	290	Satisfactorio. Los resultados de investigación de los Profesores que participan en el programa en el curso 2016-2017 son muy satisfactorios en número y calidad de contribuciones científicas. Este dato muestra que la investigadora de los directores de tesis es muy alta.
	3.3.1	Número de Proyectos de investigación competitivos vivos.	83	
	3.3.2	Reconocimientos y premios.		
	3.3.3	Número de patentes.		

	3.3.4	Número de artículos de revistas.	115	
	3.3.5	Número de libros.	4	
	3.3.6	Número de capítulos de libros.	6	
	3.3.7	Número de contribuciones en Congresos.	80	
	3.3.8	Número de otras contribuciones científicas.		

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. Implicación y capacidad investigadora de los profesores y grupos de investigación implicados en el Programa de Doctorado.

P4 - EVALUACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE MOVILIDAD

Código		Indicador	Valor	Justificación
P4-4.1		Participación de estudiantes de doctorado en estancias de Investigación.	6.49% numerador:5 denominador:77 Cotutela:0 Men.Inter:3 FPU:0 Erasm.Plus:0 Erasm.Prác.:0 Otros:2	Ha aumentado el número de alumnos y el porcentaje de los mismos que participan en estancias de investigación. Si embargo, consideramos que este número es todavía bajo dada la alta relación de los grupos de investigación con centros de investigación extranjeros. Se planteará un seguimiento interno de este indicador.
P4-4.2		Nivel de satisfacción con los programas de movilidad.		El nivel de satisfacción de profesores y doctorandos respecto a los programas de movilidad ha aumentado considerablemente. Sin embargo, se considera que este indicador es memorable y se realizará un esfuerzo en este sentido.
	4.2.1	Nivel de satisfacción de los doctorandos con los programas de movilidad.	3.56 Respuestas:16 Universo:83	
	4.2.2	Nivel de satisfacción de los profesores con los programas de movilidad.	3.67 Respuestas:6 Universo:52	
P4-4.3		Participación en convenios de colaboración nacionales e internacionales.		

P4-4.4		Participación de estudiantes de doctorado en programas de movilidad.	3.27% numerador:5 denominador:153 Cotutela:0 Men.Inter:3 FPU:0 Erasm.Plus:0 Erasm.Prác.:0 Otros:2	La participación de estudiantes en programas de movilidad ha aumentado sensiblemente. Sin embargo, se seguirá este indicador con más detalle desde la comisión académica.
P4-4.5		Duración media de estancias de doctorandos.	3.00 numerador:15.00 denominador:5	

P5 - ANÁLISIS DE LA INSERCIÓN LABORAL DE LOS DOCTORES Y DE LA SATISFACCIÓN CON LA FORMACIÓN INVESTIGADORA ADQUIRIDA.

Código	Indicador	Valor	Justificación
P5-5.1	Tasa de empleo.	100.00% numerador:1 denominador:1	No disponemos de datos suficientes.
P5-5.2	Nivel de satisfacción de los egresados ocupados con la formación recibida.	0.00	No disponemos de datos suficientes.
P5-5.3	Adecuación del puesto de trabajo a los estudios.	0.00	No disponemos de datos suficientes.
P5-5.4	Nivel de satisfacción de los empleadores con la formación investigadora del egresado.	S/D	No disponemos de datos suficientes.

P6 - ATENCIÓN A LAS QUEJAS, SUGERENCIAS, INCIDENCIAS Y FELICITACIONES

Código	Indicador	Valor	Justificación
P6-6.1	Quejas resueltas, Sugerencias, Incidencias y Felicidades recibidas.	Xq:0 Xs:1 Xi:0 Xf:0	No se han recibido quejas por parte del profesorado, doctorando o personal de servicios.

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. No se han recibido quejas por parte del profesorado, doctorando o personal de servicios.

P7 - ANÁLISIS DE LA SATISFACCIÓN DE LOS DISTINTOS COLECTIVOS IMPLICADOS

Código	Indicador	Valor	Justificación
P7-2	Nivel de satisfacción de los investigadores con el PD.		

P7-7.1		Nivel de satisfacción con el PD.		Satisfactorio. El nivel de satisfacción de los doctorandos, personal docente y PAS puede considerarse muy alto. Destacaremos además, que los indicadores de satisfacción de los doctorando respecto a la atención recibida por los investigadores del programa es especialmente alto, lo que muestra la alta implicación de los profesores del PD.
	7.1.1	Nivel de satisfacción del doctorando con el PD.	3.75 Respuestas:16 Universo:83	
	7.1.2	Nivel de satisfacción de los investigadores con el PD.	4.33 Respuestas:6 Universo:52	
	7.1.3	Nivel de satisfacción del PAS con el PD.	4.00 Respuestas:3 Universo:14	

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. Alto nivel de satisfacción de doctorandos, investigadores y PAS

P8 - DIFUSIÓN DEL PROGRAMA DE DOCTORADO

Código	Indicador	Valor	Justificación
P8-8.1	Satisfacción con la información pública disponible sobre el PD.		Satisfactorio. El curso anterior se mejoró el la información pública de disponible y la satisfacción global subió de 2.67 (sobre 5) a 3.74. Este curso se ha mantenido el nivel de satisfacción. Seguiremos trabajando para mejorar este indicador mejorando la página web del PD.
	8.1.1	Satisfacción de los doctorandos con la información pública disponible sobre el PD.	3.75 Respuestas:16 Universo:83

	8.1.2	Satisfacción de los profesores con la información pública disponible sobre el PD.	4.40 Respuestas:6 Universo:52	
P8-8.2		Acceso a la información del Programa de Doctorado disponible en la Web.	383	Mejorable. El número de accesos a la página se considera memorable. Se trabajará en mejorar la información disponible. Por otro lado, se utiliza normalmente el correo electrónico para avisar de novedades respecto a becas y conferencias.

Fortalezas y Logros del procedimiento

1. Tasa de satisfacción de profesores y doctorandos con la información pública disponible del programa de doctorado.

Debilidades y decisiones de mejora adoptadas en el procedimiento

1. Se pueden mejorar el número de accesos a la página Web del Programa de Doctorado.

7. Plan de Mejora del título.

(Se adjunta al final del documento)

8. Tratamiento de las recomendaciones realizadas en el informe de verificación y si procede, de modificación



PLAN DE MEJORA Curso 2016/17

Universidad/es:

Id.Ministerio: 5600449

Denominación título: P.D. en Ingeniería Automática, Electrónica y de Telecomunicación

Centro/s: Escuela Internacional de Doctorado

Número:	1	Origen:	REC (Recomendación)
Doc.Origen:	IS (Informe de Seguimiento)		
Descripción de la Acción de mejora:			
Mejorar el plan de visibilidad internacional del programa de doctorado incluyendo links al programa de doctorado en webs internacionales que ofrecen esta información de manera gratuita a estudiantes de todo el mundo.			
Justificación:			
Ha mejorado la visibilidad del programa de doctorado y se han firmado convenios internacionales y convenios de cotutela con Universidades extranjeras. Se intentará mejorar la visibilidad tal como se recomendó en el informe de seguimiento.			
Responsable:			
Comisión Académica			
Fecha inicio prevista:	03-07-2018	Fecha fin prevista:	31-10-2018
Indicador:			
Porcentaje de alumnos procedentes de universidades extranjeras			
Valor del indicador:			
Acción finalizada:	No		
Observaciones:			

Número:	2	Origen:	REC (Recomendación)
Doc.Origen:	IS (Informe de Seguimiento)		
Descripción de la Acción de mejora:			
Mejorar la información de la página web de la tesis para evitar discrepancias en la información proporcionada por la página de la US y la propia del departamento			
Justificación:			
Mejorar la calidad de la información disponible			
Responsable:			
Comisión Académica			
Fecha inicio prevista:	03-07-2018	Fecha fin prevista:	31-10-2018
Indicador:			
Valor del indicador:			
Acción finalizada:	No		
Observaciones:			

Número:	3	Origen:	AI (Análisis interno)
Doc.Origen:	AUS (Autoinforme Seguimiento)		
Descripción de la Acción de mejora:			
Actualizar la información de la página con la información disponible de becas, conferencias y noticias.			
Justificación:			
Mejorar la información disponible del curso.			
Responsable:			
Comisión Académica			
Fecha inicio prevista:	03-07-2018	Fecha fin prevista:	31-10-2018
Indicador:			
Número de visitas a la página interna del Programa de Doctorado			
Valor del indicador:			
Acción finalizada:	No		

Observaciones:

--