



# Informe de Seguimiento del Plan de Mejora

## Graduado o Graduada en Marina por la Universidad de Cádiz

### 1. ÁMBITO NORMATIVO

El artículo 27 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, dispone que con la implantación de las enseñanzas correspondientes a los títulos oficiales, los órganos de evaluación que la Ley de las comunidades autónomas determinen, llevarán a cabo el seguimiento del cumplimiento del proyecto contenido en el plan de estudios verificado por el Consejo de Universidades.

La Agencia Andaluza del Conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Andaluza de la Ciencia y el Conocimiento, tiene atribuidas las competencias de evaluación y acreditación de las actividades universitarias. La Agencia Andaluza del Conocimiento, a través de la Dirección de Evaluación y Acreditación, ha establecido los criterios y directrices necesarios para la valoración del seguimiento que las universidades realizan sobre los títulos.

La Comisión de Seguimiento de Rama designada por la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento, formada por expertos en la materia, que actúan en régimen de independencia y autonomía, es la competente para evaluar el seguimiento de la implantación de los títulos oficiales de Andalucía.

### 2. OBJETO DEL INFORME

La Universidad de Cádiz, solicita la evaluación para el seguimiento tras la renovación de la acreditación del:

ID ministerio	2501762
Denominación del Título	Graduado o Graduada en Marina
Universidad	Universidad de Cádiz
Centro/s	Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica
Rama de Conocimiento	Ingeniería y Arquitectura

### 3. CONTENIDO DE LA EVALUACIÓN

La Comisión de Seguimiento de la rama correspondiente emite este informe como resultado de la evaluación del Plan de mejora de la titulación oficial arriba mencionada. Esta evaluación se ha llevado a cabo tomando como base el plan de mejora del Título para la convocatoria 2018/2019 y según el procedimiento establecido por la DEVA

### 4. MOTIVACIÓN

#### 4.1 Analizado el plan de mejora, se consideran resueltas las siguientes recomendaciones:

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 1. Información pública disponible

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 1:** Recomendación 1: Se recomienda mejorar la página web según las indicaciones mencionadas en este apartado. Además, durante el transitorio hasta la publicación de la página web en el nuevo formato a diseñar por la UCA, se recomienda evitar que coexistan la página actual recién actualizada durante el periodo de alegaciones con la anterior, pues en la fecha de cierre de este informe, según el enlace de acceso aparece una u otra, lo que genera confusión.

**Justificación:** Se ha revisado la página web y se ha comprobado que se han llevado a cabo las mejoras indicadas en las recomendaciones.

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 2. Sistema de garantía interna de calidad

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 2:** Recomendación 2: Se recomienda, tanto en informes derivados de los procedimientos del SIGC, como en futuros autoinformes, aportar las medidas del grado de satisfacción de los usuarios con datos de su consistencia estadística, como son el porcentaje de respuestas de la encuesta y el tamaño de la población encuestada.

**Justificación:** Se tienen los datos de forma interna (comprobados a través del enlace y usuario/contraseña proporcionados).

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 2. Sistema de garantía interna de calidad

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 3:** Recomendación 3: En el procedimiento P08, de evaluación de la satisfacción de los grupos de interés, se recomienda incluir indicadores de satisfacción de los colectivos PAS y empleadores.

**Justificación:** Se tienen los datos de forma interna (comprobados a través del enlace y usuario/contraseña proporcionados).

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 5. Infraestructura, servicios y dotación de recursos

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 7:** Recomendación 7: Se recomienda prestar atención a las acciones de orientación académica y profesional. Es necesario que la Universidad aporte las evidencias de su puesta en marcha y análisis

**Justificación:** Se han dado los pasos necesarios para la mejora de la satisfacción del alumnado en relación a las actividades de orientación académica y profesional. Se recomienda seguir aumentando las actividades año a año para continuar la senda alcista en los valores de satisfacción.

**4.2 Se muestra a continuación las recomendaciones que se consideran no resueltas. En algún caso la recomendación puede haber sido reformulada a la vista de la información analizada por la comisión y el resultado de la valoración de las distintas acciones de mejora propuestas.**

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 2. Sistema de garantía interna de calidad

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 4:** Recomendación 4: Se recomienda seguir fomentando la participación de los distintos colectivos en encuestas para la recogida de indicadores de satisfacción.

**Justificación:** La acción de mejora no está finalizada. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Difusión durante las reuniones con los implicados y fomentar dicha participación, a través de la coordinación con dichos colectivos. fomentar dicha participación.

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 4. Profesorado

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 5:** Recomendación 5: Se recomienda analizar las causas del bajo grado de satisfacción de la coordinación docente, tanto a nivel de alumnado como de PDI, y emprender las acciones de mejora correspondientes, dando a la coordinación horizontal un soporte formal, mejorando su visibilidad y fomentando la participación tanto de profesorado como de alumnado.

**Justificación:** La acción de mejora no está finalizada. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Incrementar la difusión del mismo entre el profesorado

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 4. Profesorado

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 6:** Recomendación 6: Se recomienda seguir promoviendo el incremento de plazas ofertadas para la realización de prácticas de la asignatura de Prácticas en Buque.

**Justificación:** La acción de mejora no está finalizada. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Incrementar la plazas de alumnos incorporando más empresas del sector en nuestro procedimiento de gestión de prácticas

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 4. Profesorado

**Tipo:** Recomendación Especial Seguimiento

**Recomendación 10:** Recomendación de Especial Seguimiento 1: Se debe promover la mejora de la cualificación del profesorado y reforzar el apoyo institucional a los grupos de investigación con profesores en situación de realizar el doctorado.

**Justificación:** No se ha alcanzado el objetivo por lo que debe mantenerse la acción de mejora o reemplazarla por otra que permita evidenciar logros de mejora en el objetivo propuesto

**Acción de Mejora 1:** Fomentar la participación en proyectos e investigación del plan propio de la UCA. Incentivar la participación en el programa de tesis doctorales en áreas deficitarias. Programa de atracción de talento investigador en la Universidad de Cádiz.

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 7. Indicadores

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 8:** Recomendación 8: Se recomienda analizar la metodología docente y sistema de evaluación de las asignaturas con bajos valores de tasa de rendimiento y/o elevados porcentajes de no presentados, y generar las acciones de mejora correspondientes. En particular se debe garantizar la inexistencia de disfunciones en asignaturas de muy bajo rendimiento, como, por ejemplo, la asignatura 41413018 (Buques especiales II) o la asignatura 41413020 (Ciencia y tecnología de los materiales).

**Justificación:** La acción de mejora no está finalizada. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Reuniones de coordinación con profesores implicados en las asignaturas como 41413018 (Buques especiales II) o 41413020 (Ciencia y tecnología de los materiales).

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 7. Indicadores

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 9:** Recomendación 9: Se recomienda realizar el seguimiento de inserción laboral de los egresados según el procedimiento del SGC definido a tal fin.

**Justificación:** Analizada la información del enlace proporcionado en las evidencias, aparecen únicamente 4 egresados encuestados de un total de 8 (2013/14). En la página web no se publica la información de la inserción laboral 8 (el enlace del documento SGC, <https://www.uca.es/dgempleo/> indica "página no encontrada").

**Acción de Mejora 1:** Ejecución y análisis del Procedimiento P07 del SGC, para el seguimiento de la inserción laboral y satisfacción de los egresados con la formación recibida

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 7. Indicadores

**Tipo:** Recomendación Especial Seguimiento

**Recomendación 11:** Recomendación de Especial Seguimiento 2: Se debe emprender acciones dentro del Plan de Mejora para favorecer el incremento de la tasa de graduación y mantener actualizada la información al respecto en la página web de la Titulación. En especial, se ha de continuar focalizando esfuerzos en el desarrollo de las prácticas en buque y en la realización del TFG, con el menor desvío posible respecto a las pautas temporales que marca la Memoria Verificada de la titulación.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Crear un Programa de Mejora de la Tasa de Graduación

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 7. Indicadores

**Tipo:** Recomendación Especial Seguimiento

**Recomendación 12:** Recomendación de Especial Seguimiento 3: Se deben emprender acciones dentro del Plan de Mejora para disminuir la tasa de abandono

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Crear un Programa de Análisis y Propuestas de Mejora de la Tasa de Abandono

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Informe Renovación de la Acreditación

**Año:** 2017

**Criterio:** 7. Indicadores

**Tipo:** Recomendación Especial Seguimiento

**Recomendación 13:** Recomendación de Especial Seguimiento 4: Se debe garantizar que el número de alumnos de nuevo ingreso no supere excesivamente los datos de la Memoria Verificada del Título, para garantizar que tanto la plantilla de profesorado como los recursos disponibles son adecuados. En caso contrario se debería realizar una modificación de la memoria.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Crear un Programa de Análisis y Propuestas de Mejora de la Tasa de Abandono

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 14:** Autoinforme del curso 2017-1018 PDIII.1: Bajo nivel Porcentaje de Profesorado del título evaluado con Docentia

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** PMIII.1: Difundir aún más la necesidad de acudir a la evaluación con Docenita

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 15:** PDIV.1: La satisfacción del alumnado con los Programas y actividades de orientación profesional no alcanza el objetivo propuesto

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Propuesta de mejora 1: Presencias Profesionales en el Grado de Ingeniería Marina

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 16:** Autoinforme del curso 2017-2018 PDIV.2: Tasa de Satisfacción del alumnado con los Programas y actividades de apoyo y orientación académica del alumnado no alcanza objetivo propuesto.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** Propuesta de mejora 1: Acción REUNIONES CON ALUMNOS

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 17:** PDV.1.1: Tasa de ocupación del título desciende este curso del 66 al 40%. Se encuentra por debajo del centro y muy por debajo de la universidad.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** PMV.1.1: Presencias Profesionales (charlas para la difusión de las salidas profesionales del grado) Se hacen, pero hay que incrementarlas para la motivación del alumnado.

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 18:** PDV.1.2: La tasa de preferencia cae por este año como tercer curso consecutivo del 66% al 40%. Se encuentra por debajo del centro y muy por debajo de la universidad.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** PMV.1.2: Jornadas de Orientación Universitaria.

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 19:** PDV.1.3: Tasa de renovación del título o tasa de nuevo ingreso también desciende este curso en relación a los anteriores pasa de 26% al 16%. Se encuentra por debajo del centro y muy por debajo de la universidad

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

**Acción de Mejora 1:** PMV.1.3: CONJUNTO DE MEJORAS PMV.1.1, PMV.1.2

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

**Origen:** Sistema Interno Garantía de Calidad

**Año:** 2018

**Criterio:**

**Tipo:** Recomendación

**Recomendación 20:** Los datos de satisfacción de los tutores de empresa no están disponibles debido fundamentalmente a que no entran en la aplicación habilitada para tal efecto y por lo tanto no se dispone de ellos.

**Justificación:** La acción de mejora está pendiente de realización. Se recomienda difundir los resultados de la acción de mejora en la página web de la titulación.

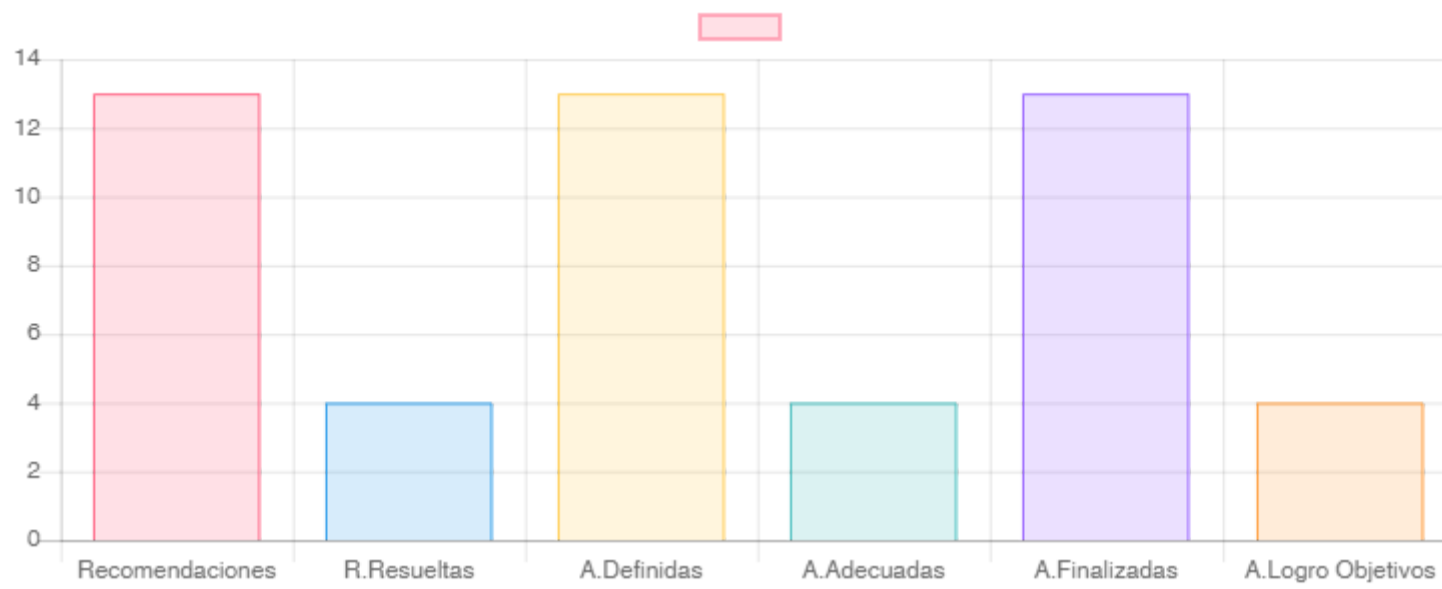
**Acción de Mejora 1:** Estudiar la serie histórica en los próximos cursos. Intentar en la medida de lo posible hacer ver a la empresa colaboradora la necesidad de que sus tutores accedan a la aplicación habilitada en gestión de prácticas.

- La acción de mejora es adecuada: Sí
- La acción de mejora se considera finalizada: No
- La acción finalizada logró sus objetivos: No

## RESUMEN

**Sólo se muestran aquellas recomendaciones y acciones de mejora con origen en el Informe de Renovación de la Acreditación**

	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	Criterio 5	Criterio 6	Criterio 7	TOTAL
<b>Recomendaciones Totales</b>	1	3	0	3	1	0	5	13
<b>Recomendaciones Resueltas</b>	1	2	0	0	1	0	0	4
<b>Acciones Definidas</b>	1	3	0	3	1	0	5	13
<b>Acciones Adecuadas</b>	1	3	0	3	1	0	5	13
<b>Acciones Finalizadas</b>	1	2	0	0	1	0	0	4
<b>Acciones. Logro de Objetivos</b>	1	2	0	0	1	0	0	4



El presente informe de seguimiento tiene como finalidad aportar información que ayude a las universidades a mejorar la calidad de los títulos oficiales.

La información utilizada para realizar la evaluación ha sido la suministrada y validada por la Universidad en la fase de incorporación de recomendaciones y acciones de mejora a la plataforma informática. En próximos seguimientos se debe prestar especial atención a la calidad de la información suministrada, por ser un elemento que puede afectar al proceso de evaluación y su resultado.

Córdoba, a 08 de noviembre de 2019

La Comisión de Seguimiento de Ingeniería y Arquitectura