



PLAN DE ACTUACIÓN 2017

Fundación CEI·MAR

Patronato

20 de febrero 2017



1. ANTECEDENTES

2. EJECUCIÓN DE PROYECTOS

2.1. Proyectos de innovación empresarial

2.2. Proyectos de fortalecimiento del Campus de Excelencia Internacional del MAR

3. CONFERENCIAS DE EXCELENCIA

4. EJECUCIÓN PROYECTO ERASMUS+

5. PROPUESTA DE SOLICITUD DEL PROYECTO ERASMUS+ 2017

6. CONCURRENCIA A CONVOCATORIAS PÚBLICAS Y OTRAS AYUDAS Y SUBVENCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS

7. LABIMAR

8. OTRAS ACTUACIONES

9. RETOS 2017

10. PRESUPUESTO 2017



1. ANTECEDENTES

En 2011, **CEI·MAR** conseguía el sello de Campus de Excelencia Internacional del Mar regional. Cinco años después, como estaba previsto en la propia normativa reguladora de los CEIs, se ha sometido a un riguroso proceso de examen donde, a partir de un informe exhaustivo, el Campus ha detallado su intensa actividad en docencia, innovación, transferencia y divulgación científica. El resultado positivo de esta exigente evaluación consolida a **CEI·MAR** mundialmente como líder en el ámbito de los estudios marino-marítimos y lo reposiciona a la hora de acudir a convocatorias de proyectos nacionales e internacionales para seguir ampliando su actividad, sea directamente o a través de búsqueda de alianzas para la constitución de consorcios.

2. EJECUCIÓN DE PROYECTOS

Durante el año 2017 deben de finalizar los proyectos de innovación empresarial, así como todas las actuaciones relativas al proyecto de fortalecimiento del Campus de Excelencia Internacional del Mar (**CEI·MAR**), financiada por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

2.1. PROYECTOS DE INNOVACIÓN EMPRESARIAL

Los proyectos de innovación empresarial que Fundación **CEI·MAR** ha financiado corresponden a las siguientes empresas: MARILUM, NAVANTIA, BIOTHESAN y PHYCOGENETICS y, estos deben de estar finalizados y justificados antes de la finalización del año.

Fundación **CEI·MAR**, está realizando un seguimiento continuo de los avances de los diferentes proyectos incluso, visitando y entrevistándose con alguna de las empresas para conocer su evolución. Además, en el último trimestre del año tendrá que realizar una labor de análisis de la justificación económica realizada por cada uno de los beneficiarios.

2.2. PROYECTOS DE FORTALECIMIENTO DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL DEL MAR (**CEI·MAR**)

Las ayudas para la consolidación de proyectos de excelencia de las universidades, tienen plazo de ejecución hasta diciembre de 2017, excepto para la acción VIII.- Proyectos de emprendimiento universitario con ayudas para la contratación por un periodo de entre 6 meses y un año de un profesor sustituto que permite la dedicación plena de un académico al desarrollo de spin-offs con prestación de servicios de asesoramiento y acompañamiento empresarial por parte de Asociación Red Iberoamericana de Incubación de Empresa (Red Emprendia).

Las actuaciones que dentro de este programa se deben de poner en marcha para la ejecución del proyecto son las siguientes:



ACCIÓN I.- Programas Conjuntos de Máster y Doctorado entre Universidades e instituciones agregadas pertenecientes a un mismo CEI, entre CEI o en colaboración con universidades extranjeras.

Financiación concedida: 22.000€

Propuesta de actuación: 6 becas de matrícula de máster y 2 acciones formativas asociadas a programas de doctorado.

Actividades a realizar: Se debe de resolver las dos convocatorias que se encuentran publicadas relativas a becas de matrícula de máster y a acciones formativas asociadas a programas de doctorado. En caso de que la financiación no se haya consumido, se publicará nuevamente una convocatoria para financiar actividades formativas de los programas de doctorado.

ACCIÓN II.- Redes de Colaboración entre CEI o con Universidades de Excelencia que faciliten la movilidad de los profesores y estudiantes, así como la presencia de los CEI en campus internacionales.

Financiación concedida: 28.000€

Propuesta de actuación: 24 movilidades de estudiantes y profesores

Actividades a realizar: Se publicará una nueva convocatoria tanto para movilidades de estudiantes como para movilidad de investigadores y profesores.

ACCIÓN V.- Programa de atracción de talento para captación de docentes, profesiones e investigadores excelentes a los CEI con objetivos concretos de creación o mejora de líneas de docencia e investigación de las universidades y centros agregados de los CEI.

Financiación concedida: 17.000€

Propuesta de actuación: Convocatoria para la atracción de talento para la ayuda de mejorar la línea de investigación.

Actividades a realizar: Se debe de publicar una convocatoria cuyo plazo máximo de resolución es el mes de noviembre.

3. CONFERENCIAS DE EXCELENCIA

La Fundación CEI·MAR organizará el Ciclo de Conferencias de Excelencia CEI·MAR.

Este Ciclo constará de al menos 6 conferencias anuales en las que los ponentes invitados serán investigadores de renombre en las diferentes disciplinas del medio marino que abordarán la



temática **CEI·MAR** (Arquitectura e Ingeniería, Artes y Humanidades, Ciencias, Ciencias Sociales y Jurídicas y Ciencias de la Salud), representantes de las instituciones promotoras de **CEI·MAR**, o representantes de entidades empresariales o instituciones públicas o privadas de máximo interés en el Campus.

La Fundación organizará esta actividad en diferentes provincias del entorno territorial de **CEI·MAR** y la celebración de las conferencias en aulas especializadas con retransmisión por internet en tiempo real y grabación del material audiovisual, material que pasará a formar parte de un repositorio audiovisual **CEI·MAR**.

Más información de ediciones anteriores: <http://www.campusdelmar.es/es/ciclo-conferencias-excelencia>

4. EJECUCIÓN PROYECTO ERASMUS+

Para el caso del proyecto ERASMUS+ 2015, Fundación **CEI·MAR** debe resolver las convocatorias que se encuentran publicadas relativas al KA 103 STA y STT. Además en mayo de 2017, es el plazo máximo para la ejecución de estas convocatorias posteriormente, se deberá de realizar la justificación de estas ayudas.

Para el caso del proyecto ERASMUS+ 2016, Fundación **CEI·MAR** debe poner en marcha todas las convocatorias relativas a las movilidades concedidas, así como realizar la justificación parcial de la ayuda en el mes de abril.

Financiación concedida ERASMUS+ 2015: 439.845 €

Financiación concedida ERASMUS+ 2016: 307.012 €

5. PROPUESTA DE SOLICITUD DEL PROYECTO ERASMUS+ 2017

En base a los diferentes acuerdos firmados con diferentes instituciones y los resultados obtenidos del proyecto ERASMUS+ 2015, Fundación **CEI·MAR** propondrá a la Comisión Interinstitucional Internacional la solicitud del proyecto ERASMUS+ 2017 con la siguiente propuesta de movilidades:

- **ERASMUS+ KA 103** (Movilidad de estudiantes y personal entre países del programa).
 - **KA 103 SMS**, subvención de movilidad de estudiantes para estudios.
 - Número de movilidades solicitadas: 40
 - Número de meses: 175
 - Número de días adicionales: 29
 - **KA 103 SMT**, subvención de movilidad de estudiantes para prácticas.
 - Número de movilidades solicitadas: 15



- Número de meses: 75
- Número de días adicionales: 0
- **KA 103 STA**, subvención de movilidad de personal para docencia.
- Número de movilizaciones solicitadas: 15
- Número de meses: 75
- Número de días adicionales: 0
- KA 107 (Movilidad de estudiantes y personal entre países del programa y países asociados). Se propone ampliar los destinos, introduciéndose países de América Latina y reduciendo el número de movilizaciones con Argelia.
 - Países ENI Sur del Mediterráneo: Argelia, Marruecos y Túnez.
 - La institución de educación superior de **Argelia** es la Universidad de Orán.
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Doctorado (5 entrantes y 1 saliente) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.
Personal para Formación (1 entrante), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.
 - Las instituciones de educación superior de **Marruecos** son la Université Abdelmalek Essaâdi, Universidad Internacional de Rabat, Institut National des Sciences de l'Archéologie et du Patrimoine (INSAP).
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Grado y Máster (6 entrantes y 2 salientes), por la afinidad y equivalencia de los programas de estudio entre las instituciones participantes que permita el reconocimiento académico.
Estudiantes de Doctorado (9 entrantes y 1 saliente) y Personal para Docencia (4 entrantes y 2 salientes), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.
Personal para Formación (2 entrantes y 1 saliente), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.
 - La institución de educación superior de **Túnez** es la Université de Tunis El Manar.
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Doctorado (5 entrantes) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.



Personal para Formación (1 entrante), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.

- Países DCI América Latina: Argentina, Brasil, Chile y México.
 - Las instituciones de educación superior de **Argentina** son la Universidad de Buenos Aires y la Universidad Nacional Mar del Plata.
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Grado y Máster (2 entrantes), por la afinidad y equivalencia de los programas de estudio entre las instituciones participantes que permita el reconocimiento académico.
Estudiantes de Doctorado (3 entrantes y 2 salientes) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.
 - Las instituciones de educación superior de **Brasil** son la Universidad Federal de Santa Catalina, Universidad Federal de Santa María y la Universidad Federal do Rio Grande do Sul.
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Grado y Máster (4 entrantes), por la afinidad y equivalencia de los programas de estudio entre las instituciones participantes que permita el reconocimiento académico.
Estudiantes de Doctorado (2 entrantes y 2 salientes) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.
Personal para Formación (1 entrante y 1 saliente), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.
 - Las instituciones de educación superior de **Chile** son la Pontificia Universidad Católica de Chile, Universidad Católica de Temuco, la Universidad Austral de Chile y la Universidad de los Lagos.
 - Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Grado y Máster (4 entrantes), por la afinidad y equivalencia de los programas de estudio entre las instituciones participantes que permita el reconocimiento académico.
Estudiantes de Doctorado (5 entrantes y 3 salientes) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.



Personal para Formación (1 entrante y 1 saliente), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.

- Las instituciones de educación superior de **México** son la Universidad Autónoma de Baja California, Instituto de ecología, pesquerías y oceanografía del Golfo de México (EPOMEX) de la Universidad Autónoma de Campeche.
- Las movilidades propuestas son:
Estudiantes de Grado y Máster (6 entrantes), por la afinidad y equivalencia de los programas de estudio entre las instituciones participantes que permita el reconocimiento académico.
Estudiantes de Doctorado (3 entrantes y 3 salientes) y Personal para Docencia (1 entrante y 1 saliente), con el objetivo de fortalecer las relaciones entre ambas instituciones y aumentar el número de tesis en cotutela y con mención internacional, investigaciones y proyectos entre ambas instituciones.
Personal para Formación (1 entrante y 1 saliente), cuyo objetivo es fomentar la formación de los recursos humanos de las instituciones socias y el intercambio de experiencias.

6. CONCURRENCIAS A CONVOCATORIAS PÚBLICAS Y OTRAS AYUDAS Y SUBVENCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS

La Fundación **CEI-MAR** continuará concurriendo a convocatorias públicas nacionales e internacionales, con el objeto de obtener financiación para el desarrollo de actuaciones estratégicas el Campus o de cualquiera de sus instituciones promotoras. La concurrencia a convocatorias está condicionada por la publicación de las mismas y por los objetivos de la convocatoria.

Durante el primer semestre del año, se prevé la presentación de los siguientes proyectos:

- **Título del proyecto:** Salinas del siglo XXI (SAL INNOVA)
Resumen: Promover el aprovechamiento sostenible del patrimonio natural y cultura de las salinas atlánticas como base para crear nuevas fuentes de riqueza y de actividad económica a través de la puesta en valor de los productos derivados de las salinas tradicionales.
Convocatoria de financiación: SUDOE
- **Título del proyecto:** ECOSALT2000. Ecosystem services in man managed saltmarshes in the Natura 2000 Network.
Resumen: Desarrollar acciones para mantener, mejorar y restaurar los ecosistemas y los servicios asociados a las marismas y salinas del sur de España.
Convocatoria de financiación: LIFE



- **Título del proyecto:** Maritime Cultural Heritage assests in the European seas.
Resumen: ELABORATE the bases of a General Framework for the sustainable management, conservation and enhancement of the coastal and maritime cultural landscapes of Atlantic Europe for their preservation, through case studies of landscapes in different geographic spaces and unequal as the degree of condition for mass tourism, environmental challenges and the advance of urbanization.
Convocatoria de financiación: HORIZONTE 2020. CULT-COOP-07-2017

Además, se está trabajando en el proyecto de interconexión eléctrica entre Cádiz y Ceuta para la parte marina.

7. LABIMAR

El Laboratorio Investigación Marina, **LABIMAR**, ubicado en el Castillo de San Sebastián en Cádiz es la primera infraestructura de **CEI·MAR** (en Cádiz), y aprovecha las excelentes condiciones para la investigación marina de este singular emplazamiento, que posee un sistema intermareal rocoso de gran riqueza biológico. Suma, al reconocido valor patrimonial y monumental del edificio, un uso científico, docente y divulgativo en las distintas disciplinas relacionadas con el estudio del mar.

Durante el año 2017, se realizarán diversas actividades docentes, de investigación, de divulgación científica, así como diferentes visitas guiadas.

8. OTRAS ACTUACIONES

Incorporación de Empresas en el Patronato

El Presidente de Fundación **CEI·MAR**, continuará reuniéndose con las empresas y durante el año 2017 continuarán incorporándose.

Sello de Excelencia CEI·MAR

En el año 2015 se aprobó la creación del sello de Excelencia cuyo objetivo es distinguir a instituciones (nacionales, internacionales, públicas y privadas) comprometidas con los fines de **CEI·MAR**.

La primera institución que ha obtenido este galardón ha sido la Universidad Nacional Autónoma de México, y en el año 2016 se le concedió este galardón a la Universidad de Ferrara.



En el año 2017, se analizará la vinculación con otras instituciones para evaluar la posible concesión de este distintivo.

9. RETOS 2017

El año 2017, es el año en el que la Fundación debe de materializar en acciones todas las iniciativas que se han dado comienzo durante los años anteriores. Actualmente posee fuertes cimientos y masa crítica para poder afrontar las diferentes propuestas surgidas, sin olvidar buscar nuevas oportunidades que puedan surgir.

CEI·MAR, trabajará para consolidar la notoriedad alcanzada estando presente en foros y eventos estratégicos, actuando como instrumento clave para el desarrollo de la actividad marino-marítima, reforzando el trabajo ya iniciado en las agrupaciones y clúster

La presencia en Europa así como la proyección internacional seguirán siendo dos ejes fundamentales para **CEI·MAR** a través de la ejecución de los proyectos ERASMUS concedidos, así como solicitando proyectos de investigación, cooperación, etc. dentro de las convocatorias de financiación competitivas.

CEI·MAR para este año 2017, se plantea fomentar las alianzas con instituciones de prestigio internacional, tanto de Europa como de Norteamérica. Con este objetivo se ha rediseñado el organigrama de **CEI·MAR**, y la persona que hasta ahora ha sido Coordinador General de **CEI·MAR**, el profesor Fidel Echevarría, se va a encargar de esta función de alto representante de **CEI·MAR** en instituciones de prestigio en el extranjero.



10. PRESUPUESTO 2017

INGRESOS	
Proyecto de fortalecimiento	84.455,09€ ⁽¹⁾
Proyecto ERASMUS+ 2015	307.512,99€ ⁽¹⁾
Proyecto ERASMUS+ 2016	276.329,60€ ⁽²⁾
Contrato REE	2.516,83€ ⁽³⁾
Transferencia UCA	148.980€ ⁽³⁾
TOTAL	819.794,51 €

(1) Corresponde a remanente del año 2016.

(2) Corresponde a ingresos del año 2016.

(3) Corresponde a previsión de ingresos del año 2017.

GASTOS

Personal	
Gerente	53.000
Técnico Proyectos	37.000
Técnico Internacional	37.000
Técnico en prácticas	15.000
Becario 1	4.426
Becario 2	4.426
Gastos Generales	
Teléfono	1.100
Material de oficina	1.000
Equipamiento informático	600
Mensajería	500
Otros gastos	
Imprevistos	10.000

Actividades	
Proyectos de innovación empresarial	101.454,40€
Viajes y dietas	
Viajes y dietas	6.500 €
Comunicación y difusión	
Material publicitario/imagen	3.000€
Servicios profesionales	
Asesoría	6.000
Gastos notaría	300
Auditoría de cuentas	2.200
Prevención de Riesgos Laborales	300
Seguro de vida	100
Reconocimiento médico	100
Dominio Web	150
Patronato/Comisión Ejecutiva	2.200

GASTOS

174.702 €

