

RSGI-P14- 01: Autoinforme para el seguimiento del Título.

## MASTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

# ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ALGECIRAS CURSO 2017/2018

Elaborado:	Aprobado:
Comisión de Garantía de Calidad del Centro	Junta de Centro
Fecha:	Fecha:
XX de Marzo de 2019 (ESI)	XX de Marzo de 2019 (ESI)
XX de Marzo de 2019 (EPSA)	XX de Marzo de 2019 (EPSA)

SGCG DE LA UCA VERSIÓN 1.1 (DICIEMBRE 2014) Página 1 de 50

### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

### DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL TÍTULO

Id del ministerio	4314410
Denominación de la Titulación:	Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales por la
	Universidad de Cádiz
Centros/Sedes en las que se imparte:	Escuela Superior de Ingeniería
	Escuela Politécnica Superior de Algeciras
Curso académico de implantación	2013/2014
Tipo de Enseñanza:	Semipresencial
Web del título:	https://esingenieria.uca.es/docencia/masteres/mprl/
	(Escuela Superior de Ingeniería)
	http://epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/
	(Escuela Politécnica Superior de Algeciras)
Convocatoria de seguimiento DEVA:	2019

En caso de título conjunto u ofertado en más de un centro (incluir esta información para el resto de universidades en caso de ofertar el título conjunto en más de una universidad o centro):

Universidad participante:

Centro:

Curso académico de implantación

Web del título en el centro:

### I) DISEÑO, ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA FORMATIVO.

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitorios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe aportar información sobre

- Aportar información del desarrollo y cumplimiento de la planificación establecida en la última memoria verificada, especificando si se han tenido dificultades en la implantación del título, e identificando cuáles han sido las causas por las que no se ha logrado cumplir todo lo establecido en la memoria y si se han realizado acciones para corregir estas dificultades.
- ¿Se han realizado revisiones periódicas del título? En su caso, se han identificado mejoras y se realiza la planificación de su ejecución. Se hace un análisis del resultado de las mejoras llevadas a caba.

### Análisis y Valoración:

Se recomienda cumplimentar este apartado en último luga

[Algunos aspectos a valorar brevemente relacionados con:

- El grado de eficacia de las acciones desarrolladas para la puesta en marcha del título han dado los resultados esperados para su desarrollo.
- Grado de cumplimiento con la última memoria verificada
- Cronograma de implantación de materias en cada curso, dificultades encontradas durante el curso.
- Principales resultados obtenidos en los indicadores durante el curso en relación a los objetivos marcados en la memoria.
- Aseguramiento de los recursos materiales e infraestructuras con objeto de garantizar la adquisición de competencias por parte del alumnado.
- Síntesis de la identificación, priorización y planificación de las mejoras con el apoyo del apartado VIII de este Autoinforme...]
- Síntesis de aspectos claves en relación a la información pública del título.

Nota: Es muy importante detallar el cumplimiento del proyecto inicial establecido en la última memoria verificada.

La acreditación del título se ha renovado en el curso 2015/2016 y desde entonces el desarrollo del plan de estudios durante los cursos siguientes, conforme a la memoria verificada, es adecuado, coherente y no se han producido incidencias significativas, lo que ha permitido una correcta adquisición de las competencias por parte de los estudiantes. Este hecho se ve confirmado por la buena inserción laboral y el mantenimiento de una buena relación entre oferta, demanda y matrícula. Los indicadores relacionados con estas variables, como son las tasas de adecuación, ocupación, preferencia y renovación así lo manifiestan.

El título se implantó en el curso 2013/14, cumpliendo el proyecto inicial establecido en la memoria verificada sin incidencias reseñables. Durante este quinto curso de implantación se sigue en la misma línea de cumplimiento.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 2 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

El Máster se organiza siguiendo una estructura de módulos y materias distribuidos en dos semestres. La propuesta es coherente con los objetivos generales y garantiza la adquisición de las competencias del título.

En el primer semestre se cursa el Módulo Común, de 30 créditos de carácter obligatorio, y que desarrolla los fundamentos y técnicas de la PRL. Este módulo se desarrolla en cuatro Materias, con un total de seis Asignaturas. Con este módulo se aborda, desde un enfoque multidisciplinar, el ámbito de conocimiento preventivo, desde los aspectos jurídicos y de gestión, pasando por la vigilancia de la salud, hasta la aplicación de las técnicas preventivas. En la ESI estas asignaturas del módulo común se programan secuencialmente, de manera que no se comienza la impartición de una asignatura hasta haber completado el período docente de la anterior, mientras que en la EPSA atendiendo a los criterios que devienen de su carácter multidisciplinario se adoptó un enfoque didáctico diferente simultaneando algunas de ellas que se consideraron perfectamente compatibles.

Durante el segundo semestre se imparte el Módulo Técnico de 12 créditos, que tiene carácter obligatorio y permite a los estudiantes profundizar en el conocimiento de las disciplinas preventivas. Este módulo se desarrolla en tres Materias de carácter obligatorio, correspondientes a las tres disciplinas preventivas: Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicosociología Aplicada. Cada una de estas Materias se desarrolla en Asignaturas de carácter optativo. El alumno deberá cursar dos Asignaturas Optativas de cada una de las tres Materias Obligatorias.

El Módulo de Aplicación se ha desarrollado en cuatro Asignaturas de carácter optativo de 6 créditos cada una, de las que el alumno deberá cursar dos cualesquiera. Las Asignaturas correspondientes a la Materia de Prácticas Externas desarrollan prácticas optativas de carácter presencial. En cada una de las Asignaturas correspondientes a la Materia de Ampliación del Trabajo Fin de Máster, los alumnos elaborarán y defenderán un trabajo técnico dirigido, de aplicación y síntesis de los conocimientos adquiridos y vinculado a una disciplina preventiva. Finalmente, el alumno debe superar el Trabajo Fin de Máster (TFM). Para ello, deberá defenderlo ante un tribunal o comisión evaluadora compuesto de acuerdo con la normativa de la UCA.

El seguimiento anual, revisión, actualización y mejora del título se realiza por la Comisión de Garantía de Calidad de cada Centro con el apoyo de la coordinación del título. La frecuencia de las reuniones de la Comisión permite una respuesta rápida y flexible a las necesidades de cada Centro.

Resultado de este proceso, el título cuenta con un Plan de Mejora actualizado a partir del análisis y revisión de los resultados de los indicadores y las revisiones llevadas a cabo desde el SGC. Las propuestas de mejora, su seguimiento y su grado de consecución de se reflejan cada curso en el documento Autoinforme para el Seguimiento del Título en el que se evidencian las actividades realizadas y cuál ha sido su influencia en la mejora del título. (Análisis causa-efecto). El procedimiento *P14 – Procedimiento para el seguimiento, evaluación y mejora del título* establece la sistemática para el seguimiento, evaluación y mejora de los títulos por medio de actividades de revisión y control periódico, que se plasma en la elaboración del Autoinforme para el seguimiento del título.

Todo lo anterior respalda el cumplimiento de todos los aspectos académicos, docentes y organizativos de manera satisfactoria como consta en la documentación disponible en el gestor documental del Sistema de Gestión de Calidad.

### Puntos Fuertes y logros:

SGC DE LA UCA

- 2017/2018: PF.I.1. No existen incidencias reseñables y el título funciona correctamente.
- 2017/2018: PF.I.2. Los distintos órganos implicados en el título (Coordinación, CGC, Comisión de TFG/M, etc.) funcionan con agilidad.

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.I.1: Algunos alumnos muestran cierto desconocimiento del Reglamento General de Trabajos de Fin de Grado/Máster.	2017/2018 PM.I.1: Realizar sesiones formativas especiales para los alumnos sobre el Trabajo Fin de Máster.

VERSIÓN 2.0 – Junio 2017

Con formato: Tachado



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

### II) INFORMACIÓN RELATIVA A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD Y DE SU CONTRIBUCIÓN AL TÍTULO

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe aportar información sobre:
- aspectos significativos, decisiones y cambios en la aplicación del SGIC derivados de grado de cumplimiento en el despliegue e implantación de todos los procedimientos incluidos en la Memoria de Verificación.

- la contribución y utilidad de la información del SGIC a la mejora del título que surgen del análisis y las revisiones llevadas a cabo desde los procedimientos
- la dinámica de funcionamiento de la Comisión de Garantía Interna de la Calidad y en su caso, información sobre cambios significativos y acuerdos adoptados que influyan para el correcto desarrollo del título.
- la disponibilidad de gestor documental o plataforma interna: valoración del uso y aplicabilidad de la misma.

### Análisis y Valoración:

Se recomienda cumplimentar este apartado en último lugar, junto a la valoración sobre el proceso de implantación del título

[Valore brevemente el grado en que el Sistema de Garantía de Calidad del título permite obtener información que ayuda a la toma de decisiones (con ejemplos y evidencias propias de la síntesis de los apartados "Análisis y valoración", "Puntos fuertes" y "Puntos débiles" y "propuestas de mejora"), así mismo debe considerar los resultados obtenidos, de su análisis y de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas (en su caso), estableciendo las mejoras necesarias para subsanar las deficiencias detectadas en cada procedimiento.]

### 1. Diseño, implantación y revisión del Sistema de Garantía de Calidad.

La Universidad de Cádiz (UCA), para dar cumplimiento al Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre (BOE nº 260, 30/10/2007), por el que se establece la ordenación de las Enseñanzas Universitarias Oficiales, diseñó un Sistema de Gestión de Calidad (SGC) para todos sus centros y títulos.

Anualmente, con la actualización de documentos y protocolos de las instituciones competentes sobre el seguimiento y acreditación de las titulaciones ya verificadas, se lleva a cabo una revisión del SGC en el marco de un proceso de mejora continua en el que se consideran los análisis de los procesos transversales del vicerrectorado competente en calidad, las diferentes valoraciones del funcionamiento y puesta en marcha del SGC que se identifican en los autoinformes de seguimiento anual de los títulos, el informe global de las auditorías internas de seguimiento de la Inspección General de Servicios de la UCA (IGS), así como en los diferentes estudios de convergencia de procedimientos entre las versiones del SGC y su correlación con las directrices de la DEVA.

La última modificación, actualmente vigente, ha sido realizada a finales del año 2017, para la adecuación del SGC a los nuevos protocolos de la DEVA. Siendo aprobada la versión 2.0 por el Consejo de Gobierno el 17 de diciembre de 2017 (BOUCA 246), previo informe favorable del Consejo de Calidad de la UCA.

Como herramienta de apoyo al SGC se puso en marcha en el curso 2009/2010, el Gestor Documental del SGC (GD-SGC), que se ha ido revisando para mejorar la usabilidad y aplicabilidad para el seguimiento de los títulos, introduciendo estas modificaciones en paralelo con la revisión del SGC UCA, tal como se puede evidenciar en el propio GD-SGC (https://gestdocsgic.uca.es).

En el momento actual, tras las revisiones anuales del SGC, es posible afirmar que los procedimientos e indicadores diseñados parecen adecuados para el seguimiento y mejora del título. Disponer de una base de datos de la que obtener información relevante acerca del funcionamiento de la titulación permite analizar con evidencias la situación, detectar desviaciones del modelo y proponer mejoras, así como potenciar los aspectos positivos.

### 2. La Comisión de Garantía de Calidad.

En el contexto del Sistema de Garantía de Calidad, es la Comisión de Garantía de Calidad del Centro (CGC) el órgano responsable del seguimiento, evaluación, y control de calidad de los títulos del centro. La Comisión de Garantía de

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 4 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Calidad del Centro asumirá como tarea principal las tareas de planificación y seguimiento del Sistema de Garantía de Calidad, actuando además como uno de los vehículos de comunicación interna de la política, objetivos, planes, programas, responsabilidades y logros de este sistema. Dichas tareas se encomiendan y ejecutan de manera que en ningún momento entren en contradicción con las competencias que los Estatutos de la UCA asignan a Juntas de Centro, Decanos y Directores de Centros, Consejos de Departamentos y Directores de Departamentos.

El funcionamiento interno de esta comisión en la Escuela Superior de Ingeniería (Puerto Real) viene además regulado por su propio reglamento, aprobado el 31 de julio de 2013 en Junta de Escuela. Las funciones de la CGC se recogen en el artículo 10.2 del Reglamento de la CGC. Tanto este Reglamento, como la relación de miembros de la Comisión son públicos y están disponibles en la web (<a href="https://esingenieria.uca.es/conocenos/organos-de-gobierno/comision-de-garantia-de-calidad/">https://esingenieria.uca.es/conocenos/organos-de-gobierno/comision-de-garantia-de-calidad/</a>). Para la coordinación y organización de la CGC se dispone un gestor documental corporativo de la Universidad (<a href="https://colabora.uca.es">https://colabora.uca.es</a>), donde se gestiona toda la información de la CGC de forma eficiente. Esto hace que el funcionamiento de la CGC sea ágil y por ello se está consiguiendo que la gran mayoría de los acuerdos se tomen por consenso. El funcionamiento de la CGC de la Escuela Politécnica Superior de Algeciras es igualmente eficiente, se rige por el Reglamento de Régimen Interno de la CGC de la Escuela Politécnica Superior de Algeciras, aprobado en Junta de Escuela de 01-07-2013. Toda la información sobre la Comisión es pública y está disponible en la web (<a href="https://epsalgeciras.uca.es/escuela/sgc/">https://epsalgeciras.uca.es/escuela/sgc/</a>).

Ambas CGC se reúnen regularmente para atender las necesidades de los títulos. En las reuniones mantenidas, la CGC como órgano de evaluación y control de la calidad de los títulos que se imparten en los Centros ha elaborado, supervisado y aprobado en su caso, todos los documentos requeridos por el Sistema de Garantía de Calidad; ha hecho el seguimiento de los títulos, revisando, actualizando y mejorando el programa formativo; ha velado por el cumplimiento de los objetivos y ha valorado el grado de satisfacción de los grupos de interés con el título. Prueba de todo ello son los autoinformes anuales de seguimiento, todos ellos realizados en forma y tiempo, y la atención a los informes de seguimiento (Sistema de Garantía de Calidad: P14-Procedimiento para el seguimiento, evaluación y mejora del título).

Todo ello contribuye a que el proyecto establecido en la memoria del título se haya cumplido en todos los aspectos académicos, docentes y organizativos de manera satisfactoria como consta en la información recogida en los espacios web de cada centro (https://esingenieria.uca.es/docencia/masteres/mprl/ y epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/) y en la documentación disponible en el gestor documental del Sistema de Garantía de Calidad.

En este sentido, no cabe duda de que un factor que viene contribuyendo al aseguramiento de la Calidad y homogeneización del título en ambas sedes —en aspectos comunes del título, tales como preinscripción, matriculación, elaboración de registros del Sistema de Gestión de la Calidad (RSGC)—, es el permanente contacto que mantienen los dos coordinadores, ya sea telefónicamente, por e-mail, o con encuentros personales en cualquiera de las dos Escuelas, así como la formación de una subcomisión derivada de la propia CGC de la EPSA, constituida como Comisión Académica del Master y Comisión de Trabajos Fin de Máster. Todo ello nos ayuda a agilizar tanto la gestión del día a día como las propuestas de mejora a medio y largo plazo.

### **Puntos Fuertes y logros:**

- 2017/2018: PF.II.1. El funcionamiento de la CGC continúa siendo ágil y efectivo.
- 2017/2018: PF.II.2. Existe una participación activa de los implicados en el SGC.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.II.1: La implantación de las revisiones del SGC ralentizan el proceso.	2017/2018 PM.II.1: Proponer al Servicio de Gestión de la Calidad y Títulos mayor margen entre la aprobación de las revisiones del SGC y la aplicación de las mismas.

#### III) PROFESORADO

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe aportar información sobre - Se debe realizar un breve análisis de la adecuación del profesorado implicado en el título.

- Indicar las actividades realizadas para el correcto desarrollo de las enseñanzas, en relación a los mecanismos de coordinación docente, sustituciones e incremento de la cualificación del profesorado.
- En su caso, perfil del profesorado que tutoriza prácticas curriculares.

NDICADORES   Centros   Indicator   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   15-16   16-17   17-18   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   14-15   13-14   1	PRINCIPALES					TÍTULO						COMPA	ARATIVA	S CENTR	O/UCA				
CFP 902   Family Section Fed						IIIOLO					CENTRO			UNIVERSIDAD					
rofestorade a raciones professorade can actiones professorade on a consistent service professorade and action postular on a consideration and action postular for construction and action and accident services and action action and action action and action action and action	INDICADORES	Centros	marcador	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
PS Algeciras   70%   76,00%   59,26%   75,00%   70,83%   75,00%   73,10%   45,76%   54,55%   54,55%   54,55%   54,05%   57,14%   54,02%		ESI P.Real	50%	60,90%	56,52%	64,00%	44,40%	51,85%	55,80%	51,22%	58,30%	66,10%	61,16%	FO 700/	40.460/	F2 200/	FO 0F0/	46.22	
referende no Proyectorade monoscidon melinoscidon e Proyectorade monoscidon melinoscidon e Proyectorade monoscidon melinoscidon de la properticidade e Proyectorade monoscidon melinoscidon melinoscidon del profesorado de la fillado de la properticidade e Proyectorade de la properticidade del proteorado de la properticidade del proteorado de la procedimiento levaluado de la procedimi	formativas	EPS Algeciras	70%	76,00%	59,26%	75,00%	70,83%	75,00%	73,10%	45,76%	54,55%	57,14%	54,02%	50,70%	49,46%	53,29%	50,85%	46,22	
PFS AlgeCiras   43%   36,00%   37,04%   35,71%   41,67%   58,33%   34,60%   16,95%   25,00%   22,00%   22,08%   26,44%		ESI P.Real	43%	69,60%	56,52%	56,00%	40,70%	59,30%	50,60%	27,64%	41,00%	42,90%	57,02%	46 4007	25 220/	25 2201	24.070/		
ESI P.Real   5%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,		EPS Algeciras	43%	36,00%	37,04%	35,71%	41,67%	58,33%	34,60%	16,95%	25,00%	23,08%	26,44%	46,40%	35,93%	36,03%	34,87%	44,22	
PS Algeciras   SW   0,00%   4,35%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%   0,00%	GC-P09-04: Asignaturas	ESI P.Real	5%	0,00%	0,00%	5,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	9,00%	13,20%	9,02%						
SSC-P90-95 Precisional de la translational de los studiantes con la decencia   4,2   4,0   3,8   4,3   4,2   4,1   4,2   3,8   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2   4,2		EPS Algeciras	5%	0,00%	4,35%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,35%	0,00%	2,56%	0,00%	11,10%	7,02%	7,82%	5,21%	8,399	
## studiantes con la decencia   PS AlgeCiras   4,2   1,7,40%   26,09%   20,00%   33,30%   13,00%   19,10%   20,00%   20,80%   20,80%   20,00%   20,00%   33,30%   13,00%   19,10%   20,00%   20,80%   20,80%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,	ISGC-P09-05: Grado de	ESI P.Real	4,2	4,0	3,8	4,3	4,2	4,1	4,2	3,8	4,2	4,2	4,2						
ESF P.Real   22%   17,40%   26,09%   20,00%   20,00%   33,30%   13,00%   19,51%   19,40%   22,00%   29,80%   29,80%   29,80%   20,00%   20,00%   20,00%   33,30%   13,00%   19,51%   19,40%   22,00%   29,80%   29,80%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%   20,00%		EPS Algeciras	4,2	-	-	3,8	-	-	-	4	3,7	4,1	4,3	4,0	4,1	4,2	4,2	4,3	
on Decental genduación positivo   FS Algeciras   45%   16,00%   37,04%   35,71%   44,44%   50,00%   15,40%   23,73%   23,86%   25,37%   31,00%    SEI P Real   3,6   3,20   3,33   3,33   3,31   2,75   2,75   3,00   3,48   3,47   3,15   3,23   3,38   3,65   3,700   3,24   3,47   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,27   3,61   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,40   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47   3,47	GC-P09-06: Porcentaje de	ESI P.Real	22%	17,40%	26,09%	20,00%	20,00%	33,30%	13,00%	19,51%	19,40%	22,00%	29,80%					25,70%	
US Statistición del profesorado con l'accordinación entre los rodescores del título".         ESI P. Real         3,6         3,20         3,33         3,33         3,31         2,79         3,13         3,40         3,27         3,61         3,15         3,23         3,38         3,65         3           POS Attifacción del alumendo con l'occordinación entre los rodescores del título".         ESI P. Real         2,1         2,85         1,75         1,13         1,81         1,79         2,38         1,74         1,80         2,11         1,83         2,15         2,29         2,34         2,47         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00 <t< td=""><td></td><td>EPS Algeciras</td><td>45%</td><td>16,00%</td><td>37,04%</td><td>35,71%</td><td>44,44%</td><td>50,00%</td><td>15,40%</td><td>23,73%</td><td>23,86%</td><td>26,37%</td><td>31,00%</td><td>15,70%</td><td>23,46%</td><td>22,77%</td><td>27,47%</td></t<>		EPS Algeciras	45%	16,00%	37,04%	35,71%	44,44%	50,00%	15,40%	23,73%	23,86%	26,37%	31,00%	15,70%	23,46%	22,77%	27,47%		
PS AlgeCiras   3,5   2,75   2,60   3,09   3,23   3,91   2,75   2,75   3,00   3,48   3,47	08 Satisfacción del profesorado	ESI P.Real	3,6	3,20	3,33	3,33	3,33	3,71	2,97	3,13	3,40	3,27	3,61						
PRS statisfication del aluminado com   ESI P. Real   2,1   2,85   1,75   1,13   1,81   1,79   2,38   1,74   1,80   2,11   1,83   2,15   2,29   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,34   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47   2,47		EPS Algeciras	3,5	2,75	2,60	3,09	3,23	3,91	2,75	2,75	3,00	3,48	3,47	3,15	3,23	3,38	3,65	3,72	
FPS AlgeCrias         2,5         2,00         2,00         1,20         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00         2,00	08 Satisfacción del alumnado con	ESI P.Real	2,1	2,85	1,75	1,13	1,81	1,79	2,38	1,74	1,80	2,11	1,83						
altifacción de los estudiantes con   ESI P Real   2,4   2,06   2,14   2,40   1,97   2,80   3   3   3   3   3   3   3   3   3	la "Coordinación entre los	EPS Algeciras	2.5	2.00	2.00	1.33	2.08	2.00	2.00	2.07	1.72	1.90	2.30	2,15	2,29	2,34	2,47	2,71	
procedimiento llevado a cabo	Satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo	ESI P.Real		-	-	-	_	_	-	-		_	_						
atisfacción del profesorado con ESI P.Real 4 3,89 4,07 3,79 3,88   1 procedimiento llevado a cabo		EPS Algeciras		-	-	-	_	_	-	-	-	_	_	-	-	-	2,80	3,23	
I procedimiento llevado a cabo	atisfacción del profesorado con El procedimiento llevado a cabo			-	_	_	_	_		_		_	_						
		EPS Algeciras					3,40	4,22				4,03	4,23	-	-	-	4,01	4,08	

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecto con las acciones de mejora plantea previamente y objetivos para la mejora de la calidad del profesorado en su procedimiento, PO9.]

Nota: En el análisis y valoración debe considerarse la participación del profesorado en acciones formativas y proyectos de innovación docente de impacto para el título, así como todos los resultados desprendidos en relación a la satisfacción global con la docencia según sea el caso de aquellos títulos que hayan recibido los informes remitidos a Decanos/Directores y/o Coordinadores.

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

El personal académico previsto para el desarrollo de la docencia en el título es suficiente y adecuado en su cualificación para asegurar la adquisición de las competencias por parte de los estudiantes.

El profesorado de la Universidad se distribuye por áreas de conocimiento y departamentos, permitiendo que la Universidad imparta el título objeto de evaluación con el profesorado que presenta el perfil idóneo para las materias que se imparten en el mismo, de acuerdo con su experiencia docente e investigadora en el área o áreas de conocimiento necesarias. En la memoria de verificación del título se presentó todo el personal académico disponible en los departamentos de la Universidad con docencia en el título.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Anualmente, antes del inicio del curso académico, el Vicerrectorado competente en materia de ordenación académica determina la capacidad inicial y final de cada una de las áreas de conocimiento, y garantiza que cada una de las áreas y departamentos cuenten con el personal suficiente para cubrir la totalidad de la docencia asignada, estimando las necesidades de plantilla para el curso académico siguiente. El procedimiento a seguir tras determinar las necesidades de plantilla, o atender necesidades sobrevenidas, viene dispuesto en la instrucción anual, emitida por este Vicerrectorado (https://gabordenacion.uca.es/), para elaborar y coordinar los Planes de Ordenación Docente de Centros y Departamentos, cada curso académico. Con carácter general, para el estudio y solución de necesidades sobrevenidas, los Departamentos hacen uso del Centro de Atención al Usuario (CAU) del Área de Personal (https://goo.gl/PFkZHC).

El grado de satisfacción de los estudiantes con la docencia en la ESI se mantiene en niveles elevados desde el primer curso de impartición. En la <u>Figura 1 Figura 1</u> se puede ver gráficamente la evolución de este indicador y comparar con el comportamiento del promedio de másteres de los centros y de la universidad. Puede deducirse que el alumnado tiene una buena percepción del profesorado del título. En cuanto a la EPSA, los datos disponibles (curso 2015/2016), también son satisfactorios.



Figura 1. Evolución temporal del grado de satisfacción global de los estudiantes con la docencia (ISGC-P09-05). Escuela Superior de Ingeniería.

### 1.1. Evolución del perfil del profesorado del título.

Los datos sobre la evolución del personal académico que ha impartido el Master en Prevención de Riesgos Laborales en la ESI de Puerto Real desde su implantación reflejan distintos aspectos de interés. En primer lugar vemos que el número de profesores se ha estabilizado en el entorno de 25, teniendo en cuenta que hay 19 asignaturas creemos que es una cifra adecuada –alrededor de un profesor de media por asignatura–. Asimismo, se trata de profesorado fundamentalmente con relación estable con la Universidad: un 55,6% lo conforma profesorado de los cuerpos docentes, más un 22,2% de profesorado laboral permanente. El 22,2% restante es profesorado con contrato laboral. El número de créditos impartido es proporcional a esta distribución, correspondiendo el 65% del creditaje a profesorado estable y el 35% a profesorado contratado. En cuanto a su formación, el número de doctores es estable y se encuentra en el entorno del 70%. Respecto a la calidad docente, el porcentaje de profesorado evaluado positivamente en el programa DOCENTIA se ha incrementado paulatinamente, mientras que el número de quinquenios ha ido creciendo hasta los cincuenta y ocho. En cuanto a investigación, el número de sexenios ha subido a 18 dentro de una oscilación normal en los últimos cursos. La información detallada está disponible en el RSGC-P09-01 del Gestor Documental (https://gestdocsgic.uca.es).

En cuanto a la Escuela Politécnica Superior de Algeciras, vemos que el número de profesores se mantiene estable, también en el entorno de un profesor de media por asignatura. Asimismo, el porcentaje de profesorado con contrato estable es del 45,83%: en el entorno del 30% lo conforma profesorado de los cuerpos docentes, más un 16,67% de

VERSIÓN 2.0 – Junio 2017

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

profesorado laboral permanente. El 54.17% restante es profesorado con contrato laboral. El 33% del creditaje es impartido por el profesorado vinculado a la Universidad de Cádiz mediante contrato estable, mientras que el 67% restante lo imparte profesorado con contrato laboral, siendo interesante resaltar que, al ser éste un Máster profesionalizante, el foco en la cualificación del profesorado ha sido puesto más en el conocimiento profesional que en el meramente académico, como ha sido asimismo un objetivo contar con profesorado externo cualificado con experiencia vinculada a la Prevención de Riesgos laborales que han venido enriqueciendo el Máster con sus colaboraciones en estos cursos. En cuanto a su formación, el número de doctores es estable y se encuentra en el entorno del 66%. Respecto a la calidad docente, el porcentaje de profesorado evaluado positivamente en el programa DOCENTIA se ha incrementado paulatinamente hasta el 50%, mientras que el número de quinquenios ha aumentado hasta los veintidós. En cuanto a investigación, el número de sexenios también ha aumentado desde los 4 hasta los 9. Por razones de operatividad de la UCA, la asignación de profesorado a la docencia es responsabilidad de los departamentos, que por su propia diversidad, mantienen asimismo distintas estrategias para su realización. Así pues, eventualmente pueden percibirse ciertos cambios de profesorado que hagan oscilar estos datos en un sentido u otro. No cabe duda de que la intención en ambos centros es la de mejora continua, por lo que se mantienen contactos habituales con los directores de los respectivos departamentos a fin de enriquecer en lo posible el cuadro docente de la titulación. La información detallada está disponible en el RSGC-P09-01 del Gestor Documental (https://gestdocsgic.uca.es).

#### 2. Acciones de coordinación docente en el título.

Tal y como figura en la Memoria verificada del título, la coordinación docente es imprescindible para asegurar el correcto desarrollo del Plan de Estudios, cuyo objetivo es garantizar tanto una adecuada asignación de carga de trabajo al estudiante como una adecuada planificación temporal.

Como se ha dicho en el criterio anterior, la coordinación docente vertical y horizontal se canaliza a través del coordinador del título, que convoca reuniones al término de los semestres con los profesores coordinadores de las materias. Asimismo, al final del curso se mantiene una reunión con los profesores responsables de las asignaturas para informar sobre los resultados de las encuestas entre el alumnado, recoger las sugerencias que se propongan y presentar los horarios del curso siguiente.

Los aspectos fundamentales de la coordinación horizontal y vertical entre los coordinadores de las asignaturas de los diferentes módulos son: coordinación de horarios, entregas de trabajos individuales, pruebas previas, examen final y TFM, con objeto de eliminar posibles solapamientos de horarios y contenidos y secuenciar la carga de trabajo del alumnado.

Asimismo, la coordinación horizontal entre los coordinadores de los diferentes títulos impartidos en cada Centro, se realiza bajo la coordinación de la Subdirección de Ordenación Académica, al objeto de coordinar los recursos, horarios e infraestructuras

El grado de satisfacción de los estudiantes con la coordinación entre los profesores del título es bajo y se mantiene en línea con los promedios de másteres de los centros y de la universidad. En la <u>Figura 2Figura 2</u> y la <u>Figura 3Figura 3</u> puede verse gráficamente la evolución de este indicador y comparar con el comportamiento del promedio de másteres de cada uno de los centros y de la universidad. Estos indicadores del título han mejorado en los dos últimos cursos desde el 2015/2016 y se mantienen como consecuencia de las propuestas de mejora llevadas a cabo en las dos Escuelas. Pretendemos reforzar la tendencia incluyendo una nueva propuesta de mejora.

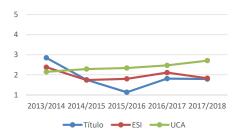
Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

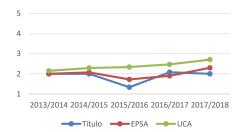
Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 8 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ





alumnado con la coordinación entre los profesores del título. Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 2. Evolución temporal del grado de satisfacción global del Figura 3. Evolución temporal del grado de satisfacción global del alumnado con la coordinación entre los profesores del título. Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

### 3. Trabajo Fin de Máster.

En la Universidad de Cádiz los Trabajos de Fin de Título están regulados por el Reglamento Marco UCA/CG07/2012, de 13 de Julio de 2012, de Trabajos Fin de Grado y Fin de Máster de la Universidad de Cádiz (http://goo.gl/laonHK) y las modificaciones registradas en el Reglamento UCA/CG07/2014, de 17 de junio (http://goo.gl/h8FPf6).

Posteriormente, la Escuela Superior de Ingeniería elaboró una norma que adapta este Reglamento Marco a las particularidades de los títulos de grado y de máster que se imparten bajo la responsabilidad del centro, aprobada en sesión extraordinaria de Junta de Escuela el día 30 de enero de 2014, tras resolver las alegaciones recibidas en su trámite de exposición pública, y aprobada por Instrucción UCA/I05VDF/2014, de 27 de junio de 2014, del Vicerrector de Docencia y Formación de la Universidad de Cádiz (http://goo.gl/cl6tjC). Con el objetivo de agilizar la fase final de la defensa del TFM y mejorar la tasa de graduación, la Comisión de Trabajos de Fin de Grado y de Máster de la ESI, propuso la modificación parcial del mismo (art.20), que fue aprobada por la Junta de Escuela el 17 de julio de 2017. La versión vigente del Reglamento se encuentra públicamente disponible en la web (https://esingenieria.uca.es/wpcontent/uploads/2019/02/Reglamento-ESI-v1.2.pdf).

Este Reglamento cumple las funciones de guía para la elaboración del TFM, ya que establece las normas propias para la organización, realización y estructura de los TFG/M. De tal forma, que en su articulado queda definida la estructura documental y presentación a la que deben ajustarse los Trabajos. En concreto, los artículos 15 y 16 y el Anexo II especifican estos aspectos.

En la ESI se dispone de un sitio en el Campus Virtual del Máster como apoyo en la elaboración de los TFM. Asimismo, anualmente se celebran unas jornadas de TFM del Máster con el objetivo de que los estudiantes conozcan el procedimiento a seguir para la asignación, presentación y defensa conformes al Reglamento.

Asimismo, la Escuela Politécnica Superior de Algeciras elaboró una norma (https://goo.gl/bQ0eiz) que adapta este Reglamento Marco a las particularidades de los títulos de grado que se imparten bajo la responsabilidad del centro, aprobada en Junta de Centro del día 25 de Noviembre de 2013, tras resolver las alegaciones recibidas en su trámite de exposición pública, y aprobada por Instrucción UCA/I06VDF/2014, de 27 de junio de 2014, del Vicerrector de Docencia y Formación de la Universidad de Cádiz (http://www.uca.es/recursos/bouca/BOUCA173.pdf). En la EPSA se ha complementado este Reglamento con una guía con recomendaciones para la presentación del TFM, disponible en la web del centro (https://goo.gl/VBPxho).

Es importante destacar que ambas Escuelas tienen una importante tradición en los trabajos fin de título (anteriormente Proyectos Fin de Carrera), por lo que en ambas Escuelas dichos Reglamentos tienen sus antecedentes en los respectivos Reglamentos de Proyecto Fin de Carrera.

Asimismo, en los dos centros se han celebrado sendas jornadas sobre la elaboración, recomendaciones de presentación y defensa de los TFM en colaboración con el Servicio Biblioteca de la UCA.

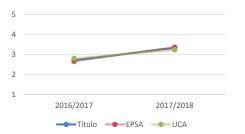
VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**

La satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM ha experimentado una mejoría apreciable en la Escuela Politécnica Superior de Algeciras desde que se mide este indicador, con valores similares al promedio de los másteres del centro y de la UCA mientras que en la ESI ha mejorado ligeramente, superando el promedio de los másteres del centro. Aunque los datos correspondientes a sólo dos cursos no pueden servir para marcar una tendencia clara, en la <u>Figura 4</u> y la <u>Figura 5</u> puede verse gráficamente la evolución de este indicador y comparar con el comportamiento del promedio de másteres de cada uno de los centros y de la universidad. El profesorado está bastante satisfecho con el procedimiento de elección y realización de los TFM.





el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM. Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 4. Evolución temporal de la satisfacción de los estudiantes con Figura 5. Evolución temporal de la satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM. Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

### Puntos Fuertes y logros:

- 2017/2018: PF.III.1. El grado de satisfacción global de los estudiantes con la docencia (ISGC-P09-05) se mantiene en valores altos (4,1 sobre 5).
- 2017/2018: PF.III.2. Ha aumentado la participación del profesorado en acciones formativas (ISGC-P09-02).
- 2017/2018: PF.III.3. Ha aumentado la participación del profesorado en acciones de innovación y mejora docente (ISGC-
- 2017/2018: PF.III.4. Ha aumentado el porcentaje de profesorado del título evaluado con Docentia (evaluación positiva) (ISGC-P09-06).
- 2017/2018: PF.III.5. Ha mejorado la satisfacción del profesorado con la coordinación entre los profesores del título.

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.III.1: La satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM es baja (ESI: 2,14 sobre 5).	2017/2018 PM.III.1: Realizar sesiones formativas especiales para los alumnos sobre el Trabajo Fin de Máster. 2017/2018 PM.III.2: Simplificar el proceso de revisión de las propuestas de Trabajo Fin de Máster en el Campus Virtual de TFM.
2017/2018	2017/2018 PD.III.2: La satisfacción del alumnado con la coordinación entre los profesores del título es baja. (ESI: 1,79 y EPSA: 2,00 sobre 5).	2017/2018 PM.III.3: Reforzar la coordinación en una de las asignaturas comunes por centro como experiencia piloto.

### IV) INFRAESTRUCTURAS, SERVICIOS Y DOTACIÓN DE RECURSOS

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe aportar información sobre

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 10 de 50 Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

- Se realizará un breve análisis de las infraestructuras y la adecuación de los recursos humanos (personal de apoyo y personal de administración y servicios) y materiales para el correcto desarrollo de la docencia teniendo en cuenta el tamaño de los grupos, el desarrollo de las actividades formativas y las metodologías de enseñanza-aprendizaje.

- Se realizará un análisis de la adecuación de los servicios necesarios para poder garantizar la orientación académica y profesional del estudiante

PRINCIPALES	Sedes/	Obietivo			TÍTULO						COMPA	ARATIVA	S CENTR	O/UCA			
INDICADORES	Centros	indicador*			IIIOLO					CENTRO				UN	IIVERSID	AD	
INDICADORES	INDICADORES		13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
ISGC-P10-02: Satisfacción de los	ESI P.Real	3,7	2,99	3,91	2,87	3,70	3,41	3,05	3,68	3,16	3,70	3,33					
estudiantes con los recursos materiales e infraestructuras del	EPS Algeciras	3,5	2,98	4,09	2,78	3,51	3,18	2,98	3,74	3,11	3,25	2,95	3,21	3,51	3,34	3,51	3,67
ISGC-P10-03: Satisfacción del	ESI P.Real	4.1	2.98	4,36	4.04	3.79	4,62	3.06	4.22	4.14	4.22	4,38					
profesorado con los recursos materiales e infraestructuras del	EPS Algeciras	4,1	3,87	2,83	2,83	3,95	4,52	3,87	3,21	3,59	4,18	4,04	3,72	3,83	3,90	4,14	4,09
ISGC-P10-04: % de asignaturas del	ESI P.Real	75%	79,20%	94,70%	81,80%	65,22%	58,33%	56,30%	81,20%	80,80%	80,67%	70,75%					
título con actividad dentro del Campus Virtual	EPS Algeciras	75%	69,20%	76,20%	65,00%	73,68%	45,83%	69,20%	71,80%	69,20%	62,77%	56,82%	47,50%	71,40%	69,70%	76,68%	70,35%
Satisfacción del alumnado con los	ESI P.Real	2,8	2,91	2,50	1,00	2,55	2,17	2,54	2,00	2,38	2,42	2,11					
Programas y actividades de apoyo y orientación académica del	EPS Algeciras	3,1	2,67	1,00	1,50	3,11	3,00	2,67	1,40	1,74	2,51	3,07	2,39	2,43	2,48	2,81	3,12
Satisfacción del alumnado con los		2,2	-	-	-	2,10	1,92	-	-	-	2,17	1,89					
Programas y actividades de orientación profesional.	EPS Algeciras	2,8	-	-	-	2,75	3,25	-	-	-	2,46	3,04	-	-	-	2,62	2,90

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

#### Análisis v Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, comparaciones Título/Centro/UCA y de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas en el curso anterior... en relación al procedimiento para la gestión de los recursos y servicios, P10].

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sac.uca.es/procedimientos-v1.1

#### 1.- Descripción de la infraestructura de los Centros.

Los dos centros en los que se imparte el título cuentan con las infraestructuras necesarias para el correcto desarrollo de la actividad formativa.

El edificio que ocupa la Escuela Superior de Ingeniería (ESI), dispone de unos 25.000 m² construidos en una parcela de 60.000 m², en el Campus Universitario de Puerto Real, que da cabida a una comunidad universitaria formada por más de 3.000 personas entre docentes, investigadores, estudiantes y personal de administración y servicios. Entre sus instalaciones, la ESI dispone de un aparcamiento con capacidad para 490 turismos y 64 motocicletas, y se han habilitado 100 plazas para bicicletas con la idea de reforzar el transporte sostenible.

Se cuenta con un aula exclusiva para el Máster con capacidad para cuarenta alumnos, equipada con proyector, mesa y ordenador de profesor y equipamiento de sonido. Las mesas de los alumnos son configurables para el trabajo en grupo o individual y cuentan con conexión eléctrica y a internet. Además, se utilizan las aulas de informática y algunos laboratorios.

Por otro lado, puede afirmarse también que la Escuela Politécnica Superior de Algeciras (EPSA) dispone de la infraestructura necesaria para la impartición del Máster en Prevención de Riesgos Laborales, como uno más de sus títulos: Instalaciones y dependencias docentes (Aulas, Aulas de Informática, Talleres y Laboratorios, así como un Aula de Teledocencia), Salas de Estudio, Sala de posgrado, Salón de Actos, Despachos, Seminarios, Espacios de Administración (Secretaría, Administración, Servicios Generales y Conserjería) y Biblioteca del campus, así como los Servicios Auxiliares (Copistería y Cafetería).

Se cuenta en la EPSA con un aula tradicionalmente dedicada para el Máster con capacidad para 30 alumnos equipada según el estándar de la EPSA, con proyector, mesa y ordenador de profesor.

Se ha adaptado un aula específica para las clases teóricas comunes mayoritarias, y se aprovechan -como se ha mencionado- determinadas infraestructuras del centro para la realización de ciertas prácticas, que se adaptan a su función. Quizás esta concreción de espacios bien dotados y una no demasiada dispersión de aulas para determinados desdobles posibles haya reforzado su valoración.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 11 de 50

### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

#### 2.- Descripción de recursos y servicios.

#### a) Biblioteca.

La Escuela Superior de Ingeniería dispone de una Biblioteca propia del Centro integrada en la red de Bibliotecas de la Universidad de Cádiz y del Campus de Puerto Real.

La Biblioteca de la ESI dispone de 5 espacios bien diferenciados:

- Zona de estudio que cuenta con fondos bibliográficos específicos de ingeniería con mesas de estudio individual
  para 244 puestos + 4 puestos para discapacitados, disponen de conexión a internet a través de wifi y red de
  cable.
- Zona de préstamo/circulación que dispone de banco de autopréstamo y con personal de biblioteca para ayuda al usuario. También está disponible el préstamo de portátiles.
- Zona administrativa que cuenta con personal de biblioteca.
- Espacio de aprendizaje que dispone de portátiles, con capacidad para 40 personas.
- Salas de trabajo en grupo. Se dispone de 3 salas de trabajo en grupo con capacidad para 8 personas cada una.

Toda la información sobre la Biblioteca de la ESI y la Biblioteca del Campus de Puerto Real está disponible en los siguientes enlaces: (http://biblioptoreal.uca.es/) y en (http://biblioteca.uca.es/)

La Biblioteca, en el caso de la EPSA, ubicada en el edificio principal de la Escuela, está integrada junto con la facultad de Enfermería y varias sedes de facultad en el campus de Algeciras dentro de la Biblioteca del Campus de Algeciras (BCA), la cual pertenece a su vez al área de biblioteca de la UCA.

La BCA dispone de 2 puntos de servicio (EPSA y Facultad de Enfermería), cada uno con su sala de lectura (100 puestos de lectura y 9 puestos de ordenador) y zona de préstamo con atención al usuario, disponiendo asimismo de 1 banco de autopréstamo, zona administrativa que cuenta con el personal de Biblioteca e información especializada y 3 salas de trabajo para grupos en la propia EPSA. Además cuenta con 1 Espacio de Aprendizaje en la Facultad de Enfermería. Para más información puede consultarse: http://biblioalgeciras.uca.es/

Cabe resaltar que el Servicio de Biblioteca y Archivo de la UCA cuenta con un Sello de Excelencia EFQM 500+, siendo un referente a nivel nacional, de lo que se benefician los alumnos tanto de Grados como de Másteres.

### b) Campus virtual.

Debe señalarse que la Universidad de Cádiz, y especialmente la ESI y la EPSA, han sido pioneras en el uso de herramientas de Campus Virtual. En la actualidad, el Vicerrectorado de Recursos Docentes y de la Comunicación mantiene el Campus Virtual de la UCA, en una plataforma informática que utiliza la aplicación de software libre Moodle. El Campus Virtual es una herramienta fundamental para el desarrollo de la docencia universitaria, por ello ha de ser modelado de acuerdo con las necesidades de los títulos y de los Centros con agilidad y flexibilidad. La dirección o vicerrectorado responsable del Campus Virtual tiene la misión de desarrollar el Campus Virtual integrando los servicios que le sean demandados por los títulos y Centros que conforman la Universidad. Igualmente, las incidencias que pudieran producirse durante el desarrollo de la actividad académica son resueltas por la dirección o vicerrectorado responsable del Campus Virtual. Dicha plataforma es utilizada por las asignaturas del Master en Prevención de Riesgos Laborales.

### c) Acceso a internet.

Existen, en ambas Escuelas, tres sub-redes wifi diferenciadas que dan servicio a todos los grupos de interés. La red ucAirPublica da servicio general a todos los estudiantes, la red ucAir está disponible para el PDI y PAS y la red Eduroam ofrece servicio para el uso de profesores visitantes. La cobertura de la red permite cubrir todas las zonas comunes (pasillos, cafetería, Departamentos, Dirección, Secretaría y Administración), así como los espacios docentes tales como aulas, laboratorios, salas de estudio y de trabajo.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 12 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

#### d) Buzón de Atención al Usuario (BAU).

Las consultas, quejas y reclamaciones, comunicaciones de incidencias docentes, sugerencias y felicitaciones de los usuarios se canalizan a través del Buzón de atención al usuario BAU (<a href="http://bau.uca.es">http://bau.uca.es</a>) quien las dirige, según su naturaleza, a los responsables que correspondan (centros y departamentos). Esta herramienta, en diciembre de 2009, fue galardonada con el Premio a las Mejores Prácticas del Banco de Experiencia de Telescopi Cátedra UNESCO de Dirección Universitaria.

El funcionamiento del BAU se encuentra regulado por la normativa aprobada por acuerdo del Consejo de Gobierno de 28 se septiembre de 2006 (https://buzon.uca.es/docs/NormativaReguladoraBAU.pdf).

#### e) Centro de Atención al Usuario (CAU).

Para garantizar la totalidad de servicios y recursos materiales necesarios para el normal funcionamiento de los títulos, la Universidad de Cádiz dispone del Centro de Atención al Usuario (CAU), disponible en <a href="https://cau.uca.es/cau/indiceGlobal.do">https://cau.uca.es/cau/indiceGlobal.do</a>. El CAU es el instrumento electrónico disponible para realizar las solicitudes de servicios y recursos de manera estructurada y sistemática y dispone de una relación detallada de los servicios ofertados organizados en función de las áreas responsables.

El CAU constituye así la ventanilla principal de los servicios de la UCA mediante la que se agiliza la tramitación de peticiones administrativas y de servicios, facilitando con ello al usuario (cualquier miembro de la comunidad universitaria) un sistema único para su resolución y seguimiento.

Los servicios y recursos relacionados con el funcionamiento del título que prestan sus servicios a través del CAU son: Administraciones y Secretarías de Campus, Atención al Alumnado, Servicio de Atención Psicológica y Psicopedagógica, Atención a Centros, Biblioteca y Archivo, Informática, Infraestructuras y Personal.

En el año 2014, la Cátedra Unesco de Dirección Universitaria en su segunda edición de los premios TELESCOPI otorgó el PREMIO A LA MEJOR BUENA PRÁCTICA DEL CRITERIO CLIENTES, al "Centro de Atención al Usuario de la UCA" (CAU).

### f) Sistema Informático de Reserva de Recursos (SIRE).

La reserva de recursos docentes se gestiona a través de la plataforma informática SIRE (https://sire.uca.es). En ella constan todos los espacios disponibles, con indicación de su ocupación y con la posibilidad de solicitar la reserva de espacios que luego, es confirmada por el responsable de la plataforma SIRE en el Centro. Igualmente la reserva de espacios de trabajo puede realizarse a través de la web de Biblioteca, en la dirección anteriormente mencionada.

### g) Otros.

Finalmente, ambas Escuelas cuentan además con otros recursos y servicios como son: Delegación de alumnos, Servicio de copistería y Servicio de cafetería/comedor.

El grado de satisfacción de los estudiantes y el profesorado con los recursos materiales e infraestructuras en los dos centros es bueno y se mantiene en línea con los promedios de másteres del centro y ligeramente por encima del promedio de másteres de cada centro y de la universidad. En la <u>Figura 6 y la Figura 7 Figura 7</u> puede verse gráficamente la evolución del grado de satisfacción de los estudiantes en cada centro y comparar con el comportamiento del promedio de másteres del centro y de la universidad.

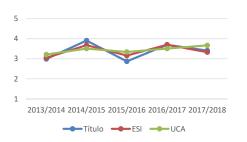
Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

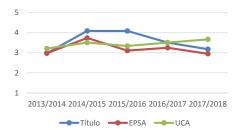
Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 13 de 50



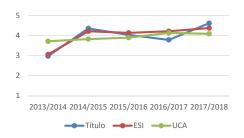
### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

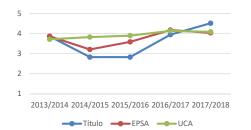




estudiantes con los recursos materiales e infraestructuras del título (ISGC-P10-02). Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 6. Evolución temporal del grado de satisfacción de los Figura 7. Evolución temporal del grado de satisfacción de los estudiantes con los recursos materiales e infraestructuras del título (ISGC-P10-02). Escuela Politécnica Superior de Algeciras.





profesorado con los recursos materiales e infraestructuras del título (ISGC-P10-03). Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 8. Evolución temporal del grado de satisfacción del Figura 9. Evolución temporal del grado de satisfacción del profesorado con los recursos materiales e infraestructuras del título (ISGC-P10-03). Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

### 3.- Orientación universitaria/académica.

La Universidad de Cádiz dispone de algunos servicios centrales de orientación al alumnado:

Servicio de Atención Psicológica y Psicopedagógica (SAP): Éste tiene como objetivo atender las necesidades personales y académicas del ALUMNADO asesorándoles en cuestiones que puedan mejorar la calidad de su estancia y el aprendizaje. Cuenta con un equipo de psicólogos y psicopedagogos que ofrecen información y asesoramiento en áreas relacionadas con: Técnicas para mejorar el rendimiento académico; Control de la ansiedad ante los exámenes; Superar el miedo a hablar en público; Entrenamiento en relajación; Habilidades sociales; Estrategias para afrontar problemas; Toma de decisiones y Otros aspectos personales y/o académicos.

Servicio de atención a la Discapacidad. Su finalidad es garantizar un tratamiento equitativo y una efectiva igualdad de oportunidades para cualquier miembro de la comunidad universitaria que presente algún tipo de discapacidad, tratando de que estos principios también se hagan realidad en la sociedad en general.

Unidad de Igualdad, cuya finalidad de la Unidad es tratar de eliminar las dificultades y barreras que impiden una participación igualitaria y el desarrollo personal, académico y profesional de todos los miembros de la comunidad universitaria y de que los principios de inclusión, pluralidad, diversidad, igualdad de oportunidades y equidad se hagan realidad tanto dentro como fuera de ella.

La información aquí mostrada y la específica del título se dan a conocer a los alumnos antes del comienzo de la docencia en la Jornada de Presentación del Máster. Durante el desarrollo del curso, se complementa la formación

VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



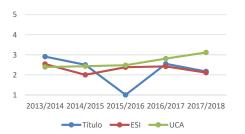
### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

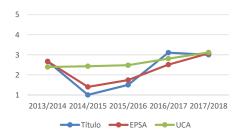
reglada con charlas y conferencias sobre salidas profesionales, seminarios para la presentación del Trabajo Fin de Máster -en colaboración con el personal de la biblioteca de la UCA- y otras actividades explicadas en el apartado de orientación profesional, a continuación.

Además, desde octubre de 2014 se dispone en la ESI de un espacio específico para orientación académica presencial en el Despacho de Coordinación de la ESI (1ª planta).

Asimismo, la Universidad de Cádiz organiza las Jornadas de Orientación de Másteres (https://goo.gl/SuL3d0), con alcance a los cuatro campus, dirigidas al alumnado de último curso de grados, egresados UCA y a todas las personas con titulación universitaria interesadas en la diversa y especializada oferta de posgrado de la UCA (https://goo.gl/1MnThc). En la ESI estas Jornadas se han complementado desde el curso 2015/2016 con las Jornadas de Orientación de Másteres en la ESI.

La satisfacción del alumnado con la orientación académica es baja, en línea con los promedios de los másteres de cada centro y de la universidad. A destacar el mantenimiento del indicador en la EPSA tras la gran mejora del curso anterior como se puede ver en la <u>Figura 10 Figura 10 y la Figura 11 Figura 11.</u>





**Figura 10.** Satisfacción del alumnado con los programas y actividades de apoyo y orientación académica del alumnado. Escuela Superior de Ingeniería.

**Figura 11.** Satisfacción del alumnado con los programas y actividades de apoyo y orientación académica del alumnado. Escuela Politécnica Superior de Alaeciras.

### 4.- Orientación profesional.

La Universidad cuenta con un Plan Integral de Formación para el Empleo anual (<a href="https://vrteit.uca.es/contenidos-plan-integral-formacion-para-el-empleo/">https://vrteit.uca.es/contenidos-plan-integral-formacion-para-el-empleo/</a>) con el objetivo de proporcionar los recursos necesarios para mejorar la empleabilidad del alumnado, que incluye formación sobre destrezas de búsqueda de empleo, oportunidades de formación y empleo en Europa, políticas de igualdad en la empresa o encuentros empresariales. Ambos Centros colaboran en la difusión de esta actividad.

Igualmente, desde la ESI, y en particular desde su Factoría de Emprendedores, se persigue el fomento del autoempleo en sus alumnos. Durante la Semana global del Emprendimiento se realizan diversas actividades abiertas a toda la comunidad (conferencias, seminarios, etc.).

Asimismo, se llevan a cabo conferencias y charlas, en colaboración con la Cátedra de Emprendedores y charlas de orientación profesional enfocadas a la búsqueda del primer empleo (redes sociales, elaboración de CV en la web, enlaces a convocatorias, avudas, etc.).

La coordinación del máster también organiza -en colaboración con diferentes entidades- conferencias y jornadas con enfoque profesional alrededor de la prevención de riesgos laborales.

Todas estas convocatorias se difunden por la coordinación del máster entre alumnos y egresados del máster a través del correo electrónico y redes sociales.

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

#### 5.- Adecuación del Personal de Administración y Servicio y del personal de apoyo, en su caso.

Ambas Escuelas cuentan con el Personal de Administración y Servicios (PAS) necesario para garantizar el buen desarrollo del título.

El personal de la Conserjería de los Centros, 5 personas en cada uno de ellos, distribuidas en dos turnos, ofrece la información/atención de los usuarios, garantiza el buen funcionamiento del equipamiento y atiende las incidencias en las entradas y salidas. Hay que destacar que todas las aulas y talleres disponen de apertura centralizada a través de tarjeta de acceso que facilitan a los usuarios las entradas/salidas de las distintas dependencias.

Los servicios de limpieza, cafetería, centro de control y copistería están externalizados y las empresas adjudicatarias prestan estos servicios en ambas Escuelas con buena calidad, tal y como se refleja en las encuestas de satisfacción de los usuarios que se realizan anualmente por la UCA.

La Escuela Superior de Ingeniería se encuentra integrada en el Campus Universitario de Puerto Real, de esta forma todos los servicios de Administración, Secretaría, Mantenimiento, Climatización, Informática, Audiovisuales, así como los servicios médicos están centralizados en todo el Campus de Puerto Real, y por tanto se dispone de todo el personal que la UCA tiene en este Campus.

La Escuela Politécnica Superior forma parte del Campus Universitario de la Bahía de Algeciras, recibiendo por su parte los servicios de Administración, Secretaría, Servicios Generales, Mantenimiento, Informática, Audiovisuales del personal adscrito a dicho campus bajo la supervisión de un Administrador de Campus.

Los cuatro Departamentos que tienen sede en la ESI: Ingeniería Automática, Electrónica, Arquitectura y Redes de Computadores; Ingeniería Eléctrica; Ingeniería Mecánica y Diseño Industrial e Ingeniería Informática, disponen de cuatro PAS que realizan las labores de gestión propias de dichos Departamentos.

En la EPSA tiene su sede el Departamento de Ingeniería Industrial e Ingeniería Civil con su propio gestor, resolviéndose para las demás Áreas de conocimiento en Secciones Departamentales a cuyo frente figuran los respectivos profesores directores de cada una de ellas.

Cada uno de los equipos de dirección de ambas Escuelas dispone de un PAS que realiza las labores de gestión de la Dirección del Centro.

En la Biblioteca ubicada en la ESI se dispone de PAS específico del Área de Biblioteca de la UCA, que en dos turnos garantizan el buen funcionamiento de los servicios de préstamo de biblioteca, de ayuda al usuario, de préstamo de portátiles, de la gestión de reservas de las salas de trabajo en grupo y del espacio de aprendizaje de la Biblioteca. Este servicio está muy bien valorado por toda la comunidad de la ESI.

Debemos además destacar que desde el curso 2015/2016 se cuenta además con un PAS de laboratorio que presta servicios para todos los laboratorios y talleres de la ESI, como respuesta a las peticiones continuadas realizadas por la Dirección al Rectorado sobre la falta de este tipo de personal.

En la EPSA, como se ha indicado, como Biblioteca del Campus de Algeciras, el servicio es prestado por 6 personas en dos turnos, incluyendo préstamos de Biblioteca, ayuda al usuario, préstamo de portátiles, etc. aunque en este caso el espacio de aprendizaje se encuentra aledaño a la Escuela de Enfermería y no en sus proximidades.

En la EPSA se cuenta asimismo con 7 Técnicos de laboratorios y talleres.

### Puntos Fuertes y logros:

 2017/2018: PF.IV.1. La satisfacción del profesorado con los recursos e infraestructuras del título (ISGC-P10-03) ha mejorado y es alta. (ESI: 4,62 y EPSA: 4,52 sobre 5).

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.IV.1:	2017/2018 PM.IV.1:

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 16 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

	Ha disminuido el indicador de asignaturas del título con actividad dentro del Campus Virtual (ISGC-P10-04).	Realizar un análisis de las asignaturas con actividad en el Campus Virtual y transmitir al profesorado.
2017/2018	2017/2018 PD.IV.2: Ha disminuido la satisfacción del alumnado con la orientación académica y profesional.	2017/2018 PM.IV.2: Mejorar la difusión de programas y actividades.

#### V) INDICADORES

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe aportar información sobre:
- Aportar información contextualizada de los resultados de diferentes indicadores establecidos en los procedimientos del SGC de forma que se abordan los aspectos más relevantes en el desarrollo del título identificando áreas de mejora.

Analizar los resultados de los indicadores indicando el valor aportado en la mejora y si han ocasionado cambios en el desarrollo del título.

### V.1 ) ORIENTACION PREUNIVERSITARIA Y PERFIL DE INGRESO

DDINIGIDALES.					TÍTULO						COMP	ARATIVA	S CENTRO	)/UCA			
PRINCIPALES INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador			IIIULU					CENTRO				U	NIVERSID#	AD	
INDICADORES		marcador	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
ISGC-P02-01: Tasa de adecuación de la	ESI P.Real	100%	92,86%	89,66%	100,00%	96,97%	100,00%	-	-	98,04%	95,41%	87,88%			06 500/	00.450/	00.000
titulación.	EPS Algeciras	100%	-	,	88,46%	88,46%	91,67%	-		91,18%	94,90%	83,75%		1	86,58%	88,15%	90,69%
ISGC-P02-02: Tasa de	ESI P.Real	100%	93,33%	96,70%	106,67%	110,00%	96,67%	63,00%	62,70%	60,00%	64,12%	60,00%	61.74%	62.80%	72.58%	73.03%	70 520/
ocupación del título.	EPS Algeciras	100%	80,00%	104,00%	104,00%	104,00%	96,00%	80,00%	72,90%	88,70%	85,22%	69,57%	61,74%	62,80%	72,58%	/3,03%	70,52%
ISGC-P02-03: Tasa de	ESI P.Real	100%	176,67%	120,00%	186,67%	190,00%	190,00%	-	-	92,94%	75,88%	93,33%			115.69%	CA 270/	427.000
preferencia de la titulación.	EPS Algeciras	100%	-	-	124,00%	92,00%	160,00%	-	-	114,78%	80,87%	104,35%	-	-	115,69%	64,37%	127,60%
ISGC-P02-04: Tasa de	ESI P.Real	90%	100,00%	100,00%	93,33%	86,84%	42,65%	100,00%	100,00%	66,92%	74,50%	43,42%	94.83%	95.90%	85.57%	79.87%	59.37%
renovación del título o tasa de	EPS Algeciras	90%	100,00%	96,30%	96,00%	89,66%	48,00%	100,00%	98,40%	85,22%	61,11%	39,02%	94,83%	95,90%	85,57%	79,87%	59,37%
ISGC-P02: Oferta de	ESI P.Real	30	30	30	30	30	30	120	185	170	170	165	1427	1692	1615	1687	1645
plazas.	EPS Algeciras	25	25	25	25	25	25	25	85	115	115	115	1427	1092	1013	1067	1045
ISGC-P02: E Matriculados de	ESI P.Real	30	28	29	28	33	29	75	116	89	111	99	881	1062	1170	1202	1160
	EPS Algeciras	25	20	26	24	26	24	20	62	99	99	80	001	1062	11/0	1202	1100

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, comparaciones Título/Centro/UCA y de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas en el curso anterior... en relación al procedimiento de orientación preuniversitaria y perfil de ingreso, PO2].

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

La DEVA exige realizar un análisis comparativo de indicadores con títulos similares de otras universidades españolas, para ello se les dará traslado o se cargarán dichos indicadores en el GD-SCC o en el espação colabora de los títulos que hanido a renovación de acreditación

Anualmente se ofertan 55 plazas de nuevo ingreso, cubriéndose eventualmente todas las plazas en la fase de matrícula. Se tiene evidencia de que una vez comenzado el curso se producen anulaciones de matrícula debidas a cambios de domicilio motivados por circunstancias laborales, de ahí la divergencia en las cifras de la tabla. La mayoría de estudiantes que consiguen acceder al título, lo han solicitado en primera opción en el proceso de preinscripción, existiendo más demandantes en primera opción que oferta de plazas, demostrando que existe demanda del título por parte de la Sociedad, y su mantenimiento a lo largo del tiempo evidencia su sostenibilidad.

El título presenta una buena relación entre oferta, demanda y matrícula. Los valores altos en los indicadores relacionados con estas variables, como son las tasas de adecuación, ocupación y preferencia así lo manifiestan. Estos indicadores se sitúan en valores próximos o por encima de los promedios de los másteres de cada centro y de la universidad.

### Puntos Fuertes y logros:

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 17 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

- 2017/2018: PF.V.1.1. Existe una buena relación entre oferta, demanda y matrícula.
- 2017/2018: PF.V.1.2. La tasa de adecuación del título (ISGC-P02-01) es superior al promedio de los másteres de cada centro y de la universidad.
- 2017/2018: PF.V.1.3. La tasa de ocupación del título (ISGC-P02-02) es superior al promedio de los másteres de cada centro y de la universidad.
- 2017/2018: PF.V.1.4. La tasa de preferencia del título (ISGC-P02-03) es superior al promedio de los másteres de cada centro y de la universidad.
- 2017/2018: PF.V.1.5. El número de plazas ofertado (ISGC-PO2) es adecuado a la demanda existente.

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
-	-	-

### V.2) PLANIFICACIÓN, DESARROLLO Y MEDICIÓN DE LOS RESULTADOS DE LAS ENSEÑANZAS

PRINCIPALES					TÍTULO						СОМР	ARATIVA	S CENTRO	D/UCA				
INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador			IIIULU					CENTRO			UNIVERSIDAD					
INDICADORES	Centros	marcador	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	
ISGC-P04-02: Satisfacción global de los estudiantes con la planificación de la	ESI P.Real	4,2	4,10	3,80	4,30	4,00	4,00	4,20	3,80	4,20	4,20	4,20	4.00	4.00	4.10	4.20	4.20	
	EPS Algeciras	4,1	-	-	3,80	-	-		4,13	3,80	4,10	4,30	4,00	4,00	4,10	4,20	4,30	
ISGC-P04-03: Satisfacción global de los estudiantes	ESI P.Real	4,4	4,20	3,95	4,40	4,30	4,12	4,30	3,88	4,30	4,40	4,34	4.20	4.20	4.20	4.20		
con el desarrollo de la	EPS Algeciras	4,2	-	-	3,70	,	-	-	-	3,80	4,20	4,37	4,20	4,20	4,30	4,30	4,44	
ISGC-P04-04: Satisfacción global del profesorado con	ESI P.Real	4	3,59	4,00	3,55	3,70	4,20	3,30	3,62	3,46	3,70	3,93	3.33	3.38	3.52	4.00	3,96	
la estructura del plan de	EPS Algeciras	4	3,17	2,89	3,23	4,00	4,04	3,17	2,99	3,17	4,00	3,90	3,33	3,36	3,32	4,00	3,90	
ISGC-P04-05: Tasa de	ESI P.Real	85%	97,85%	99,15%	90,20%	80,56%	82,95%	94,21%	93,24%	86,91%	73,96%	76,00%	96.38%	94.67%	93.59%	86,19%	85,00%	
rendimiento.	EPS Algeciras	85%	94,81%	86,92%	91,09%	79,47%	82,00%	94,81%	84,21%	82,15%	82,44%	71,00%	50,56%	54,0776	33,3370			
ISGC-P04-06: Tasa de éxito.	ESI P.Real	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99,84%	98,98%	96,96%	97,29%	99,00%	99.78%	99,53%	00.010/	98,74%	98,00%	
ISGC-PU4-U6: Iasa de exito.	EPS Algeciras	100%	99,78%	98,43%	100%	99,38%	100,00%	99,78%	98,12%	93,74%	96,61%	95,00%	99,78%	99,53%	98,91%			
ISGC-P04-07: Tasa de	ESI P.Real	85%	97,85%	99,15%	90,20%	80,56%	83,00%	94,36%	94,20%	89,63%	76,01%	77,00%	96.59%	95.12%	94.63%	87.28%	86.00%	
evaluación.	EPS Algeciras	85%	95,02%	88,31%	91,09%	79,96%	82,00%	95,02%	85,82%	87,63%	85,33%	75,00%	90,59%	95,12%	94,03%	07,2070	80,00%	
ISGC-P04-08: Tasa de	ESI P.Real	0%	7,10%	0,00%	25,00%	0,00%	0,00%	10,67%	12,50%	23,58%	5,77%	17,00%	6.86%	10.44%	11 5 40/	F 010/	0.200/	
abandono.	EPS Algeciras	5%	25,00%	40,00%	25,00%	8,00%	4,20%	25%	45,00%	32,79%	14,56%	15,56%	0,80%	10,44%	11,54%	5,91%	8,30%	
ISGC-P04-09: Tasa de ESI I	ESI P.Real	60%	89,29%	92,00%	57,14%	60,60%	75,00%	84,00%	76,56%	52,83%	53,85%	37,50%	00.700/	00.200/	72 470/	C4 000/	62.560/	
	EPS Algeciras	60%	75,00%	56,00%	66,67%	68,00%	29,20%	75,00%	52,50%	49,18%	50,49%	34,44%	89,70%	80,28%	73,47%	61,99%	63,56%	
ISGC-P04-10: Tasa de	ESI P.Real	100%	100%	100%	99,10%	99,39%	88,00%	100%	100%	98,49%	98,70%	87,11%	99.48%	99,40%	00.35%	00.730/	6 93.30%	
	EPS Algeciras	100%	100%	99,19%	99,37%	95,25%	85,60%	100%	99,19%	95,82%	96,90%	89,90%	22,46%	33,40%	99,25% 98,72	30,7270	23,30%	

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, comparaciones Título/Centro/UCA y de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas en el curso anterior... en relación al procedimiento para la Planificación, Desarrollo y Medición de los Resultados de las Enseñanzas, P04].

En el caso de Máster: En el análisis y valoración debe considerarse todos los resultados desprendidos de las dimensiones en relación a la satisfacción con la docencia, valoración global, por módulos comunes y específicos del máster, según sea el caso (analizar los Informes remitidos a Decanos/Directores y Coordinadores, en su caso). Por ejemplo ítems que estudien la satisfacción de los alumnos con la planificación de la enseñanza y Aprendizaje; satisfacción de los alumnos con el desarrollo de la docencia y satisfacción de los alumnos con los resultados.

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

La DEVA exige realizar un análisis comparativo de indicadores con títulos similares de otras universidades españolas, para ello se les dará traslado o se cargarán dichos indicadores en el GD-SGC o en el espacio colabora de los títulos que han ido a renovación de acreditación.

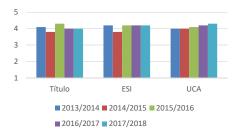
Sólo existen datos completos sobre la satisfacción con la planificación y desarrollo de la enseñanza para la ESI. Los únicos datos para la EPSA (curso 2015/2016) son buenos.

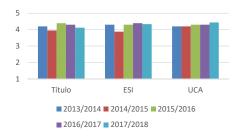
SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 18 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

En cuanto a la ESI, los estudiantes están satisfechos con la planificación y el desarrollo de la docencia, como se puede comprobar gráficamente en la Figura 12 Figura 12 y la Figura 13 Figura 13, manteniéndose en línea con los promedios de los másteres del centro y de la universidad.





con la planificación de la enseñanza (ISGC-P04-02). Escuela Superior de Inaeniería.

Figura 12. Evolución temporal de la satisfacción de los estudiantes Figura 13. Evolución temporal de la satisfacción de los estudiantes con el desarrollo de la docencia (ISGC-P04-03). Escuela Superior de Inaeniería.

En cuanto al profesorado, muestra satisfacción con la organización y desarrollo de la docencia en ambos centros, como se puede comprobar en la <u>Figura 14 Figura 14</u> y la <u>Figura 15 Figura 15</u>.





la organización y desarrollo de la docencia (ISGC-P04-04). Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 14. Evolución temporal de la satisfacción del profesorado con Figura 15. Evolución temporal de la satisfacción del profesorado con la organización y desarrollo de la docencia (ISGC-P04-04). Escuela Politécnica Superior de Alaeciras.

En la siguiente página web de la Universidad de Cádiz https://sistemadeinformacion.uca.es, se tiene acceso a los indicadores de rendimiento como la tasa de éxito, tasa de eficiencia y tasa de rendimiento, entre otros. Esta información permite valorar los resultados obtenidos y detectar posibles problemas que permitan intervenir con acciones de mejora.

El análisis de los valores y su evolución se realizan de manera sistemática y regular mediante los informes de seguimiento de la titulación, y son tomados como indicadores informativos que determinan diagnósticos y acciones para la mejora. Con el fin de analizar los valores académicos y su adecuación a las características de la titulación nos centraremos principalmente en la evolución de estos indicadores, desde la implantación del título.

Las tasas de rendimiento, éxito y evaluación se mantienen en valores altos desde el comienzo de impartición del título. La comparación general de las cifras con los valores de cada centro y de la Universidad es también positiva. Por otra parte, destacar que los valores de las tasas son cercanos a los promedios de los másteres españoles en prevención de riesgos laborales.

Puntos Fuertes y logros:

VERSIÓN 2.0 – Junio 2017

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

Con formato: Fuente: +Cuerpo (Calibri), 11 pto, Sin Negrita

Con formato: Fuente: +Cuerpo (Calibri), 11 pto, Sin Negrita



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

- 2017/2018: PF.V.2.1. Satisfacción global de los estudiantes con la planificación de la enseñanza. (4,00 sobre 5).
- 2017/2018: PF.V.2.2. Satisfacción global de los estudiantes con el desarrollo de la docencia. (4,12 sobre 5).
- 2017/2018: PF.V.2.3. Satisfacción global del profesorado con la estructura del plan de estudios (ESI: 4,20 y EPSA: 4,04 sobre 5).
- 2017/2018: PF.V.2.4. Las tasas mejoran las medias de los másteres del centro y de la UCA.

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.V.2.1: Baja tasa de graduación en la EPSA (29,20%).	2017/2018 PM.V.2.1:  Potenciar Estimular (habría que ver la palabra –o utilizar un sinónimo de adelantar–) la asignación del Trabajo Fin de Máster al principio del segundo cuatrimestre.

### V.3) GESTIÓN Y CONTROL DE LAS PRÁCTICAS EXTERNAS

					TÍTULO						СОМЕ	ARATIVA	S CENTRO	)/UCA			
PRINCIPALES INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador*			IIIULU					CENTRO			UNIVERSIDAD				
	Centros	morcoco	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
ISGC-P05-01: Grado de Satisfacción global de los	ESI P.Real	4			5,00	4,67	4,77	-	-	5,00	-	3,39			4.50		4.00
tutores académicos con las prácticas externas realizadas por los alumnos.	EPS Algeciras	4					4,72					4,72	-	-	4,50	-	4,20
ISGC-P05-02: Grado de Satisfacción global de los	ESI P.Real	4	-	-	5,00	4,79	4,86	-	-	5,00	-	4,86					4.53
tutores de las entidades colaboradoras con el desempeño de los estudiantes en las prácticas	EPS Algeciras	4				4,78	4,73					4,73	-	-	4,86	-	4,57
ISGC-P05-03: Grado de Satisfacción global de los	ESI P.Real	4	-	4,42	5,00		4,81	-	-	5,00	-	4,81					
estudiantes con las prácticas externas para afianzar los conocimientos y habilidades	EPS Algeciras	4				4,90	4,78					4,78	-	-	4,51	-	4,35
ISGC-P05-04: Grado de satisfacción de los	ESI P.Real	4	-	4,22	5,00		4,60	-	-	5,00	-	4,60			4.05		4.07
estudiantes con la contribución de la formación recibida en el título para desarrollar la práctica	EPS Algeciras	4				4,70	4,60					4,60		-	4,35	-	4,27
ISGC-P05-05: Tasa de rendimiento de las prácticas	ESI P.Real	60%	100,00%	100,00%	89,30%	68,00%	83,33%	100,00%	97,10%	77,00%	61,20%	100,00%	05.000	02.110/	00.400/	00 500/	06.070/
	EPS Algeciras	60%	100.00%	93.55%	95.83%	82.35%	100.00%	100.00%	93.55%	95.83%	75.00%	96.55%	95,60%	93,11%	% 89,40% 89,50%	89,50%	96,87%

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas previamente y objetivos en el procedimiento para la gestión de las prácticas externas curriculares, PO5.]

Nota: En el análisis y valoración debe considerarse, si se disponen de ellos, de los resultados entorno a aspectos como la satisfacción del alumnado y tutores con las prácticas, grado de consecución de nº de convenios con empresas, objetivo en número de alumnos con prácticas en el curso, tasa de rendimiento de las prácticas en el curso, tasa de rendimiento de las prácticas en el curso.

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

La Universidad de Cádiz dispone del Reglamento UCA/CG08/2012 de prácticas externas de los alumnos aprobado por Consejo de Gobierno el día 13 de julio de 2012 (http://goo.gl/MxCV1g). Su Artículo 16º: Tutorías y requisitos para ejercerlas y los Artículos 29º y 30º, sobre derechos y obligaciones del tutor académico, son el marco que regula el perfil de profesorado que supervisa las prácticas externas en base a las áreas específicas en que está especializado dicho profesor/a y la asignación del alumnado por curso académico.

El perfil medio del profesorado que tutora prácticas curriculares es titulado universitario en ingeniería, con titulación adicional en Prevención de Riesgos Laborales para el desempeño de las funciones de nivel superior en PRL y con experiencia profesional. Siempre se trata de profesorado perteneciente al equipo docente del Máster.

La gestión de las prácticas de empresas curriculares de la Universidad de Cádiz está centralizada en la aplicación: https://practicas.uca.es/practicas.php, donde tienen acceso por medio de diferentes perfiles: el coordinador, el alumnado, tutor profesional y tutor académico. En esta plataforma está disponible también el modelo de memoria de prácticas que deben cumplimentar los estudiantes.

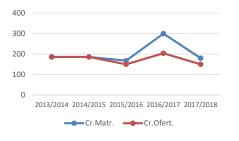
SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 20 de 50

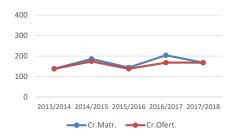


### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

Las prácticas curriculares del título son optativas y tienen una buena valoración por parte de los estudiantes, tutores académicos y tutores profesionales. Por el respeto a la libertad de elección de la optatividad de los estudiantes no existen mecanismos legales en la UCA para adecuar -en el momento de la matrícula- el número de créditos matriculados a los créditos ofertados, por lo que algunos estudiantes no han podido realizar prácticas curriculares durante el curso de análisis -que explica la disminución singular en la tasa de rendimiento- realizándolas en el curso siguiente. En la Figura 16 Figura 16 y la Figura 17 Figura 17 se puede ver la relación entre la oferta y la demanda.





curriculares ofertados y matriculados. Escuela Superior de Ingeniería.

Figura 16. Evolución temporal de los créditos de prácticas Figura 17. Evolución temporal de los créditos de prácticas curriculares ofertados y matriculados. Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

En cuanto a la realización de prácticas externas no curriculares, éstas se gestionan mediante la plataforma informática ICARO (http://icaro.ual.es/uca) que es el Portal de Gestión de Prácticas en Empresa y Empleo utilizado por las Universidades Públicas Andaluzas. En concreto, en la Universidad de Cádiz es la Unidad de Prácticas de Empresa y Empleo la responsable de la gestión de dichas prácticas.

### **Puntos Fuertes y logros:**

- 2017/2018: PF.V.3.1. Grado de satisfacción global de los tutores académicos con las prácticas externas realizadas por los alumnos (ESI: 4.77 v EPSA: 4.72 sobre 5).
- 2017/2018: PF.VI.3.2. Grado de satisfacción global de los tutores de las entidades colaboradoras con el desempeño de los estudiantes en las prácticas externas (ESI: 4,86 y EPSA: 4,73 sobre 5).
- 2017/2018: PF.VI.3.3. Grado de satisfacción global de los estudiantes con las prácticas externas para afianzar los conocimientos y habilidades adquiridos en el título (ESI: 4,81 y EPSA: 4,78 sobre 5).
- 2017/2018: PF.VI.3.4. Grado de satisfacción de los estudiantes con la contribución de la formación recibida en el título para desarrollar la práctica externa (ESI: 4,60 y EPSA: 4,60 sobre 5).

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
-	-	-

### V.4) GESTIÓN DE LA MOVILIDAD DE LOS ESTUDIANTES

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

PRINCIPALES						TÍTULO						COMP	ARATIVA	S CENTRO	D/UCA			
INDICADORES	Tipo de movilidad	Sedes/ Centros	Objetivo indicador*			IIIULU					CENTRO				U	NIVERSIDA	AD	
INDICADORES	movinada	centros		13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
		ESI P.Real	-	0%	0,00%	-			8%	0,00%	2,40%	-	-	4 2007	4 740/	4.500/	0.700/	E 470/
ISGC-P06-03: Tasa de movilidad	Internacional	EPS Algeciras	-	0%	0,00%	-			0%	0,00%	-	1,30%	2,90%	4,20%	1,71%	4,60%	0,70%	5,17%
de estudiantes sobre matriculados en el título.		ESI P.Real	-			-					-	-						
	Nacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISGC-P06-04: Estudiantes		ESI P.Real	-	0%	0.00%	-	-	1.49%	0%	1,33%	15.80%	-	-					
extranjeros o nacionales	Internacional	EPS Algeciras	-	0%	0.00%	12.00%	0.00%	-	0%	0.00%	7,80%	1,90%	1.95%	1,10%	1,18%	12,40%	4,30%	3,37%
matriculados en el título, en el marco de un programa de movilidad.		ESI P.Real	-	0%	-	-	-	-	0%	-	0.00%	-	-					
	Nacional	EPS Algeciras	-	0%		0.00%	-	-	0%	-	0.90%	-	-	0%	-	0%	-	-
		ESI P.Real	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	81.50%	-	76.53%					
ISGC-P06-05: Tasa de rendimiento de los	Internacional	EPS Algeciras	-	-	-	66.70%	-	-	-	-	57,40%	100.00%	91.23%	97,40%	82,94%	78,60%	87,20%	83,99%
estudiantes que participan en		ESI P.Real	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
redes de movilidad (Entrantes).	Nacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	-	-	-	100,00%	-	-
		ESI P.Real	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00%	-	-					
ISGC-P06-05: Tasa de rendimiento de los	Internacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00%	-	83,70%	-	5,10%	90,20%	-
estudiantes que participan en		ESI P.Real	-	-		-		-	-	-	0.00%	-	-					
redes de movilidad (Salientes).	Nacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISGC-P06-06: Grado de		ESI P.Real	-	-	-	-	-	4	-	4	5	-	4.41					
satisfacción de los estudiantes Ir que participan en redes de	Internacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-		-	-	4.5	4	4,5	4,79	4	4,44
ISGC-P06-06: Grado de		ESI P.Real	-	-	-	-	-	-	-	4	5	-	-					
	Internacional	EPS Algeciras	-	-	-	-	-	-	-	5		4	5	4	3,8	4,2	3,8	4,29

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

#### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas previamente y objetivos en el procedimiento para la gestión de la movilidad de los estudiantes, PO6.]

Nota: En el análisis y valoración debe considerarse, si se disponen de ellos, de los resultados entorno a aspectos como la satisfacción del alumnado participante en redes de movilidad, grado de consecución del nº de convenios con otras universidades, objetivo en número de alumnos con movilidad entrante o salientes durante el curso, taso de rendimiento de los estudiantes que participan en redes de movilidad (Entrantes y Salientes).

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sac.uc.es/procedimientos-u.l.

Debe tenerse en cuenta que un estudiante del título (saliente) que deseara acogerse a un programa de movilidad debería solicitarlo antes de obtener plaza en el máster. La duración del Máster (un único curso) y los calendarios de preinscripción y matricula condicionan la movilidad, que por ello no está prevista en la Memoria. Los datos que figuran en la tabla se corresponden con la incorporación de alumnos extranjeros (entrantes), para los que se reserva en exclusiva la fase 1 de preinscripción del Distrito Único Andaluz (DUA) y que también pueden participar en las siguientes fases de preinscripción.

No obstante, en ambas Escuelas existe un responsable de la gestión de la movilidad responsable de gestionar los convenios y programas de movilidad. Los convenios con otras Universidades son generales de la Universidad de Cádiz y las actividades de movilidad que se realicen en el título se supeditan a esos convenios.

### Puntos Fuertes y logros:

No procede

utoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
-	-	-

### V.5) ANÁLISIS DE LA INSERCIÓN LABORAL Y SATISFACCIÓN CON LA FORMACIÓN RECIBIDA

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 22 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

				TÍTI					COMP	ARATIVA	S CENTR	O/UCA		
PRINCIPALES INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador*		''''	JLO			CEN	TRO			UNIVE	RSIDAD	
	centros		13-14	14-15	15-16	16-17	13-14	14-15	15-16	16-17	13-14	14-15	15-16	16-17
ISGC-P07-01: Índice de inserción profesional. Primer	ESI P.Real	95%	91,67	100,00	ı	,	76,32	100,00	85,71	1	CF C0	07.07	C2 F0	
Empleo.	EPS Algeciras	100%	100,00	87,50	ı	1	100,00	87,50	80,00	1	65,60	87,97	62,50	-
ISGC-P07-03: Índice de inserción profesional (año realización encuestas) en cualquier sector	ESI P.Real	95%	91,67	100,00	ı	,	73,68	100,00	85,71	1	49.65	65.19	59.38	
realización encuestas) en cualquier sector profesional. (Tasa de ocupación).	EPS Algeciras	65%	62,50	62,50	ı	1	62,50	62,50	80,00	1	49,03	05,19	33,36	-
ISGC-P07-04: Tasa efectiva de inserción profesional	ESI P.Real	75%	72,73	100,00	-	-	82,14	100,00	100,00	-	60.57	77.67	72.00	
(año realización encuestas) en un sector profesional relacionado con los estudios realizados. (Tasa de	EPS Algeciras	100%	100,00	100,00	ı	1	100,00	100,00	50,00	1	68,57	77,67	73,68	-
ISGC-P07-05: Tasa de inserción temporal (año realización encuestas)en cualquier sector profesional	ESI P.Real	40%	36,36	0,00	ı	,	53,57	60,00	50,00	1	55.71	CC 00	E2 C2	
con un contrato temporal.	EPS Algeciras	40%	0,00	80,00	ı	1	0,00	80,00	50,00	1	55,/1	66,99	52,63	-
ISGC-P07-06: Tasa de autoempleo (año realización	ESI P.Real	20%	18,18	0,00	ı	,	14,29	0,00	33,33	1	9.29	3.88	21 50	
encuestas).	EPS Algeciras	20%	20,00	0,00	ı	1	20,00	0,00	50,00	1	9,29	3,88	31,58	-
ISGC-P07-08: Tasa de inserción con movilidad	ESI P.Real	20%	18,18	0,00	ı	,	35,71	20,00	16,67	1	25.71	22.00	21.05	
geográfica (año realización encuestas).	EPS Algeciras	40%	40,00	20,00			40,00	20,00	25,00		25,71	33,98	21,05	-
ISGC-P07-09: Grado de Satisfacción de los egresados	ESI P.Real	3,7	3,73	5,00		-	3,66	4,10	3,17	1	2.50	2.00	2.44	
on los estudios realizados.	EPS Algeciras	3,7	3,58	3,21	,		3,58	3,21	2,76	-	3,50	2,89	3,44	-

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

#### Análisis v Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecta con las acciones de mejora planteadas previamente y objetivos en el Procedimiento para el seguimiento de la inserción laboral y satisfacción con la formación recibida, PO7].

<u>Nota</u>: En el análisis y valoración debe considerarse, si se disponen de ellos, de los resultados entorno a aspectos como la satisfacción de los egresados con los

alumnado participante en redes de movilidad, grado de consecución del nº de convenios con otras universidades, objetivo en número de alumnos con movilidad entrante o salientes durante el curso, tasa de rendimiento de los estudiantes que participan en redes de movilidad (Entrantes y Salientes).

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

Los datos relativos a la inserción laboral contenidos en este apartado se encuentran en el enlace https://sistemadeinformacion.uca.es/pentaho/api/repos/:Publico:Calidad:Egresados:encue\_RSGC\_P07.prpt/viewer

Es posible que existan títulos de grados y máster que no dispongan de datos de inserción laboral ya que la encuesta se ejecuta a los tres años de finalizar dicho título.

Según el procedimiento para el seguimiento de la inserción laboral y la satisfacción de los egresados con la formación recibida (P07 del SGC: https://goo.gl/LiOmKz), el estudio sobre la inserción laboral y la satisfacción con la formación de los egresados de la UCA se realiza, mediante metodología de encuesta, sobre los egresados de grado y máster a los tres años de finalizar sus estudios.

En la actualidad solo se cuentan con datos de los cursos 2013/2014 y 20014/2015. Según esos datos, la inserción laboral del título es excelente.

Según los indicadores, la tasa de inserción laboral de los egresados del título es del 100,00% -superior al 53,8% para el conjunto de másteres de las universidades andaluzas (http://www.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdeempleo/web/argos/web/es/ARGOS/Publicaciones/pdf/2017060 9\_egresados\_universitarios\_2016.pdf)-, en referencia a la promoción 2014/2015, al año de haber obtenido el título (30 de septiembre de 2016). Estos datos se obtienen mediante el cruce de datos con las altas en el Sistema de la Seguridad Social registradas en Andalucía, por lo que se excluyen los resultados de inserción en otras Comunidades Autónomas y en el extranjero.

Teniendo en cuenta estas consideraciones, creemos que esta tasa de inserción es muy positiva en el contexto sociolaboral de la provincia de Cádiz en particular y de Andalucía en general.

<sup>\*\*</sup> Datos referidos a curso de egreso de cada promoción.



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Adicionalmente, los indicadores del seguimiento de la inserción laboral de los egresados y su satisfacción con la formación recibida –obtenidos según el procedimiento P07 - Procedimiento para el seguimiento de la inserción laboral y satisfacción de los egresados – confirman la buena tasa de inserción de los egresados del curso 2014/2015, superiores a la media del centro y de la universidad. Estos indicadores se recogen en la tabla anterior.

### **Puntos Fuertes y logros**:

- 2017/2018: PF.V.5.1. Los datos disponibles indican que la inserción laboral es muy elevada.
- 2017/2018: PF.V.5.2. El grado de satisfacción de los egresados con los estudios realizados (ISGC-P07-09) es muy bueno (ESI: 5,00 y EPSA: 3,21 sobre 5).

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
-	=	-

### V.6) EVALUACIÓN DE LA SATISFACCIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS

				TÍTULO				COMPARATIVAS CENTRO/UCA									
PRINCIPALES INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador*			IIIOLO			CENTRO**				UNIVERSIDAD**					
Centros		marcador		14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
ISGC-P08-02: Grado de satisfacción	ESI P.Real	3	3,69	2,75	1,64	2,84	2,07	3,09	2,29	2,44	2,67	1,98	2.64	2.74	2.02	2.93	2.24
global del alumnado con el título.	EPS Algeciras	3	3,10	2,00	2,55	2,55	3,25	3,10	2,93	2,70	2,63	3,18	2,64	2,74	2,82	2,93	3,24
ISGC-P08-03: Grado de satisfacción	ESI P.Real	4	3,70	4,63	3,89	3,90	4,42	3,39	3,89	3,72	3,89	4,36	3.52	3.50	2.74		4.22
global del PDI con el título.	EPS Algeciras	4	3,17	3,00	3,80	3,69	4,38	3,17	3,28	3,68	3,92	4,18	3,52	3,50	3,71	3,98	4,22
del PAS con la disponibilidad de	ESI P.Real	3,5	1	-	,	3,49	3,56	-		1	3,50	3,56				2.54	2.52
	EPS Algeciras	3.5	-	-	-	3.43	-	-	-	-	3,43	-	-	-	-	3,51	3,53

<sup>\*</sup> Se debe establecer un objetivo de los indicadores claves a cumplir durante el periodo de renovación de acreditación vigente del título.

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas previamente... en relación al procedimiento para la evaluación de la satisfacción de los grupos de interés, PO8].

Nota: Si bien los indicadores mostrados en este apartado son solamente indicadores claves a modo de cuadro de mando resumen, en este análisis y valoración debe considerarse los resultados de todos los ítems de la encuesta a través del informe de satisfacción del PDI, PAS y alumnado con el título, cargados en https://sistemadeinformacion.uca.es/, apartado "Indicadores SGC> Informes de resultados de satisfacción de grupos de interés con el título". Todo el equipo de Dirección de cada Centro tiene acceso a estos informes.

Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sac.uc.es/procedimientos-v1.1

En la EPSA se ha producido una mejora apreciable en el ISGC-P08-02 "Grado de satisfacción global del alumnado con el título", situándose este índice por encima del promedio de los másteres del centro y prácticamente alineado con el promedio de los másteres de la universidad, como se puede ver en la <u>Figura 19 Figura 19</u>. En la ESI este índice está alineado con el promedio de los másteres del centro, como se puede comprobar en la <u>Figura 18 Figura 18</u>.

Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

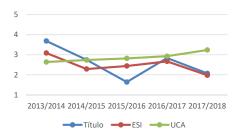
Con formato: Fuente: 11 pto, Sin Negrita

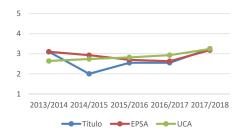
SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 24 de 50

<sup>\*\*</sup> Estos datos resultan de la consulta a cada grupo de interés a través de ítems independientes.



### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA** UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

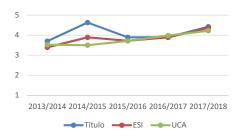


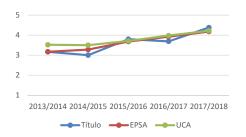


de Ingeniería.

Figura 18. Satisfacción del alumnado con el título. Escuela Superior Figura 19. Satisfacción del alumnado con el título. Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

El grado de satisfacción global del profesorado con el título (ISGC-P08-03) es alto, situándose en los dos centros en valores en el entorno de 4,4 sobre 5, por encima del promedio de los másteres del centro y de la universidad, como se puede ver en las figuras siguientes.





Superior de Ingeniería.

Figura 20. Satisfacción del profesorado con el título. Escuela Figura 21. Satisfacción del profesorado con el título. Escuela Politécnica Superior de Algeciras.

### Puntos Fuertes y logros:

2017/2018: PF.V.6.1. El grado de satisfacción global del profesorado con el título (ISGC-P08-03) es alto (ESI: 4,42 y EPSA: 4,38 sobre 5).

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
2017/2018	2017/2018 PD.V.6.1: El grado de satisfacción global del alumnado con el título (ISGC-P08-02) es bajo (ESI: 2,07 sobre 5).	2017/2018 PM.V.6.1: Realizar sesiones formativas especiales para los alumnos sobre el Trabajo Fin de Máster o volver a repetir los de las fichas 1B.

### V.7) GESTIÓN DE INCIDENCIAS, RECLAMACIONES, SUGERENCIAS Y FELICITACIONES

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**

DOING DALES					TÍTULO						COMPA	ARATIVA	S CENTR	O/UCA			
PRINCIPALES INDICADORES	Sedes/ Centros	Objetivo indicador*			IIIULU					CENTRO				UN	IIVERSID	AD	
INDICADORES	centros	marcador	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18
ISGC-P11-01: Nº de quejas o	ESI P.Real	0%	0,00%	0,00%	0,00%	1,67%	0,00%	0,00%	1,74%	2,99%	0,74%	0,00%	0.200/	4 450/	0.000	0.440/	4.000/
reclamaciones recibidas respecto al número de usuarios.	EPS Algeciras	0%	2,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,90%	0,00%	1,00%	0,41%	0,34%	0,20%	1,45%	0,66%	0,44%	1,08%
ISGC-P11-02: Nº de incidencias	ESI P.Real	0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,70%	0,87%	0,37%	0,37%	0,00%	0.400/	0.500/	0.760/	0.220/	4 200/
docentes recibidas respecto al número de usuarios.	EPS Algeciras	0%	0,00%	1,89%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,42%	4,41%	0,81%	-	0,10%	0,59%	0,76%	0,32%	1,30%
ISGC-P11-03: № de sugerencias	ESI P.Real	0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,37%	0,00%	0.000/	0.000/	0.000/	0.400/	0.470/
recibidas respecto al número de usuarios.	EPS Algeciras	0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	-	0,20%	0,00%	0,00%	0,12%	0,17%
ISGC-P11-04: № de felicitaciones	ESI P.Real	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0.000/	0.050/	0.240/	0.460/	0.220/
recibidas respecto al número de usuarios.	EPS Algeciras	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	0,34%	0,00%	0,05%	0,24%	0,16%	0,33%
ISGC-P11-05: Promedio de	ESI P.Real	4,1	-	-	1,75	4,00	2,56	3,70	3,10	1,75	4,00	2,56	2.70	2.50	2.52	4.40	2.50
satisfacción del usuario con las respuestas/soluciones recibidas a	EPS Algeciras	4,8	-	4,70	-	4,80	3,30	4,20	4,70	-	4,80	3,33	3.70	3,50	3,53	4,10	3,58
ISGC-P11-06: Tiempo medio de	ESI P.Real	1,7	-	-	12,00	15,10	26,93	-	28,30	12,00	15,10	26,93		40.00	40.00	4.70	0.50
respuesta a las quejas, incidencias docentes, sugerencias y	EPS Algeciras	1,2	-	-	4,40	1,20	15,50	-	0,90	4,40	1,20	15,53	0,00	13,20	10,30	1,70	9,59

### Análisis y Valoración:

[Valore brevemente aspectos clave de los resultados obtenidos, de su análisis, de una relación causa-efecto con las acciones de mejora planteadas previan en relación al procedimiento para la gestión de incidencias, reclamaciones, sugerencias y felicitaciones, PO11].

Nota: En el análisis y valoración debe considerarse la satisfacción del usuario, la puesta en marcha del procedimiento y utilidad de la herramienta (BAU), así como informar de las revisiones periódicas y elaborar aquellas acciones orientadas a la mejora de la gestión de las quejas y sugerencias, identificando prioridades y planificando mejoras a partir de resultados. En esta linea se recomienda un análisis cualitativo de las causas más recurrentes del CAU en cada Título. Para una correcta interpretación de los indicadores, es de especial interés analizar el significado de cada indicador, así como su forma de cálculo. Esta información se encuentra en el Aneo II: Fichas de indicadores de cada procedimiento del SGC. Puede consultarse a través del enlace: http://sgc.uca.es/procedimientos-v1.1

No se han registrado reclamaciones a través del BAU. La práctica ausencia de reclamaciones posiblemente se debe a que las quejas se canalizan por los estudiantes a través de la coordinación del título. De esta forma, se resuelve cualquier incidencia de manera ágil, efectiva y satisfactoria.

2017/2018: PF.VI.7.1. Bajo número de quejas o reclamaciones recibidas respecto al número de usuarios (ISGC-P11-01) (ESI: 0.00 v EPSA: 0.00%).

Autoinforme del curso:	Puntos débiles	Propuestas de mejora
-	-	-

### VI) TRATAMIENTO DE LAS RECOMENDACIONES REALIZADAS EN EL INFORME DE VERIFICACIÓN, MODIFICACIÓN Y/O SEGUIMIENTO.

según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe indicar las acciones, si se han realizado (en el caso que corresponda):

- para atender las recomendaciones establecidas en el informe de verificación, justificar su adecuación. para atender las recomendaciones establecidas en el/los informes de modificación, justificar su adecuación.
- para atender las recomendaciones establecidas en el informe de seguimiento, justificar su adecuación.

Se recuerda que es de obligado cumplimiento dar respuesta a las recomendaciones de los informes de verificación, modificación y/o seguimiento de la DEVA, por medio de acciones concretas y evidencias contrastables.

### a) Recomendaciones de los Informes de verificación.

Nota: Las siguientes recomendaciones aluden al informe de verificación del título. Aquellos títulos verificados y que ya dieron respuesta a estas recomendaciones, NO deben informar sobre éstas. En caso contrario, pueden descargar dicho informe en la siguiente página web: http://deva.aac.es/?id=informestitulos

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 26 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

La acreditación del título se ha renovado en el curso 2015/2016.

Recomendaciones del Informe de Verificación:	
№ de Recomendaciones recibidas: <i>Indique el número</i> .	-
Existencia de acciones para dar respuesta a las recomendaciones. Sitúen SI o NO.	-

### b) Recomendaciones de los Informes de modificación.

Nota: A cumplimentar sólo aquellos títulos que hayan recibido informes de modificaciones. Las siguientes recomendaciones serán referidas a las aportadas en el último informe de modificación recibido por la DEVA, en su caso y siempre que no se hayan informado de acciones en autoinformes previos. Pueden descargar el informe de modificación en la siguiente página web: <a href="http://deva.aac.es/?id=informestitulos">http://deva.aac.es/?id=informestitulos</a>

No se han realizado modificaciones.

Recomendaciones de los Informes de Modificación de la DEVA:	
Nº de Recomendaciones recibidas: <i>Indique el número</i> .	-
Existencia de acciones para dar respuesta a las recomendaciones: Sitúen SI o NO.	-

### c) Recomendaciones de los Informes de seguimiento de la DEVA:

Nota: Las siguientes recomendaciones serán referidas a las aportadas en el informe de seguimiento de la DEVA de la convocatoria 2015-16. Este documento es referido al Autoinforme de seguimiento del curso académico 2014-15 y pueden descargarlo en la siguiente página web: http://deva.aac.es/?id=informestitulos

La acreditación del título se ha renovado en el curso 2015/2016.

Recomendaciones de los Informes de Seguimiento de la DEVA:	
Nº de Recomendaciones recibidas: <i>Indique el número</i> .	-
Existencia de acciones para dar respuesta a las recomendaciones: Sitúen SI o NO.	-

### d) Recomendaciones de los Informes de renovación de acreditación de la DEVA.

Nota: Las siguientes recomendaciones serán referidas a las aportadas por la DEVA en el informe de renovación de acreditación definitivo de la convocatoria 2015-16. Este documento es referido al Autoinforme de renovación de acreditación del curso académico 2014-15 y pueden descargarlo en la siguiente página web: http://deva.aac.es/?id=informestitulos

Recomendaciones de los Informes de renovación de acreditación de la DEVA:	
Nº de Recomendaciones recibidas: <i>Indique el número</i> .	10
Existencia de acciones para dar respuesta a las recomendaciones: Sitúen SI o NO.	SÍ

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 27 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación de acreditación).

Recomendación renov. Acreditación 1: Se recomienda mejorar globalmente la página web del Título. Acciones llevadas a cabo para dar respuesta a estas recomendaciones y evidencia contrastable (Deben ser acciones que den por cerrada la recomendación):

#### Acción 1:

Implementación de las mejoras recomendadas en el Informe provisional.

### Evidencia (URL, archivo...):

https://esingenieria.uca.es/docencia/masteres/mprl/http://epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/Acción 2:

Publicar el documento con el Plan de Mejora en la web del Título.

### Evidencia (URL, archivo...):

https://esingenieria.uca.es/docencia/masteres/mprl/http://epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/Acción 3:

### Corregir el enlace a las asignaturas en la EPSA. **Evidencia (URL, archivo...):**

epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/asignaturasmprl/

Impacto observado en el título de las acciones.

Mejorar la satisfacción con la información disponible en la web del centro.

 Impacto:
 Se
 alcanza
 un incremento

 (Grado de satisfacción de los estudiantes con la utilidad de la información pública del título) desde 2,47 (2015/2016) hasta 3,60 (2016/2017) y 3,27 (2017/2018) en la ESI y desde 2,91 (2015/2016) hasta 3,27 (2016/2017) y 3,50 (2017/2018) en la EPSA.

Subida apreciable del ISGC-P01-04 (Grado de satisfacción del PDI con la disponibilidad de la información pública del título) desde 3,89 (2015/2016) a 3,70 (2016/2017) y 4,45 (2017/2018) en la ESI e incremento desde 3,42 (2015/2016) a 4,00 (2016/2017) y 3,80 (2017/2018) en la EPSA.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 28 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

	Acciones llevadas a cabo para dar			
Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación	respuesta a estas recomendaciones y	Impacto observado en el título de las acciones.		
de acreditación).	que den por cerrada la recomendación):			
Recomendación renov. Acreditación 2: Se recomienda realizar encuestas de satisfacción a todos los colectivos implicados en el Título (alumnado, profesorado, egresados/as y empleadores/as), incluyendo el tamaño de la muestra y el número de encuestas respondidas, los valores medios y la desviación típica en futuros autoinformes.	Acción 1:  Acción 1:  Realizar encuestas de satisfacción a todos le colectivos implicados en el Título, es decir, incluir PAS, empleadores y egresados.  Evidencia (URL, archivo):  Se ha incluido en las encuestas al PAS, cuyo resultados erecoge en los Autoinformes de los cursos 2016/2017 y 2017/2018.  La medición del grado de satisfacción de los egresados emide con el indicador ISGC-P07-09: "Grado satisfacción de los egresados con los estudirealizados". En el caso del Máster en Prevención Riesgos Laborales se ha realizado la encuesta, acuerdo con el procedimiento P07 del SGC, a primera promoción (2013/2014) y se alcanza un val de 3,73 sobre 5 en la ESI y 3,58 sobre 5 en la EPSA. https://sistemadeinformacion.uca.es/publico Acción 2:  Incluir el tamaño de la muestra y el número encuestas respondidas explícitamente en futur informes.  Evidencia (URL, archivo):  No se han incluido en el informe porque no cabe en lablas. La información se encuentra disponible en Sistema de Información de la UCA https://sistemadeinformacion.uca.es/publico	Impacto: Se observa un incremento del ISGC-P08-01 (Tasa de respuesta de la encuesta para el análisis de la satisfacción) para los estudiantes de la ESI del 50% (2016/2017) al 57,89% (2017/2018) y bajada al 22,06% (2018/2019) y parecido de comportamiento en la EPSA del 52% (2015/2016) al 46,43% (2016/2017) y al 9,8% (2017/2018).  Se incrementa la respuesta entre el PDI del 37,04 (2015/2016) al 39,29% (2016/2017) y 51,85% (2017/2018) en la ESI y del 38,71% (2015/2016) al 50% (2016/2017) y 40,74% as (2017/2018) en la EPSA.		
Recomendación renov. Acreditación 3: Se recomienda incluir en las encuestas de satisfacción, para ambos centros, algunos aspectos como la satisfacción con las prácticas, con los tutores de las mismas, con el TFM, o con la orientación académica y profesional.	Acción: Incluir en las encuestas a los alumnos cuestion relacionadas con su grado de satisfacción con l servicios de orientación académica y profesional TFM.  Evidencia (URL, archivo): http://bit.ly/200m0v9 - Informes RSGC-P08-01. http://bit.ly/2mKhBMc - Informe sobre las respuest al cuestionario de sus impresiones sobre las práctico curriculares, por convocatoria, centro y titulación.	los relacionados con el TFM. Impacto: Los responsables del título han podido reflexionar a partir del conocimiento de los nuevos índices, permitiendo la mejora de la gestión del mismo.		
Recomendación renov. Acreditación 4: Se recomienda incluir acciones concretas e indicadores de resultados a alcanzar cuando se establezcan los objetivos de los planes de mejora.	Acción 1: Incorporar acciones concretas e indicadores de resultados en el Plan de Mejora del Informe de Alegaciones y Respuestas. Evidencia (URL, archivo): Plan de Mejora del Informe de Alegaciones y Respuestas. Acción 2: Modificar el modelo RSGC-P14-01 "Autoinforme pa el seguimiento del Título" para acciones concretas e indicadores de resultados en el Plan de Mejora. Evidencia (URL, archivo): Este modelo RSGC-P14-01 "Autoinforme para el seguimiento del Título".			

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 29 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación de acreditación).

Recomendación renov. Acreditación 5: Se recomienda analizar y proponer acciones para mejorar la satisfacción en relación a la coordinación del profesorado. Acciones llevadas a cabo para dar respuesta a estas recomendaciones y evidencia contrastable (Deben ser acciones que den por cerrada la recomendación):

#### Acción 1:

Análisis junto con los coordinadores de las asignaturas de los resultados de las encuestas de satisfacción de cursos anteriores y del presente 2016/2017.

Evidencia (URL, archivo...):

http://bit.ly/2o0m0v9 - Informes RSGC-P08-01.

#### Acción 2:

Propuesta de mejoras específicas en el próximo autoinforme.

Evidencia (URL, archivo...):

Este modelo RSGC-P14-01 "Autoinforme para el seguimiento del Título".

Impacto observado en el título de las acciones.

Mejorar la satisfacción del profesorado y los estudiantes con la coordinación entre los profesores del Título.

Incremento del ISGC-P08-03 (ítem satisfacción del PDI con la coordinación entre los profesores del título) desde 3,33 (2015/2016) a 3,33 (2016/2017) y 3,71 (2017/2018) en la ESI y desde 3,09 (2015/2016) a 3,23 y (2016/2017) y 3,91 (2017/2018) en la EPSA.

Recomendación renov. Acreditación 6: Se recomienda analizar las causas de la insatisfacción de algunos colectivos con los recursos y tomar medidas para reducirla.

### Acción 1:

Análisis de los resultados de las encuestas de satisfacción de cursos anteriores y del presente 2016/2017.

Evidencia (URL, archivo...):

http://bit.ly/200m0v9 - Informes RSGC-P08-01.

### Acción 2:

Reuniones con estudiantes y profesorado para conocer los motivos de la insatisfacción. Evidencia (URL, archivo...):

http://bit.ly/200m0v9 - Informes RSGC-P08-01-D.

### Acción 3:

Propuesta de mejoras específicas en el próximo autoinforme.

### Evidencia (URL, archivo...):

En este modelo RSGC-P14-01 "Autoinforme para el seguimiento del Título" se ha propuesto la mejora PM.ESI.V.3: *Mejorar el equipamiento audiovisual del aula*.

Mejorar la satisfacción de los estudiantes y el profesorado con los recursos del Título.

Impacto: Se observa una mejora del ISGC-P08-02 (ítem satisfacción del alumnado con aspectos en torno a recursos materiales y de infraestructuras puestos a disposición del título) desde 2,87 (2015/2016) hasta 3,70 (2016/2017) y 3,41 (2017/2018) en la ESI y desde 2,78 (2015/2016) hasta 3,51 (2016/2017) y 3,18 (2017/2018) en la EPSA.

Se mejora la buena valoración del profesorado en el ISGC-P08-03 (ítem satisfacción del profesorado con los recursos de infraestructuras), 3,79 (2016/2017) y 4,62 (2017/2018) en la ESI y 3,95 (2016/2017) y 4,52 (2017/2018) en la EPSA.



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación	Acciones llevadas a cabo para dar respuesta a estas recomendaciones y	Impacto observado en el
de acreditación).		título de las acciones.
Recomendación renov. Acreditación 7: Se recomienda tomar medidas para incentivar el uso del Campus Virtual e incrementar su uso.	que den por cerrada la recomendación): Acción 1: Análisis por parte de la Subcomisión académica o Máster de las debilidades en el uso actual del Camp Virtual. Evidencia (URL, archivo): Acción 2:	· ·
	Detección de las posibilidades de mejora de utilización. Evidencia (URL, archivo):  Acción 3:	Campus Virtual) desde 65,0% (2015/2016) hasta 73,7% (2016/2017).
	Hacer extensivo a todos los profesores del título l posibilidades de desarrollo de las líneas de mejora utilización del Campus Virtual detectadas en l análisis realizados. Evidencia (URL, archivo):	de
	Acción 4: Comprobar la mejora experimentada. Evidencia (URL, archivo): http://bit.ly/2o0m0v9 - Informe RSGC-P10-01.	
Recomendación renov. Acreditación 8: Se recomienda emprender acciones para mejorar la tasa de rendimiento del Trabajo Fin de Máster y ajustar la carga del TFM a los créditos asignados.	Acción 1:  Constitución de un grupo de trabajo en la EPSA pa analizar las causas de las tasas de graduación abandono.  Evidencia (URL, archivo):	Inchesta. Campatina
	Acción 2: Jornada sobre la elaboración, recomendaciones presentación y defensa de los TFM. Evidencia (URL, archivo): Acción 3:	(2017/2018) en la ESI y desde
	Revisión del Reglamento de TFM de cada centro.  Evidencia (URL, archivo):	
	ESI: http://esingenieria.uca.es/reglamento-esi-v1-2, Acción 4:	′
	Jornadas de difusión e información del Reglamento TFM de cada centro.	de
	Evidencia (URL, archivo):  Este modelo RSGC-P14-01 "Autoinforme para el seguimiento del Título".	



### SGC DE LOS TÍTULOS DE **GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ**

Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación de acreditación).

Recomendación renov. Acreditación 9: Se recomienda analizar la causa de la diferente tasa de rendimiento de algunas asignaturas frente a otras y poner en marcha iniciativas que permitan reducir dichas diferencias.

Acciones llevadas a cabo para dar respuesta a estas recomendaciones y evidencia contrastable (Deben ser acciones que den por cerrada la recomendación):

#### Acción 1:

Analizar las tasas de rendimiento de las asignaturas. Evidencia (URL, archivo...): RSGC-P04-02.

#### Acción 2:

Emprender acciones para corregir las tasas que puedan desviarse.

Evidencia (URL, archivo...):

https://sistemadeinformacion.uca.es/publico
Tasas de asignaturas por campus, centro, rama, plan y departamento. Informe detallado

Impacto observado en el título de las acciones.

> Reducir las diferencias entre las tasas de rendimiento de las asignaturas.

> Impacto: Se han disminuido las diferencias entre las tasas de rendimiento de las asignaturas. En los cursos 2016/2017 y 2017/2018 en la ESI son del 100% y en la EPSA se sitúan por encima del 90%.

Página 32 de 50 SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Recomendaciones recibidas: Indique el informe de procedencia (renovación de acreditación).

Recomendación renov. Acreditación 10: Se recomienda analizar las causas de la reducida satisfacción de los estudiantes y establecer medidas para mejorarla. Acciones llevadas a cabo para dar respuesta a estas recomendaciones y evidencia contrastable (Deben ser acciones que den por cerrada la recomendación):

#### Acción 1:

el mismo.

Mejorar la satisfacción en relación a la coordinación del profesorado.

Evidencia (URL. archivo...):

http://bit.ly/2o0m0v9 - Informes RSGC-P08-01. Acción 2:

Mejorar la satisfacción con los recursos.

Evidencia (URL, archivo...):

http://bit.ly/2o0m0v9 - Informes RSGC-P08-01.

En las propuestas de mejora planteadas para las recomendaciones 5 y 6 se va a realizar un análisis de distintos elementos que afectan a la satisfacción con algunos aspectos del Título, como por ejemplo los recursos y la coordinación del profesorado. Entendemos que estas medidas contribuirán a la mejora de aspectos y contribuirá a la mejora global del Título y, por tanto, a la satisfacción del estudiante con

Impacto observado en el título de las acciones.

estudiantes con la coordinación entre los profesores del Título. Impacto: mejora del ISGC-P08-02 (item satisfacción del alumnado con la coordinación entre los profesores del título) desde 1,13 (2015/2016) hasta 1,81 (2016/2017) y 1,79

Mejorar la satisfacción de los

desde 1,13 (2015/2016) nasta 1,81 (2016/2017) y 1,79 (2017/2018) en la ESI y desde 1,33 (2015/2016) hasta 2,08 (2016/2017) y 2,00 (2017/2018) en la EPSA.

Mejorar la satisfacción de los estudiantes con los recursos del Título.

Impacto: mejora del ISGC-P08-02 (ítem satisfacción del alumnado con aspectos en torno a recursos materiales y de infraestructuras puestos a disposición del título) desde 2,87 (2015/2016) hasta 3.7 (2016/2017) y 3,41 (2017/2018) en la ESI y desde 2,78 (2015/2016) hasta 3.51 (2016/2017) y 3,18 (2017/2018) en la EPSA.

Mejorar la satisfacción global de los estudiantes con el título. Impacto: mejora del ISGC-P08-02 (ítem grado de satisfacción global del alumnado con el

giodal dei alumnado con el título) desde 1,64 (2015/2016) hasta 2,84 (2016/2017) y 2,07 (2017/2018) en la ESI y mejora desde 2,55 (2015/2016 y 216/2017) y 3,25 (2017/2018) en la EPSA.

### VII) MODIFICACIONES INTRODUCIDAS EN EL PROCESO DE SEGUIMIENTO, NO COMUNICADAS AL CONSEJO DE UNIVERSIDADES.

Según la Guía para el Seguimiento de los Títulos Universitarios Oficiales de Grado y Máster V3-16/12/14, en este apartado se debe indicar (en el caso que corresponda):

correspondoj. - Indicar las modificaciones solicitadas o realizadas durante la implantación de Plan de Estudios y justificar su adecuación.

Se debe identificar y especificar de forma clara en qué consiste cada una de las modificaciones y realizar una justificación de cada una de ellas de forma que pueda valorase su adecuación.

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017 Página 33 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Nota: Las siguientes modificaciones a la memoria del título apuntan a las aprobadas por la UCA a través del "P12 Procedimiento para la modificación de la memoria del Título" durante el curso de este Autoinforme y sólo aquellas que no hayan sido comunicado al Consejo de Universidades por medio de la plataforma del ministerio.

IMPORTANTE: Cada una de las modificaciones solicitadas a la memoria NO podrán ser implementadas por el Centro hasta recibir el correspondiente informe favorable de la Dirección de Evaluación y Acreditación.

Modificaciones introducidas en el proceso de seguimiento NO comunicadas al Consejo de Universidades.

Nº de modificaciones No comunicadas al Consejo de Universidades: *Indique el número*.

### VIII) AUDITORÍA INTERNA DEL SGC (en su caso).

Según el RSGC-P13-01 "Plan anual de auditoría interna del SGC", no se ha realizado auditoría del título en la EPSA, pero sí en la ESI. No ha sido cargado el registro RSGC-P13-03 en el Gestor Documental y no podemos comprobar el número de no conformidades, aunque no se han emitido observaciones ni recomendaciones en el RSGC-P13-02 "Informe de AI del SGC: sección IP".

Nota: Sólo aplicable a títulos que han sido auditados durante el curso efectivo de este Autoinforme. Para cumplimentar este apartado debe emplear el informe de auditoría interna tanto de la información pública (RSGC P13-01) como de la auditoría interna para el seguimiento y mejora del título (RSGC P13-03) cargado en el GD-SGC por la Inspección General de Servicios.

### No conformidades del Informe de auditoría interna:

Nº de no conformidades recibidas: Indique el número.

### Detalles de las No conformidades detectadas:

Nota: Se requiere enumerar muy brevemente las No Conformidades detectadas en la Auditoría Interna. Para ello debe aprovechar el informe de auditoría interna de la Inspección General de Servicios.

### Acciones a llevar a cabo para dar respuesta a estas No conformidades:

<u>Nota</u>: Estas acciones podrían incluirse en el plan de mejora del apartado 8 de este Autoinforme, si la relevancia de la misma lo requiere.

No se trata de abordar en este apartado las soluciones sino la detección de los problemas o No Conformidades. Las soluciones se abordarán seguidamente en las aroquestas concretas de meiora.

### Enumerar brevemente las Observaciones detectadas:

Nota: Se requiere enumerar muy brevemente las No Conformidades detectadas en la Auditoría Interna. Para ello debe aprovechar el informe de auditoría interna de la Inspección General de Servicios.

### Acciones a llevar a cabo para dar respuesta a estas Observaciones:

<u>Nota</u>: Estas acciones podrían incluirse en el plan de mejora del apartado 9 de este Autoinforme, si la relevancia de la misma lo requiere.

No se trata de abordar en este apartado las soluciones sino la detección de los problemas u Observaciones. Las soluciones se abordarán seguidamente en las propuestas concretas de mejora.

### Oportunidades de mejora / Recomendaciones:

Puntos Fuertes reseñados en informe auditoría:

SGC DE LA UCA VERSIÓN 2.0 – Junio 2017

Página 34 de 50



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

### IX) PLAN DE MEJORA

Año:	2018		Hoja de Reco	mendación	GyM	Nº:	: 1
Origon		·			☐ Inform	e de seguim	iento
Origen:	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación acreditación		⊠ Sistema	a garantía c	alidad
Criterio:	□ Descripción del título. □ Competencias. □ Acceso y Admisión de Estudiantes □ Planificación de enseñanzas. □ Personal académico. □ Recursos materiales y servicios. □ Resultados previstos. □ Sistema de Garantía de Calidad. □ Calendario de implantación.		☐ Información pública disponible. ☐ Sistema de garantía interna de calidad. ☐ Diseño, organización y desarrollo del programa formativo. ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, servicios y dotación de recursos. ☐ Resultados del programa. ☐ Indicadores.		calidad.  Diseño, organización y desarrollo del programa formativo.  Profesorado.		
Tipo de Recomendación:	□ Recomendación/Propues	ta Mejora	☐ Recomendación esp	pecial seguimient	0		
Descripción de la Recomendación:	PD-ESI.II.1 La repre	resentación del PAS en la CGC está vacante.					
	Acciones	de Mejora	asociadas a esta recome	ndación:			
	Descripción Acción:	Convocar elecciones del sector PAS a la CGC					
	Justificación Acción:	La convocatoria de elecciones permite cubrir la vacante en la comisión.					ón.
	Responsable Acción:	Director de la ESI					
	Fecha inicio Plazo:	2018-3-1		ión Plazo:	20	18-5-31	
	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ №	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no	
	N° PAS		n la CGC			1	
Acciones de Mejora 1:	Indicadores:		- Valores de		cadores:		-
			-				-
	Observaciones / Impacto:	Se cuenta con una persona del PAS en la com Escuela. La convocatoria se produce el 13/02/18 (mail) y mail a todo el personal del centro el 16/05/18.				Ü	
	Evidencia URL:	https://esingenieria.uca.es/conocenos/organos-de-gobierno/comision-de-garantia-de-calidad/				-de-garantia-	



### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Año:		2018		Hoja de Reco	mendación	GyM	Nº: 2	
Origen:						☐ Informe de seguimiento		
Origen.		☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	⊠ Sistema garantía calidad		
☐ Planificación de enseñar  Criterio: ☐ Personal académico.		·		☐ Información pública disponible. ☐ Sistema de garantía interna de calidad.		☐ Información pública disponible. ☐ Sistema de garantía interna de calidad.		
		$\square$ Recursos materiales y servicios.		☐ Diseño, organización y desarrollo del programa formativo. ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, servicios y		⊠ Diseño, organización y desarrollo del programa formativo.     □ Profesorado.     □ Infraestructura, servicios y		
			dotación de recurso  ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	rama.	dotación de recursos.  Resultados del programa.  Indicadores.			
Tipo de F	Recomendación:	☑ Recomendación/Propue	sta Mejora	☐ Recomendación esp	pecial seguimient	0		
Descripci Recomer			cción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para zación de los TFG/TFM es baja (ESI: 2,06 y EPSA: 2,71).			•		
				asociadas a esta recome		<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		
		Descripción Acción:		lel Reglamento de TFN		o para adil	lizar el proceso.	
			La satisfa	cción de los estudiar	ntes con el pro		o llevado a cabo para la	
		Justificación Acción:	elección y	realización de los TFC	G/TFM es baja.		·	
		Responsable Acción:	Subdirecto	or de Relaciones Exter or de Ordenación acad	émica y Recurs	os de la E	PSA	
		Fecha inicio Plazo:	2017-6-1		Fecha Finalizaci		2018-10-31	
		Acción Finalizada:	⊠ SI	□ №	Fecha Cierre finalizadas)	: (Para	no	
Acciones de Mejora 1:	de Mejora 1:		Satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM (2016/2017).				ESI: 2,06. EPSA: 2,71.	
		Indicadores:	con el pro cabo pa realización	Satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM (2017/2018).			ESI: 2,14. EPSA: 3,33.	
		Observaciones / Impacto:	Se ha mejorado la satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/M.					
		Evidencia URL:		ngenieria.uca.es/docer				
		Descripción Acción: Justificación Acción:		de difusión e informaci los estudiantes de las				
		Responsable Acción:		lores del Título en la E			J.	
		Fecha inicio Plazo:	2017-6-1	or or dor ritary or la E	Fecha Finalizaci		2018-10-31	
		Acción Finalizada:	⊠ SI	□ NO	Fecha Cierre finalizadas)	: (Para	no	
Acciones de Mejora 2:		Satisfacción de los estudiantes con el procedimiento llevado a cabo para la elección y realización de los TFG/TFM (2016/2017).				ESI: 2,06. EPSA: 2,71.		
		Indicadores:	con el pro cabo pa	valores de indicatorios de los estudiantes procedimiento llevado a para la elección y ión de los TFG/TFM 018).		adores:	ESI: 2,14. EPSA: 3,33.	
		Observaciones / Impacto:	Se ha mejorado la satisfacción de los estudiantes para la elección y realización de los TFG/M.				ocedimiento llevado a cabo	
		Evidencia URL:	https://esingenieria.uca.es/docencia/tfg-m/					
	SGC DE LA UC	Α	VERSIÓI	N 2.0 – Junio 2017		ı	Página 36 de 50	



Año:	2018		Hoja de Reco	mendación	GyM	N	o: 3	3	П
Origon					□Informe	e de seguir	mient	to	
Origen:	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	⊠ Sistema	a garantía	calida	ad	
Criterio:	□ Descripción del título. □ Competencias. □ Acceso y Admisión de Estudiantes □ Planificación de enseñanzas. □ Personal académico. □ Recursos materiales y servicios. □ Resultados previstos. □ Sistema de Garantía de Calidad. □ Calendario de implantación.  ☑ Recomendación/Propuesta Mejora		☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizacio del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso ☐ Resultados del prog	tía interna de ón y desarrollo tivo. servicios y s.	calidad  ☐ Diseño del pro ⊠ Profeso ☐ Infraes	a de gar . , organiza grama fori orado. tructura, in de recur ados del pi	antía ición mativ se sos.	y desarroll	
Tipo de Recomendación:			☐ Recomendación es						
Descripción de la Recomendación:	PD.IV.1 La satisfad título es baja (ESI:			a coordinaci	ión entre	e los pr	ofe	sores de	lڊ
			asociadas a esta recome	ndación:					
	Descripción Acción:	Aplicar el procedimiento UCA de aprobación de fichas 1B (guías docentes) de asignaturas de grado a las asignaturas de máster.  La satisfacción del alumnado con la coordinación entre los profesores del título es							
	Justificación Acción:	baja, con profesores	la adopción del mode s.						
	Responsable Acción:		rado de Estudiantes rado de Planificación						
	Fecha inicio Plazo:	2018-3-1		Fecha Finalizaci	ón Plazo:	20	018-7	7-31	
	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ №	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no			
Acciones de Mejora 1:						ESI: 1,81 EPSA: 2,			
	Indicadores:			Valores de indic		ESI: 1,79 EPSA: 2,			
	Observaciones / Impacto:	No se fir competen	nalizó la implantación te.	del procedim	iento por	parte de	l Vic	cerrectorad	0
	Evidencia URL:	-		·					Г



Año:	2018		Hoja de Reco	omendación	GyM	Nº: 4		
Origen:		·			☐ Informe de s	eguimiento		
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	Sistema gara	ntía calidad		
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Est     □ Planificación de enseñan:     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y ser     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de C	zas. rvicios. alidad.	Información pública disponible.				de	
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propues		☐ Recomendación es					
Descripción de la	PD.V.1 La satisfacc						yo	
Recomendación:	y orientación profes	ional de	l alumnado es ba	aja. (ESI: 2,	10 y EPSA:	2,75).		
	Acciones	de Mejora d	asociadas a esta recome	endación:				
	Descripción Acción:	* Incluir profesorado externo en las asignaturas.     * Organizar conferencias de profesionales del sector.     * Difundir información sobre conferencias y congresos de PRL.						
	Justificación Acción:	La satisfacción de los estudiantes con los programas y actividades de ap orientación profesional del alumnado es baja						
	Responsable Acción:		ores del título			0040 44 00		
	Fecha inicio Plazo:	2018-4-1		Fecha Finalizaci		2018-11-30	_	
	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ NO	Fecha Cierro finalizadas)				
Acciones de Mejora 1:		con los pro actividade orientación	ón de los estudiantes ogramas y s de apoyo y n profesional del (2016/2017).			2,10. A: 2,75.		
	Indicadores:	con los pro actividade orientación	on de los estudiantes ogramas y s de apoyo y n profesional del (2017/2018).	Valores de indi		1,92. A: 3,25.		
	Observaciones / Impacto:	Se han me	ejorado los índices de	satisfacción del	alumnado.	<u>-</u>		
	Evidencia URL:	https://esir	ngenieria.uca.es/esi/ad	ctividades-cienti	ntifico-tecnicas/			



Año:	2018		Hoja de Reco	mendación	GyM		Nº:	5	
Orinari					□Inform	e de seg	guimier	nto	
Origen:	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	Sistem	a garant	ía calid	dad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estud     □ Planificación de enseñanzas     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servic     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Cali     □ Calendario de implantación	s. cios. idad.	☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizació del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso. ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	tía interna de ón y desarrollo tivo. servicios y s.	rna de				
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta								
Descripción de la Recomendación:	PD.ESI.V.2 La satisfa apoyo y orientación a				nas y	activ	idades de		
	Acciones de	e Mejora (	asociadas a esta recome	ndación:					
	Descripción Acción: re di	Realizar unas jornadas informativas para el alumnado sobre el TFM (el recomendaciones de presentación y defensa de los TFM) en coordinac dirección de la ESI.  La satisfacción de los estudiantes con los programas y actividades de					nación con la		
	or		n académica del alumr de la ESI	nado es baja.					
		018-3-1	de la ESI	Facha Finalisasi	4 Dlane		2018-	6.20	
	Fecha inicio Plazo: 20 Acción Finalizada:	⊠ SI	□ NO	Fecha Finalizaci Fecha Cierre finalizadas)		no	2010-	-0-30	
Acciones de Mejora 1:	co ad Indicadores:	on los pro ctividade	on de los estudiantes ogramas y s de apoyo y n académica del (ESI).	Valores de indic	cadores:	2016/2 2017/2			
			-					-	
	Observaciones / Impacto:	o se ha p	oroducido una mejora	del índice de sa	tisfacción.				
	Evidencia URL:	nttps://sistemadeinformacion.uca.es/ RSGC-P08-01 -Informes de resultados de satis ítulo			sfacción de	e grupo	s de i	nterés con el	



Año:	2018		Hoja de Reco	mendación	GyM	Nº:	: 6	
Origani					□Inform	e de seguim	niento	
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	⊠ Sistema	a garantía c	alidad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Esemble de enseñal Personal académico.     □ Recursos materiales y seemble de Garantía de Garantía de Calendario de implantace.	nzas. ervicios. Calidad.	☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizacio del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso ☐ Resultados del prog	tía interna de ón y desarrollo itivo. servicios y s.	☐ Sistem calidad ☐ Diseño del pro ☐ Profes ☑ Infraes dotació	a de gara  , organizac grama form orado. structura, in de recurs ados del pro	servicios sos.	a de
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propue	esta Mejora	☐ Recomendación es	pecial seguimient	0			
Descripción de la	PD.ESI.V.3 Existe	un prof	esor descontento	con los re	cursos	disponil	oles para	a la
Recomendación:	actividad docente	en el aula	a.			•		
	Accione	s de Mejora	asociadas a esta recome	ndación:				
	Descripción Acción:	Instalar al	tavoces en el aula de r	máster.				
	Justificación Acción:	para la ac	profesores han manife tividad docente en el a	ıula			sos disponi	ibles
	Responsable Acción:	Subdireco	ión de Planificación Es	stratégica e Infra	aestructura			
	Fecha inicio Plazo:	2018-2-1		Fecha Finalizaci		20	18-12-30	
	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ №	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no		
Origen: Criterio: Tipo de Recomendación: Descripción de la	Indicadores:	profesora	0-03: Satisfacción del do con los recursos s e infraestructuras ESI).	Valores de indic	cadores:	2016/2017 2017/2018		
			-				-	
	Observaciones / Impacto:		ejorado el índice de cturas del título.	satisfacción de	el profeso	rado con	los recurso	os e
	Evidencia URL:		temadeinformacion.uca 18-01 -Informes de res		sfacción de	grupos d	e interés co	on el



Año:	2018		Hoja de Reco	mendación	GyM	N	lº: 7		
Origen:	-				□Inform	ne de segu	imiento	)	
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	Sistem     Si	na garantía	calidad	t	
Criterio:	<ul> <li>□ Descripción del título.</li> <li>□ Competencias.</li> <li>□ Acceso y Admisión de Estudiantes</li> <li>□ Planificación de enseñanzas.</li> <li>□ Personal académico.</li> <li>□ Recursos materiales y servicios.</li> <li>□ Resultados previstos.</li> <li>□ Sistema de Garantía de Calidad.</li> <li>□ Calendario de implantación.</li> <li>☑ Recomendación/Propuesta</li> </ul>		Información pública disponible.					desarrollo del os y dotación	
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta Mejora	а	☐ Recomendación especial seguimiento						
Descripción de la Recomendación:	PD.VI.2.1 Baja tasa	tasa de graduación.							
	Acciones de Mejora asociadas a esta recomendación:								
		Constitución de un grupo de trabajo en la EPSA para analizar las causas de las ta de graduación y abandono.						de las tasas	
	Justificación Acción:								
			dor del Título en la EP						
	Fecha inicio Plazo:	2017-6-1		Fecha Finalizac		2	018-10	)-31	
	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ NO	Fecha Cierro finalizadas)	e: (Para	no			
Acciones de Mejora 1:	Indicadores:	raduació SGC-P04	I-09: Tasa de n (ESI). I-09: Tasa de n (EPSA).	Valores de indi	cadores:	2016/20 2017/20 2016/20 2017/20	18: 75, 17: 68,	,00%.	
	Observaciones / Impacto:	Se ha me	jorado la tasa de grad	uación.			<u>-</u>		
		https://sistemadeinformacion.uca.es/publico Tasas de estudios por centro y titulación. Informe detallado							



Año:	2019		H	oja de Reco	mendación	GyM		Nº: 8	
Outron						□Inform	ne de se	guimiento	
Origen:	☐ Informe modificación		□Info	orme renovación	acreditación	Sistem	a garan	tía calidad	
Criterio:	□ Descripcion del título. □ Competencias. □ Acceso y Admisión de Estudiantes □ Planificación de enseñanzas. □ Personal académico. □ Recursos materiales y servicios. □ Resultados previstos. □ Sistema de Garantía de Calidad. □ Calendario de implantación.		calidad.  Diseño, organización y desarrollo del programa formativo. Profesorado. Infraestructura, servicios y dotación de recursos. Resultados del programa.			calidad.  ☑ Diseño, organización y del programa formativo.  ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, servi dotación de recursos. ☐ Resultados del programa ☐ Indicadores.			de
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propues	ta Mejora	☐ Re	comendación esp	ecial seguimient	0			
Descripción de la Recomendación:	PD.I.1 Algunos alur de Trabajos de Fin	nnos muestran cierto desconocimiento del Reglamento Gener de Grado/Máster.						ral	
	Acciones	de Mejora	asociad	as a esta recome	ndación:				
	Descripción Acción:	PM.I.1 Rea		esiones formativ	vas especiales ¡	oara los al	umnos	sobre el Trabajo	Fin
<u> </u>	Justificación Acción:	Comunica	r a los	estudiantes las	modificaciones	del Regla	mento.		
	Responsable Acción:	Coordinador del Título							
	Fecha inicio Plazo:	2018-10-1	8-10-1 Fecha Finalizació			ión Plazo:		2019-3-31	
	Acción Finalizada:	□ SI		□ NO	Fecha Cierro finalizadas)	e: (Para	no		
Acciones de Mejora 1:		con el pro cabo pa realización (ESI).	ra la n de	os estudiantes ento llevado a elección y los TFG/TFM			2017/	2017: 2,06. 2018: 2,14.	
ricciones de mojoro 2:	Indicadores:	con el pro	cedimi ra la	os estudiantes ento llevado a elección y los TFG/TFM	Valores de indi	cadores:		2017: 2,71. 2018: 3,33.	
	Observaciones / Impacto:	Se espera	mejora	ar el índice de s	atisfacción.				
	Evidencia URL:	https://esingenieria.uca.es/wp-content/uploads/2018/09/2018-2019-Calendari MUPRL.pdf Se ha incluido una jornada específica al inicio del 2º cuatrimestre en el calend máster.						del	



Año:	2019		Hoja de Reco	mendación	GyM		Nº:	9	
Origen:					□Inform	e de se	guimier	nto	
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	⊠ Sistema	a garan	tía calio	dad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estudi     □ Planificación de enseñanzas.     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servic.     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Calic.     □ Calendario de implantación.	iantes ios.	☐ Información pública ☐ Sistema de garaní calidad. ☐ Diseño, organizació del programa formaí ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso: ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	tía interna de sin y desarrollo tivo.  servicios y s.		na de l. o, orgar orado. structur ón de re ados de	garanti nizaciói formati ra, ccursos	servicios	de
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta	esta Mejora							
Descripción de la Recomendación:	PD.II.1 La implantació	ación de las revisiones del SGC ralentizan el proceso.							
	Acciones de	Mejora as	ociadas a esta recome	ndación:					
		PM.II.1 Proponer al Servicio de Gestión de la Calidad y Títulos mayor ma la aprobación de las revisiones del SGC y la aplicación de las mismas.						margen en	itre
	Justificación Acción:	intervalo	de tiempo entre la a I SGC y su aplicaciór	probación de la	modificac			os modelo:	s y
	Responsable Acción: Di	rector del	centro						
	Fecha inicio Plazo: 20	19-4-1		Fecha Finalizaci	ón Plazo:		2019	-9-30	
Acciones de Mejora 1:	Acción Finalizada:	□ SI	□ NO	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no			
	Indicadores:			Valores de indi	cadores:				
	Observaciones / Impacto:	se han c	btenido aun impacto	S.					
	Evidencia URL:								



Año:	2019		Hoja de Reco	mendación	GyM		Nº:	10	
Origen:		·			☐ Inform	ne de se	guimier	nto	
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	⊠ Sistem	a garan	tía calio	dad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estudiantes     □ Planificación de enseñanzas.     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servicios.     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Calidad.     □ Calendario de implantación.		☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizacio del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	na de d.	garanti nizaciói formati ra, ecursos	servicios			
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta	esta Mejora			to				
Descripción de la Recomendación:		cción de los estudiantes con el proced ación de los TFG/TFM es baja (ESI: 2						cabo pa	ra
	Acciones a	de Mejora (	asociadas a esta recome	ndación:					
			el proceso de revisió lirtual de TFM.	n de las propu	estas de Trabajo Fin de Máster en el				el
	Justificación Acción:	Se pretend	de agilizar el proceso e	eliminando pas	os intermed	dios red	lundar	ites.	
	Responsable Acción:	Coordinad	or del Título						
	Fecha inicio Plazo: 2	2019-1-8		Fecha Finalizad	ión Plazo:		2019	-2-27	
Acciones de Mejora 1:	Acción Finalizada:	⊠ SI	□ NO	Fecha Cierr finalizadas)	e: (Para	no			
Acciones de Mejora 1.									
	Indicadores:			Valores de indi	cadores:				
	Observaciones / Impacto:	Se han eli	minado pasos interme	dios para agiliz	ar el proce	so			
		https://campusvirtual.uca.es Curso TFM del Título							



Año:	2019		Hoja de Reco	mendación	GyM		Nº:	11
Origani					☐ Inform	e de se	guimier	nto
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	Sistem	a garan	tía calic	bat
Criterio:	□ Descripción del título. □ Competencias. □ Acceso y Admisión de Estudiantes □ Planificación de enseñanzas. □ Personal académico. □ Recursos materiales y servicios. □ Resultados previstos. □ Sistema de Garantía de Calidad. □ Calendario de implantación.  ☑ Recomendación/Propuesta Mejora		☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizacio del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	calidad.				
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propue	1			0			
Descripción de la Recomendación:			cción del alumnado con la coordinación entre los profesores del 1,79 y EPSA: 2,00 sobre 5).					
	Accione	s de Mejora	asociadas a esta recome	ndación:				
	Descripción Acción:	Reforzar experienci	la coordinación en u ia piloto.	na de las asigi	naturas c	omune	s por	centro como
	Justificación Acción:							
	Responsable Acción:		lor del Título					
	Fecha inicio Plazo:	2019-2-1		Fecha Finalizaci			2019-	-9-30
	Acción Finalizada:	□ SI	□ NO	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no		
Origen:  Criterio:  Tipo de Recomendación: Descripción de la	Indicadores:	Satisfacción del alumnado con la "Coordinación entre los profesores del título"		Valores de indic	adores:			
	Observaciones / Impacto:	No se han	obtenido aun impacto	os.				
	Evidencia URL:							



Año:	2019		Hoja de Reco	mendación	GyM		Nº:	12	
Origon			-		☐ Inform	e de se	guimier	nto	
Origen:	☐ Informe modificación		Informe renovación	acreditación	⊠ Sistema	a garan	tía calid	lad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estudi     □ Planificación de enseñanzas.     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servici     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Calid     □ Calendario de implantación.	antes ios.	Información pública Sistema de garan calidad. Diseño, organizació del programa forma Profesorado. Infraestructura, dotación de recurso: Resultados del prog Indicadores.	tía interna de ón y desarrollo tivo. servicios y s.	calidad.  Diseño, organización y desarro del programa formativo. Profesorado.				
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta I	Mejora 🗆	to				П		
Descripción de la Recomendación:	PD.IV.1 Ha disminuido Campus Virtual (ISGC	uido el indicador de asignaturas del título con actividad dentro del (GC-P10-04).							
	Acciones de	Mejora aso	ciadas a esta recome	ndación:					
		Realizar un análisis de las asignaturas con actividad en el Campus Virtual y transmi al profesorado.							r
			na bajado paulatina cesario analizar las		rma gener	al en t	odos l	os títulos de	el.
	Recooncable Acción:	rector del c ordinador (							
	Fecha inicio Plazo: 20	19-3-1		Fecha Finalizac	ión Plazo:		2019-	-9-30	
Acciones de Mejora 1:	Acción Finalizada:	□ SI	□ NO	Fecha Cierr finalizadas)	e: (Para	no			
		GC-P10-04							
	Indicadores:			Valores de indi	cadores:				
	Observaciones / Impacto:	n no se ha	podido medir el im	pacto.					
	Evidencia URL:								



Año:	2019		Hoja de Reco	mendación	GyM	N°	: 13	
Outron					☐ Informe	de seguin	niento	
Origen:	☐ Informe modificación		☐ Informe renovación	acreditación	Sistema	garantía c	alidad	
Criterio:	Descripción del título.     Competencias.     Acceso y Admisión de Estuc     Planificación de enseñanzas     Personal académico.     Recursos materiales y servi     Resultados previstos.     Sistema de Garantía de Cali     Calendario de implantación	icios.	☐ Información pública ☐ Sistema de garan calidad. ☐ Diseño, organizació del programa forma ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurso. ☐ Resultados del prog ☐ Indicadores.	tía interna de on y desarrollo tivo.  servicios y s.	☐ Sistems calidad. ☐ Diseño del prop ☐ Profeso ☑ Infraes dotació	a de gara , organiza grama forn orado. tructura, n de recurs dos del pre	servicios sos.	de
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta	a Mejora	☐ Recomendación esp	ecial seguimient	0		-	
Descripción de la Recomendación:	PD.IV.2 Ha disminuid profesional.	uido la satisfacción del alumnado con la orientación académica y						а у
Acciones de N			asociadas a esta recome	ndación:				
			difusión de programas					
		Se pretende mejorar la visibilidad de las actividades realizadas por el centro y que alumnado no relaciona con su orientación académica y profesional.						e el
		irector de	el centro					
Tipo de Recomendación: Descripción de la	Fecha inicio Plazo: 20	019-3-1		Fecha Finalizaci		20	19-9-30	
	Acción Finalizada:	□ SI	□ NO	Fecha Cierre finalizadas)	e: (Para	no		
	Indicadores:	os Prograi poyo y or lel alumna Satisfacció os Prograi	on del alumnado con mas y actividades de ientación académica ido. on del alumnado con mas y actividades de n profesional.	Valores de indic	cadores:			
	Observaciones / Impacto:	ún no se	ha podido medir el im	pacto.				
	Evidencia URL:							



Año:	2019		Hoja de Rec	omendación	GyM		Nº:	14	
Origen:					□Inform	e de seg	guimier	nto	
Origen.	☐ Informe modificación		☐ Informe renovació	n acreditación	⊠ Sistema garantía calidad				
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estudiantes     □ Planificación de enseñanzas.     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servicios.     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Calidad.     □ Calendario de implantación.      ☑ Recomendación/Propuesta Mejora		☐ Información públic ☐ Sistema de gara calidad. ☐ Diseño, organizac del programa form ☐ Profesorado. ☐ Infraestructura, dotación de recurs ☐ Resultados del pro☐ Indicadores.	ntía interna de ción y desarrollo cativo. servicios y os.	☐ Sistem calidad ☐ Diseño del pro ☐ Profes ☐ Infraes	na de il. o, orgar ograma f orado. structur ón de re ados de	garantí nizaciór ormati a, cursos	servicios	de
Tipo de Recomendación:	☑ Recomendación/Propuesta N	esta Mejora			.0				
Descripción de la Recomendación:	PD.V.2.1 Baja tasa de	gradu	uación en la EP	SA (29,20%)	).				
	Acciones de	Mejora a	sociadas a esta recom	endación:					
	Descripcion Accion:	atrimestr		,					
			de que los estudian el TFM antes de la co			mpo pa	ara la	realizació	nу
			or del Título						
	Fecha inicio Plazo: 20	19-3-1		Fecha Finalizac	ión Plazo:		2019	-5-31	
Acciones de Mejora 1:	Acción Finalizada:	□ SI	□ NO	Fecha Cierro finalizadas)	e: (Para	no			
		sa de gr	aduación						
	Indicadores:			Valores de indi	cadores:				_
	Observaciones / Impacto:	n no se	ha podido medir el ir	npacto.					T
	Evidencia URL:								



Año:	2019	Hoja de Re	ecomendación	GyM	Nº: 15	
Origen:					☐ Informe de seguimiento	
	☐ Informe modificación	☐ Informe renova	☐ Informe renovación acreditación		⊠ Sistema garantía calidad	
Criterio:	□ Descripción del título.     □ Competencias.     □ Acceso y Admisión de Estudiar     □ Planificación de enseñanzas.     □ Personal académico.     □ Recursos materiales y servicio:     □ Resultados previstos.     □ Sistema de Garantía de Calidar	calidad.  □ Diseño, organi: del programa fo □ Profesorado. □ Infraestructura, dotación de reci	arantía interna de zación y desarrollo rmativo. . servicios y ursos.	☐ Sistema de calidad.	ra, servicios y ecursos.	
Tipo de Recomendación:	Recomendación/Propuesta Mejora 🔲 Recomendación especial seguimient			0		
Descripción de la Recomendación:	PD.V.6.1 El grado de s es bajo (ESI: 2,07 sobr	o de satisfacción global del alumnado con el título (ISGC-P08-02) 7 sobre 5).				
Acciones de Mejora asociadas a esta recomendación:						
Acciones de Mejora 1:		car el procedimiento UCA de aprobación de fichas 1B (guías docentes) de paturas de grado a las asignaturas de máster.				
	Justificación Acción: los e	La coordinación entre los profesores del título es el aspecto con menor valoración por los estudiantes y puede ser el origen del bajo grado de satisfacción global. Esperamos que la elaboración de la ficha 1B de las asignaturas mejore estos índices.				
	Responsable Acción:	Vicerrectorado de Estudiantes Vicerrectorado de Planificación				
	Fecha inicio Plazo: 2019	)-3-1	Fecha Finalizaci	ión Plazo:	2019-9-30	
	Acción Finalizada:	□ SI □ NO	Fecha Cierro finalizadas)	e: (Para no		
	Indicadores:	C-P08-02				
			Valores de indi	cadores:		
	Observaciones / Impacto:	Aún no se ha podido medir el impacto.				
	Evidencia URL:					



#### SGC DE LOS TÍTULOS DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

#### Instrucciones de como cumplimentar el formato:

#### Instrucciones generales en el formato

- Este documento es el Plan de Meiora del Título. Este Plan de meiora constará de tantas hoias de recomendaciones como puntos débiles o recomendaciones de la DEVA se hayan detectado, en el actual curso académico o cursos anteriores.
- En el momento de confeccionar el autoinforme del título correspondiente, deberá rellenarse los siguientes campos del formato; Año: Nº de recomendación; Origen, Criterio; Tipo de recomendación; Descripción de la recomendación; y Acción de mejora (Descripción Acción; Justificación Acción; Responsable Acción; Fecha Inicio Plazo; y Fecha finalización Plazo).
- Cada hoja de recomendación posee, para rellenar, hasta 3 acciones de mejora. Si requieren más acciones, solo hay que añadir nuevas filas
- Recordar que las hojas de recomendación, se rellenarán en el momento de confeccionar el autoinforme, y a medida que se van cerrando las actuaciones indicadas en las acciones, por lo que es un documento vivo a lo largo del curso académico. Se recomienda se revise este Plan de Mejora, al menos, cada 3 meses, cumplimentado el resto de campos a medida que se vaya disponiendo de la información necesaria: Acción finalizada, Fecha cierre, valores de indicadores, observaciones, y evidencia URL.
- Todas las No Conformidades y Observaciones de la auditoría interna de la Información Pública Disponible se agruparán en una única recomendación.
- Durante el periodo de gestión del plan de mejora será necesario controlar las evidencias que atestigüen la realización de cada acción de mejora llevada a cabo. El seguimiento de los planes de mejora es clave en el proceso de renovación de la acreditación de la DEVA.

#### a rellena<u>r en el formato</u>

- Año. Indicar el año de emisión del informe de la DEVA, auditoría o autoinforme.
- **№ de recomendación**: Número natural correlativo
- - Origen: Marcar solo una de las 4 opciones siguientes.
    - Informe Modificación de la DEVA Informe Renovación acreditación de la DEVA.

    - Informe Seguimiento de la DEVA.
      - Sistema garantía calidad. Si marca esta opción, aplicaría a:
        - Puntos débiles de Autoinformes de Seguimiento, Puntos débiles de Autoinformes de Renovación de la Acreditación, o
        - No Conformidades y observaciones de Auditoria Interna.
- Criterio: Seleccionar un ítem e una de las dos filas de este apartado. (Los criterios difieren dependiendo del origen de la recomendación o punto débil).
- Tipo de recomendación: Elegir uno solo de los 2 items indicados. El item de "recomendación de especial seguimiento" solo aplica a los informes de la DEVA que así vengan indicado, el item de "Recomendación / Propuesta de mejora", aplica a todos los restantes casos incluido las propuestas de mejora derivadas de los puntos débiles de los autoinformes.
- Descripción de la recomendación: Se indica con texto, la recomendación o el punto débil correspondiente. Extensión máxima de 3.999 caracteres incluyendo espacio
- Descripción acción: Se indica con texto, la actuación a realizar para dar respuesta a la recomendación. Extensión máxima de 3.999 caracteres incluyendo
- Justificación acción: Se indica con texto, el motivo de llevar a cabo esta acción. Se debe explicar por qué se ha elegido esa acción de mejora y cómo con ntación se elimina la recomendación o punto débil. Extensión máxima de 3.999 caracteres in
- Responsable: Indicar el cargo que ocupa el responsable que se encargará de que se lleve a cabo la acción. Extensión máxima de 120 caracteres
- Fecha inicio Plazo: Fecha de iniciación de la Acción. Formato de fechas: YYYY-MM-DD (Y: Año, M: Mes. D: Día).
- Fecha finalización plazo: Fecha prevista de finalización de la Acción Formato de fechas: YYYY-MM-DD (Y: Año, M: Mes, D: Día).
- Acción Finalizada: Indicar "S", si está cerrada, y "N", si aún no lo está.
  Fecha cierre (para no finalizadas): Si aún sigue abierta la acción, indicar la nueva fecha prevista de cierre. Formato de fechas: YYYY-MM-DD (Y: Año, M:
- Indicadores: Mostrar el nombre y código del indicador que medirá el cumplimiento de la acción. Extensión máxima de 3.999 caracteres incluyendo esnacios
- Valores indicadores: Mostrar el valor obtenido del indicador que medirá el cumplimiento de la acción.
- Observaciones: Extensión máxima de 3.999 caracteres incluyendo espacios. Incluir información sobre todos los comentarios que se estimen oportunos para clarificar el cumplimiento de esta acción, así como un resumen del Impacto observado en el título con la implementación de la acción de mejorapasado en los resultados de los indicadores y evidencias aportadas
- Evidencia URL: Deberá incluirse solo 1 enlace al archivo o link acreditativo que justifique estas evidencias. Los enlaces deberán ser tratados con acortadores de URL (Ejemplo: https://bitly.com). Extensión máxima de 255 caracteres incluyendo espacios.

La DEVA exige informar de las actuaciones de seguimiento y control de las propuestas de mejora, así como de las acciones desarrolladas en los planes de mejora previos.

SGC DE LA UCA Página 50 de 50 VERSIÓN 2.0 – Junio 2017