



FUNDACIÓN

cei·mar

campus de excelencia internacional del mar

FUNDACIÓN CEI·MAR

**Plan de actuación y
Presupuesto**

2020

INDICE

1. Introducción.
2. Generalidades previas sobre las actividades a desarrollar en 2020.
 - 2.1.- Plan de acción 2020 de I+D+I del Campus de Excelencia Internacional del Mar. PECA 2019.
 - 2.2.- Estudio de proyectos de innovación gastronómica vinculados a **CEI-MAR**.
 - 2.3.- Finalización del proyecto: “Estudio del medio marino para el proyecto de interconexión Península-Ceuta” de Red Eléctrica Española.
 - 2.4.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2018.
 - 2.5.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2018.
 - 2.6.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2019.
 - 2.7.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2019.
 - 2.8.- Ejecución del proyecto europeo Emporia4KT. Programa Interreg Espacio Atlántico.
 - 2.9.- Puesta en marcha de acciones de I+D+i del proyecto ITEAzul.
 - 2.10.- Concurrencia a convocatorias públicas y a otras ayudas y subvenciones públicas y privadas.
3. Previsión de recursos económicos a emplear por la Fundación.
4. Previsión de recursos económicos a obtener por la Fundación.
 - 4.1. Previsión de ingresos a obtener por la Fundación.
 - 4.2. Previsión de otros recursos económicos a obtener por la Fundación.
5. DETALLE DEL PRESUPUESTO
 - 5.1. Presupuesto de explotación
 - 5.2. Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación
 - 5.3. Observaciones.

1. INTRODUCCIÓN

El Campus de Excelencia Internacional del Mar **CEI·MAR** es un CEI ya consolidado, aprobado en 2011, y que cuenta con la máxima calificación otorgada por el Ministerio Ciencia, Innovación y Universidades, al reconocerlo como Campus de Excelencia Internacional Global. En los últimos ejercicios hemos experimentado una mayor expansión del mismo en cuanto a actuaciones desarrolladas y mayor implicación de cada una de las entidades que conforman este Campus.

En el próximo ejercicio nos disponemos a desarrollar un plan de actuación que continuará con algunas de las líneas ya marcadas en el plan estratégico a medio plazo, presentado en 2019, de tal manera que **CEI·MAR** se consolide como una agregación académica, científica y de innovación de primer orden en el ámbito marino-marítimo (memoria parcial 2019). En el presente plan nos marcamos como objetivos prioritarios y transversales a las líneas de actuación dos cuestiones fundamentales: aumentar la interdisciplinariedad, de tal manera que aumenten la cuota de participación las áreas del conocimiento subrepresentadas en varias de las acciones desarrolladas hasta ahora; así como fomentar una mayor presencia de todas las universidades y entidades promotoras, tanto en los esfuerzos como en los beneficios que reportan las sinergias de colaboración.

No obstante, cabe recordar que los objetivos primarios de los CEIs se basaban en cuatro ejes fundamentales:

1. Fomentar la agregación estratégica entre universidades, otros agentes del conocimiento, empresas y organismos de la sociedad civil.
2. Promover la diferenciación y especialización de modelos y perfiles de universidades y otros miembros (OPIS, empresas) en dominios específicos del conocimiento, misiones y ámbitos geográficos de actuación.
3. Reforzar la cooperación internacional en educación, investigación, innovación y dimensión global.
4. Promover la contribución de las universidades al desarrollo socioeconómico sostenible y basado en el conocimiento de su entorno territorial más próximo, siendo un instrumento útil para la sociedad.

El desarrollo del **CEI·MAR** ha permitido generar una agregación estratégica entre las cinco universidades públicas andaluzas con costa (Huelva, Cádiz, Málaga, Granada, Almería), las universidades extranjeras en Portugal (Univ. Algarve) y Marruecos (Abdelmalek Essaâdi), OPIS y empresas pertenecientes al patronato de la Fundación **CEI·MAR**, el órgano de gobernanza creado para gestionar de forma ágil los proyectos del CEI. Para las Universidades y Centros de Investigación participantes en **CEI·MAR**, este proyecto ha significado una oportunidad extraordinaria para una especialización en temáticas marino-marítimas, que ha sabido conjugar una investigación de excelencia con la transferencia al tejido productivo, el desarrollo socioeconómico de la zona y la divulgación a la sociedad del conocimiento adquirido. Todo ello sin perder de vista la dimensión internacional del campus, desde el que se ha trabajado para reforzar la cooperación internacional tanto en educación como en investigación, innovación y

divulgación, habiéndose realizado esfuerzos importantes en materia de sostenibilidad tratando de conseguir un campus inclusivo.

Finalmente, lo más importante, la presencia de **CEI-MAR** y las actividades impulsadas por este campus de excelencia en su ámbito geográfico han promovido la contribución de las universidades y centros de investigación al desarrollo socio-económico sostenible y al desarrollo territorial basado en el conocimiento, facilitando además cambios en el modelo productivo y apostando por el crecimiento y la economía azul, como se puso de manifiesto en el pasado Encuentro Internacional de Conocimiento y Crecimiento Azul, Innovazul.

En esta misma línea, se seguirá trabajando con la ejecución del proyecto ITEAzul en el que se desarrollarán actuaciones de Transferencia de Conocimiento para la Potenciación de la Economía Azul en Andalucía, entre otros proyectos ya iniciados en el año 2019.

2. ACTIVIDADES

Las actividades contempladas para su puesta en marcha durante el año 2020 se pueden clasificar en dos grandes grupos. Por un lado, se encuentran aquellas que van destinadas a la ejecución de un determinado proyecto, contrato o simplemente financiación y por otra parte las relacionadas con la búsqueda de financiación, donde se incluye la preparación de proyectos para la concurrencia a convocatorias de financiación, la organización y participación en congresos, jornadas, workshops, así como las actividades divulgativas y la comunicación con el entorno, en la búsqueda constante por la transferencia del conocimiento, entre otras muchas.

A continuación, se enumeran cada una de las actividades a ejecutar durante el ejercicio 2020.

1. Plan de acción de I+D+I del Campus de Excelencia Internacional del Mar. PECA 2019.
2. Estudio de proyectos de innovación gastronómica vinculados a **CEI-MAR**.
3. Finalización del proyecto “Estudio del medio marino para el proyecto de interconexión Península – Ceuta” de Red Eléctrica Española.
4. Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2018.
5. Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2018.
6. Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2019.
7. Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2019.
8. Ejecución del proyecto europeo Emporia 4KT. Programa Interreg Espacio Atlántico.
9. Puesta en marcha de acciones de I+D+i del proyecto ITEAzul.
10. Concurrencia a convocatorias públicas y a otras ayudas y subvenciones públicas y privadas.

ACTIVIDAD 1.- Plan de acción de I+D+I del Campus de Excelencia Internacional del Mar. PECA 2019.

A) Identificación.

Denominación	Actividades de I+D+I del Campus de Excelencia Internacional del Mar
Plazo de ejecución	Enero a diciembre de 2020
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades profesionales, científicas y técnicas. Redacción de documentos. Difusión, comunicación y reuniones
Lugar de desarrollo de la actividad	Fundación CEI-MAR , ámbito estatal e internacional.

Descripción detallada

Esta actividad se enmarca dentro de la financiación para apoyar actividades de I+D+I de los Campus de Excelencia de las Universidades Andaluzas, recibida por la Junta de Andalucía por un importe de 184.370€ para el ejercicio 2019, más los remanentes aun no ejecutados de 2019 (actividades y gastos comprometidos y remanente libre disposición para nuevas propuestas), que ascienden, salvo rectificaciones pequeñas, a 109.620€ (un 22,41% del presupuesto 2019), haciendo un total de 293.990€.

Para la ejecución de esta actividad, se desarrollará un plan de acción a medio plazo que contemple actividades viables, meditadas, y centradas en objetivos específicos, que sin alejarse del plan permitan el avance y consolidación del campus en la formación, la investigación, la innovación y la divulgación, mirando siempre como último objetivo la mejora de las condiciones socioeconómicas del entorno.

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	*Indeterminado, más de 1000
Personas jurídicas	**Indeterminado

* Principalmente la propia Comunidad **CEI-MAR**, alumnos y sociedad en general.

** Principalmente la propia Comunidad **CEI-MAR** (personal investigador y personal de administración y servicios de las instituciones **CEI-MAR**), así como empresas y entidades públicas y privadas del sector.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Elaborar y publicar convocatorias de ayudas de financiación	n.º de ayudas solicitadas	Indeterminado
	n.º de ayudas concedidas	Más de 100/año
Fomentar la presencia en foros nacionales e internacionales	n.º de foros en los que se ha asistido	Más de 4/año

ACTIVIDAD 2.- Estudio de proyectos de Innovación gastronómica vinculados a CEI-MAR.

A) Identificación.

Denominación	Estudio de proyectos de Innovación gastronómica vinculados a CEIMAR"
Plazo de ejecución	Enero a diciembre de 2020
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito nacional/ internacional.
Descripción detallada	
<p>La Fundación CEI-MAR ha recibido por parte de la Secretaria General de Universidades, Investigación y Tecnología un importe de 250.661,68€, para la ejecución de convocatorias competitivas en las líneas prioritarias del CEI-MAR en el ámbito marino-marítimo, donde se encuadra la innovación en gastronomía. Así, estas convocatorias se plantean actividades y proyectos de I+D+i entre instituciones de CEI-MAR y empresas relacionadas con el ámbito de la innovación culinaria y gastronómica.</p> <p>Siendo las líneas prioritarias de I+D+i afines a la innovación en gastronomía, las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Recursos vivos marinos como proveedores de alimentos.</i> - <i>Recursos vivos marinos como proveedores de bioproductos.</i> - <i>Comercialización y calidad de productos marinos.</i> - <i>Turismo gastronómico vinculado al mar.</i> <p>EL equipo de coordinación diseñará convocatorias, así como actividades relacionadas con la ejecución de los fondos recibidos.</p>	

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	*Indeterminado
Personas jurídicas	**Indeterminado

* Principalmente la propia Comunidad **CEI-MAR**, alumnos y sociedad en general.

**** Principalmente la propia Comunidad **CEI-MAR** (personal investigador y personal de administración y servicios de las instituciones **CEI-MAR**) así como empresas relacionadas.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Elaborar actividades de innovación gastronómica	n.º de actividades	3
Convocar ayudas a proyectos de innovación gastronómica	n.º de proyectos solicitados	10

ACTIVIDAD 3.- Finalización del proyecto: “Estudio del medio marino para el proyecto de interconexión Península-Ceuta” de Red Eléctrica Española.

A) Identificación.

Denominación	Finalización del proyecto “Estudio del medio marino para el proyecto de interconexión Península-Ceuta”
Plazo de ejecución	Enero a diciembre de 2020
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades profesionales, científicas y técnicas.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito nacional.
Descripción detallada	
<p>Finalización de los trabajos contemplados en el contrato con Red Eléctrica de España (REE) para la elaboración de los estudios e informes sobre el medio marino, dentro del informe de impacto ambiental, para la definición del tramo submarino del enlace Península-Ceuta, para la interconexión eléctrica entre la Península Ibérica y Ceuta.</p> <p>Las tareas a concluir por la Fundación CEI-MAR atienden en exclusiva a aquellos que pertenecen al ámbito marino. Concretamente estudios de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fondo y subsuelo marino. - Clima dinámico y litoral. - Calidad de las aguas y sedimentos y granulometría de sedimentos. - Biocenosis inicial. - Acústica submarina. - Arqueología subacuática. <p>Se espera certificar la totalidad de los trabajos en los primeros meses del año 2020.</p>	

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	Grupos de investigación involucrados en el estudio
Personas jurídicas	Red Eléctrica Española

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Elaborar los informes de los estudios realizados	n.º de informes entregados	3

ACTIVIDAD 4.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2018.

A) Identificación.

Denominación	Ejecución proyecto ERASMUS+ KA103 (2018)
Plazo de ejecución	1 de junio de 2018 al 31 de mayo de 2020
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades de movilidad de estudiantes, PDI y PAS entre países del programa.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito internacional.
Descripción detallada	
<p>La Fundación CEI-MAR está ejecutando el proyecto ERASMUS+ KA 103, movilidad de estudiantes y personal entre países del programa, concedido por el Servicio Español para la internacionalización de la Educación (SEPIE) en la convocatoria 2018. La financiación recibida del proyecto ha sido 128.517,00€, donde 32.900,00€ está destinado al apoyo organizativo.</p> <p>Las movilidades concedidas han sido las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - KA 103 SMS, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 40. - KA 103 SMP, subvención de movilidad de estudiantes para prácticas: 43. - KA 103 STA, subvención de movilidad de personal para docencia: 6. - KA 103 STT, subvención de movilidad de personal para formación: 5. <p>Acompañando a la publicación de las diferentes convocatorias, se ha realizado una difusión de las mismas entre las universidades, así como en la web y redes sociales de CEI-MAR.</p> <p>El número de movilidades puede estar sujeto a modificaciones según la demanda de los solicitantes, según las reglas de traspaso de partidas presupuestarias establecidas por el SEPIE.</p>	

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	94*
Personas jurídicas	26**

*Personas que realizan la movilidad.

**Las 5 universidades andaluzas que forman parte de CEI-MAR y que integran el consorcio de movilidad ERASMUS+, y 21 universidades socias con las que CEI-MAR tiene firmado un acuerdo interinstitucional I.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Utilizar el presupuesto concedido para las movilidades de estudio, prácticas, enseñanzas y formación.	% de presupuesto consumido respecto al concedido.	75 -100%
Obtener valoración positiva del desarrollo del proyecto por parte de la entidad evaluadora (SEPIE).	Resultados del informe final	60 – 100 puntos

ACTIVIDAD 5.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2018.

A) Identificación.

Denominación	Ejecución proyecto ERASMUS+ KA107 (2018)
Plazo de ejecución	1 de junio de 2018 al 31 de julio de 2020
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades de movilidad de estudiantes, PDI y PAS entre países del programa y países asociados.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito internacional.
Descripción detallada	
<p>La Fundación CEI-MAR está ejecutando el proyecto ERASMUS+ KA 107, movilidad de estudiantes y personal entre países del programa y asociados, concedido por el Servicio Español para la internacionalización de la Educación (SEPIE) en la convocatoria 2018. La financiación recibida del proyecto ha sido 66.855,00 €, donde 9.100,00 € está destinado al apoyo organizativo.</p> <p>Las movilidades concedidas han sido las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - KA 107 SMS entrantes, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 8. - KA 107 SMS salientes, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 4. - KA 107 STT entrantes, subvención de movilidad de personal para formación: 4. - KA 107 STT salientes, subvención de movilidad de personal para formación: 2. 	

- KA 107 STA entrantes, subvención de movilidad de personal para docencia: 6.
- KA 107 STA salientes, subvención de movilidad de personal para docencia: 2.

Acompañando a la publicación de estas convocatorias, se ha realizado una difusión de las mismas entre las universidades, así como en la web y redes sociales de **CEI-MAR**.

El número de movidades puede estar sujeto a modificaciones según la demanda de los solicitantes, según las reglas de traspaso de partidas presupuestarias establecidas por el SEPIE.

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	26*
Personas jurídicas	9**

*Personas que realizan la movilidad.

Las 5 universidades andaluzas que forman parte de **CEI-MAR y que integran el consorcio de movilidad ERASMUS+, y 4 universidades socias con las que **CEI-MAR** tiene firmado un acuerdo institucional.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Utilizar el presupuesto concedido para las movidades de estudio, prácticas, enseñanzas y formación.	% de presupuesto consumido respecto al concedido.	75 -100%
Obtener valoración positiva del desarrollo del proyecto por parte de la entidad evaluadora (SEPIE).	Resultados del informe.	60 – 100 puntos

ACTIVIDAD 6.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 103. Convocatoria 2019.

A) Identificación.

Denominación	Ejecución proyecto ERASMUS+ KA103 (2019)
Plazo de ejecución	1 de junio de 2019 al 31 de mayo de 2021
Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades de movilidad de estudiantes, PDI y PAS entre países del programa
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito internacional.
Descripción detallada	

La Fundación **CEI-MAR** ha obtenido financiación para la ejecución del proyecto ERASMUS+ KA 103, centrado en la movilidad de estudiantes y personal entre países del programa, concedido por el Servicio Español para la internacionalización de la Educación (SEPIE) en la convocatoria 2019. La financiación recibida del proyecto ha sido 150.400€, donde 36.000,00€ está destinado al apoyo organizativo.

Las movilidades concedidas han sido las siguientes:

- KA 103 SMS, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 42.
- KA 103 SMP, subvención de movilidad de estudiantes para prácticas: 46.
- KA 103 STA, subvención de movilidad de personal para docencia: 9.
- KA 103 STT, subvención de movilidad de personal para formación: 8.

Se procederá a publicar convocatorias antes de Navidad 2019 para ejecutar las movilidades durante 2020 y 2021. Acompañando a la publicación de estas convocatorias, se ha realizado una difusión de las mismas entre las universidades, así como en la web y redes sociales de **CEI-MAR**.

El número de movilidades puede estar sujeto a modificaciones según la demanda de los solicitantes, según las reglas de traspaso de partidas presupuestarias establecidas por el SEPIE.

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	105*
Personas jurídicas	26**

*Personas que realizan la movilidad.

Las 5 universidades andaluzas que forman parte de **CEI-MAR y que integran el consorcio de movilidad ERASMUS+, y 21 universidades socias con las que **CEI-MAR** prevé firmar un acuerdo interinstitucional.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Utilizar el presupuesto concedido para las movilidades de estudio, prácticas, enseñanzas y formación.	% de presupuesto consumido respecto al concedido.	75 -100%
Obtener valoración positiva del desarrollo del proyecto por parte de la entidad evaluadora (SEPIE).	Resultados del informe.	60 – 100 puntos

ACTIVIDAD 7.- Ejecución del proyecto de movilidad internacional ERASMUS+ KA 107. Convocatoria 2019.

A) Identificación.

Denominación	Ejecución proyecto ERASMUS+ KA107 (2019)
Plazo de ejecución	1 de junio de 2019 al 31 de julio de 2021

Tipo de actividad	Financiada
Identificación de actividades por sectores	Actividades de movilidad de estudiantes, PDI y PAS entre países del programa y países asociados.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito internacional.
Descripción detallada	
<p>La Fundación CEI-MAR ha obtenido financiación para la ejecución del proyecto ERASMUS+ KA 107, movilidad de estudiantes y personal entre países del programa y países asociados, concedido por el Servicio Español para la internacionalización de la Educación (SEPIE) en la convocatoria 2019. La financiación recibida del proyecto ha sido 82.745,00€, donde 9.800,00 € está destinado al apoyo organizativo.</p> <p>Las movilidades concedidas han sido las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - KA 107 SMS entrantes, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 7. - KA 107 SMS salientes, subvención de movilidad de estudiantes para estudios: 5. - KA 107 STT entrantes, subvención de movilidad de personal para formación: 4. - KA 107 STT salientes, subvención de movilidad de personal para formación: 4. - KA 107 STA entrantes, subvención de movilidad de personal para docencia: 4. - KA 107 STA salientes, subvención de movilidad de personal para docencia: 4. <p>Se procederá a publicar convocatorias antes de Navidad 2019 para ejecutar las movilidades durante 2020 y 2021. Acompañando a la publicación de estas convocatorias, se ha realizado una difusión de las mismas entre las universidades, así como en la web y redes sociales de CEI-MAR.</p> <p>El número de movilidades puede estar sujeto a modificaciones según la demanda de los solicitantes, según las reglas de traspaso de partidas presupuestarias establecidas por el SEPIE.</p>	

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	28*
Personas jurídicas	9**

*Personas que realizan la movilidad.

Las 5 universidades andaluzas que forman parte de **CEI-MAR y que integran el consorcio de movilidad ERASMUS+, y 4 universidades socias con las que **CEI-MAR** prevé firmar un acuerdo interinstitucional.

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Utilizar el presupuesto concedido para las movilidades de estudio, prácticas, enseñanzas y formación.	% de presupuesto consumido respecto al concedido.	75 -100%

Obtener valoración positiva del desarrollo del proyecto por parte de la entidad evaluadora (SEPIE).	Resultados del informe.	60 – 100 puntos
---	-------------------------	-----------------

ACTIVIDAD 8.- Ejecución del proyecto europeo Emporia4KT. Programa Interreg Espacio Atlántico

A) Identificación.

Denominación	Ejecución proyecto europeo Emporia4KT
Plazo de ejecución	Abril de 2019 a abril de 2022.
Tipo de actividad	Cofinanciada. Programa Interreg Espacio Atlántico.
Identificación de actividades por sectores	Impulso de la transferencia del conocimiento de la investigación generada en la academia.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito nacional e internacional.
Descripción detallada	
<p>Este proyecto tiene el objetivo de impulsar y aumentar la capacidad y habilidades en transferencia del conocimiento de las instituciones académicas para el fomento de la innovación y el desarrollo de los sectores privados y representantes públicos, aplicando soluciones innovadoras en el ámbito de la economía azul que incremente la competitividad de las regiones del Espacio Atlántico.</p> <p>Para alcanzar esta meta se desarrollarán herramientas para mejorar las habilidades de TC e innovación de las instituciones académicas y conseguir la entrada al mercado de los productos de tecnología desarrollados en fase inicial (EST en sus siglas en inglés) consistente, entre otras acciones, en un programa de capacitación desarrollado e impartido de forma conjunta por los socios.</p> <p>Para ello, el proyecto propone acciones que se replicarán en cada una de las regiones socias de la misma manera como son: intercambio de buenas prácticas, desarrollo de un plan de acción conjunto, programas de formación, análisis y evaluación de riesgos, desarrollo de herramientas efectivas para capacitar a las instituciones académicas en TC e innovación y su puesta a disposición de los agentes implicados, acciones para el transfer de las EST al mercado, etc.</p> <p>Además, se está estableciendo una red de trabajo entre los agentes representantes de la triple hélice de innovación (academia, industria y autoridades públicas) con objeto de afrontar las incertidumbres existentes y definir las áreas en las que aplicar los criterios de calidad técnica y evaluación de la ejecución del proyecto.</p> <p>La propuesta está coordinada por la Universidad NOVA de Lisboa, en concreto por la Facultad de Ciencias y Tecnología TCA, que encabeza un consorcio internacional formado por 14 entidades representantes de la triple hélice de innovación (academia, industria y administraciones públicas) de cinco países europeos del Espacio Atlántico (Portugal, España, Francia, Reino Unido e Irlanda). El proyecto tendrá una duración de 36 meses y un presupuesto total estimado de 2.288.708,57 € de los cuales 116.843,60 € aprox. corresponderían al Campus Internacional de Excelencia del Mar (29.210,90€ serían cofinanciación por parte de CEI-MAR).</p>	

ACTIVIDAD 9.- Puesta en marcha de acciones de I+D+i del proyecto ITEAzul

A) Identificación.

Denominación	Proyecto Singular de Actuaciones de Transferencia de Conocimiento para la Potenciación de la Economía Azul en Andalucía.
Plazo de ejecución	Enero de 2020 a diciembre de 2021
Tipo de actividad	Financiada.
Identificación de actividades por sectores	Actividades profesionales, científicas y técnicas. Redacción de documentos.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito nacional e internacional.
Descripción detallada	
<p>Este proyecto es la propuesta de la Universidad de Cádiz, conjuntamente con la agregación CEI-MAR, de “Proyecto Singular de Actuaciones de Transferencia de Conocimiento para la Potenciación de la Economía Azul en Andalucía” en el Marco por el que se impulsa el desarrollo de proyectos singulares de actuaciones de transferencia en los campus de excelencia internacional en las áreas de la estrategia de investigación e innovación para la especialización inteligente de Andalucía (RIS3) dentro de las actuaciones cofinanciadas por el Programa Operativo FEDER en Andalucía para el periodo 2014-2020.</p> <p>El objetivo de la propuesta es consolidar a Andalucía como referente internacional en el ámbito de la “Economía Azul” y para ello se proponen actuaciones fundamentalmente orientadas a aumentar y reforzar la interconexión entre los agentes del conocimiento consolidando y haciendo eficiente el ECOSISTEMA andaluz de CONOCIMIENTO en el ámbito de la “Economía Azul”.</p> <p>La propuesta está liderada por la Universidad de Cádiz e integra como socios de la misma a las 4 universidades andaluzas ubicadas en provincias con costa (Huelva, Málaga, Granada y Almería), al IFAPA y al IAPH, al CSIC, al Instituto Español de Oceanografía (IEO) y a 16 empresas de base tecnológica surgidas del sistema público de investigación andaluz. I</p> <p>Incluye, además, como miembros asociados a 6 grandes empresas multinacionales (CEPSA, ENDESA, Telefónica, Banco Santander y NAVANTIA) y a dos universidades extranjeras (Algarve y Tanger-Tetuán).</p> <p>Innovación y Transferencia para la Economía Azul – ITEAzul es una propuesta de actuaciones con un presupuesto total de 1.500.000€ contemplado para dos anualidades.</p>	

ACTIVIDAD 10.- Concurrencia a convocatorias públicas y otras ayudas.

A) Identificación.

Denominación	Concurrencia a convocatorias públicas y otras ayudas.
Plazo de ejecución	Enero a diciembre de 2020
Tipo de actividad	Propia.
Identificación de actividades por sectores	Actividades profesionales, científicas y técnicas. Redacción de documentos.
Lugar de desarrollo de la actividad	Ámbito nacional e internacional.
Descripción detallada	
<p>La Fundación CEI-MAR concurrirá a convocatorias públicas nacionales e internacionales, con la finalidad de obtener financiación para el desarrollo de actuaciones estratégicas del Campus CEI-MAR 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.</p> <p>Asimismo, la Fundación preparará proyectos estratégicos que presentará a diferentes instituciones públicas y/o privadas con el mismo objetivo.</p> <p>En caso de que algún proyecto o subvención sea concedido, la Fundación gestionará los fondos y realizará el seguimiento del desarrollo del proyecto.</p>	

B) Beneficiarios o usuarios de la actividad.

Tipo	Número Previsto
Personas físicas	Indeterminado
Personas jurídicas	Indeterminado

C) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad.

Objetivo	Indicador	Cuantificación
Concurrencia a convocatorias para la obtención de fondos.	n.º de convocatorias a las que se concurre	Al menos 4
	n.º de proyectos/contratos conseguidos	Al menos 1

3. PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A EMPLEAR

Gastos/Inversiones	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Actividad 4	Actividad 5	Actividad 6	Actividad 7	Actividad 8	Actividad 9	Actividad 10	Total actividades	No imputados a las actividades	TOTAL
Gastos por ayudas y otros													
a) Ayudas monetarias	206.000,00			19.123,40	11.551,00	91.520,00	58.356,00				386.550,40		386.550,40
b) Ayudas no monetarias													
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno													
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación													
Aprovisionamientos													
Gastos de personal												116.037,00	116.037,00
Otros gastos de explotación	87.990,00	250.661,68	284.943,90	6.580,00	1.820,00	28.800,00	7.840,00	62.826,84	750.000,00	3.000,00	1.484.462,42	11.496,62	1.495.959,04
Amortización del Inmovilizado												2.263,38	2.263,38
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado													
Gastos financieros													
Variaciones de valor razonable en													

Plan de Actuación y Presupuesto 2020



instrumentos financieros													
Diferencias de cambio													
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros													
Impuestos sobre beneficios													
Subtotal gastos	293.990,00	250.661,68	284.943,90	25.703,40	13.371,00	120.320,00	66.196,00	62.826,84	750.000,00	3.000,00	1.871.012,82	13.760,00	2.000.809,82
Adquisiciones de Inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)													
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico													
Cancelación deuda no comercial													
Subtotal inversiones													
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	293.990,00	250.661,68	284.943,90	25.703,40	13.371,00	120.320,00	66.196,00	62.826,84	750.000,00	3.000,00	1.871.012,82	13.760,00	2.000.809,82

4. PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICO A OBTENER

4.1. Previsión de ingresos a obtener por la Fundación.

INGRESOS	Importe total
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio	
Ventas y prestaciones de servicios de las actividades propias	284.943,90
Ingresos ordinarios de las actividades mercantiles	
Subvenciones del sector público	1.583.068,92
Aportaciones privadas	
Otros tipos de ingresos	132.797,00
TOTAL INGRESOS PREVISTOS	2.000.809.82

4.2. Previsión de otros recursos económicos a obtener por la Fundación.

OTROS RECURSOS	Importe total
Deudas contraídas	0
Otras obligaciones financieras asumidas	0
TOTAL OTROS RECURSOS PREVISTOS	0 €

5. DETALLE DEL PRESUPUESTO

5.1. Presupuesto de explotación

Epígrafes	Importe
A) OPERACIONES CONTINUADAS	0,00 €
1.- Importe neto de la cifra de negocios	284.943,90€
a) Ventas y prestaciones de servicios	284.943,90 €
2.- Variación de existencias de productos terminados y en curso	0,00 €
3.- Trabajo realizados por la empresa para su activo	0,00 €
4.- Aprovisionamientos	0,00 €
a) Consumo mercaderías	0,00 €
b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles	0,00 €
c) Trabajos realizados por otras empresas	0,00 €
d) Deterioro de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos	0,00 €
5.- Otros ingresos de explotación	1.715.865,92 €
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	0,00 €
b) Subvenciones y otras transferencias	1.583.068,92 €
c) Transferencias de financiación	132.797,00 €
6- Gastos de Personal	116.037,00 €
a) Sueldos, salarios y asimilados	87.508,00 €
b) Cargas sociales	28.529,00 €
c) Provisiones	0.00 €
7.- Otros gastos de explotación	1.882.509,44€
a) Servicios exteriores	19,735,00 €
b) Tributos	0,00 €
c) Perdidas, deterioros y variación de provisiones de operaciones comerciales.	0,00 €
d) Ayudas monetarias	386.550,40€
e) Otros gastos de gestión corriente	1.476.224,04€
8.- Amortización de inmovilizado	2.263,38 €
9.- Imputación subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	0,00 €
a) Subvenciones	0,00 €
b) Transferencias	0,00 €
10.- Excesos de provisiones	0,00 €
11.- Resultado por enajenaciones del inmovilizado	0,00 €
a) Deterioro pérdidas	0,00 €
b) Resultados por enajenaciones y otras	0,00 €

A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	0,00 €
12. Ingresos Financieros	0,00 €
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	0,00 €
a.1) En empresas del grupo y asociadas	0,00 €
a.2) En terceros	0,00 €
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros	0,00 €
b.1) De empresas del grupo y asociadas	0,00 €
b.2) De terceros	0,00 €
13.- Gastos financieros	0,00 €
a) Por deudas con empresas del grupo y asociadas	0,00 €
b) Por deudas con terceros	0,00 €
c) Por actualización de provisiones	0,00 €
14.- Variación de valor razonable en instrumentos financieros	0,00 €
a) Cartera de negociación y otros	0,00 €
b) Imputado al rendimiento del ejercicio por actividades financieras disponible para venta	0,00 €
15.- Diferencias de cambio	0,00 €
16.- Resultado por enajenación de instrumentos financieros	0,00 €
a) Deterioros y pérdidas	0,00 €
b) Resultados por enajenaciones y otras	0,00 €
A.2) RESULTADO FINANCIERO	0,00 €
A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	0,00 €
17.- Impuestos sobre beneficios	0,00 €
A.4) RDO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	0,00 €
B) OPERACIONES INTERRUMPIDAS	0,00 €
18.- Rendimiento del ejercicio procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos	0,00 €
Resultado del ejercicio	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

5.2. Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
Financiación para apoyar las actividades de I+D+i de los Campus de Excelencia de las Universidades Andaluzas. PECA 7.1.6. Campus de Excelencia e Institutos Universitarios		0,00 €
a) PECA para el año 2018 - Remanente estimado	109.620,00€	
b) PECA para el año 2019 - Concesión	184.370,00 €	
Total C	293.990,00 €	0,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORREIENTES		
Ejecución de actividades de I+D+i	293.990,00 €	0,00 €
Total D	293.990,00 €	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Financiación de las actividades de innovación gastronómica vinculadas a CEI-MAR	250.661,68 €	0,00 €
Oficio de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología (2019)		
Total C	250.661,68 €	0,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORREIENTES		
Ejecución de actividades de I+D+i	250.661,68 €	0,00 €
Total D	250.661,68 €	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Estudio del medio marino para el proyecto de interconexión Península-Ceuta	284.943,90 €	0,00 €
Contrato Red Eléctrica de España. Número de pedido 32134092. 2017		
Total C	284.943,90 €	0,00 €
a) DESTINO DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS		0,00 €
Ejecución de la actividad+ gastos de coordinación	284.943,90 €	
Total D	284.943,90 €	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Proyecto ERASMUS+KA 103. Convocatoria 2018 (20% Restante de la subvención)	25.703,40€	0,00 €
Convenio de subvención: 2018-1-ES01-KA103-048151		
Total C	25.703,40€	0,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORREIENTES		0,00 €
Movilidades y apoyo organizativo	25.703,40€	
Total D	25.703,40€	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Proyecto ERASMUS+KA 107. Convocatoria 2018 (20% Restante de la subvención)	13.371,00€	0,00 €
Convenio de subvención: 2018-1-ES01-KA107-048198		
Total C	13.371,00€	0,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORREIENTES		0,00 €
Movilidades y apoyo organizativo	13.371,00€	
Total D	13.371,00€	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Proyecto ERASMUS+KA 103. Convocatoria 2019 (80% de la subvención)	120.320,00 €	30.080,00 €
Convenio de subvención: 2019-1-ES01-KA103-062555		
Total C	120.320,00 €	30.080,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORREIENTES		
Movilidades y apoyo organizativo	120.320,00 €	30.080,00 €
Total D	120.320,00 €	30.080,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Proyecto ERASMUS+KA 107. Convocatoria 2019	66.196,00€	16.549,00 €
Convenio de subvención: 2019-1-ES01-KA107-062759		
Total C	66.196,00€	16.549,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORRIENTES		
Movilidades y apoyo organizativo	66.196,00€	16.549,00 €
Total D	66.196,00€	16.549,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021-2022
	Importe	Importe
a) Proyecto europeo Emporia4KT. Programa Interreg Espacio Atlántico.	62.826,84€	24.805,86 €
Contrato de subvención: EAPA 842/2018. Cofinanciación Fondos FEDER		
Total C	62.826,84€	24.805,86 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORRIENTES		
Ejecución de actividades del proyecto.	62.826,84€	24.805,86 €
Total D	62.826,84€	24.805,86 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Proyecto Singular de Actuaciones de Transferencia de Conocimiento para la Potenciación de la Economía Azul en Andalucía. ITEAzul.	750.000,00€	750.000,00 €
Comunicación de la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad. 2019		
Total C	750.000,00€	750.000,00€
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORRIENTES		0,00 €
Ejecución de actividades del proyecto.	750.000,00€	750.000,00€
Total D	750.000,00€	750.000,00€
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Descripción de las fuentes de financiación específicas y su aplicación	EUROS	
	Ejercicio 2020	Ejercicio 2021
	Importe	Importe
a) Solicitud de subvención nominativa a la UCA para gastos de funcionamiento de la Fundación CEI-MAR	132.797 €	0,00 €
Total C	132.797 €	0,00 €
a) DESTINO DE SUBVENCIONES Y TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0,00 €	0,00 €
Personal y gastos generales	132.797 €	
Total D	132.797 €	0,00 €
DESAJUSTE E = C - D	0,00 €	0,00 €

Plan de Actuación y Presupuesto 2020

5.3. Observaciones.

INGRESOS NO ESPECIFICADOS EN EL PRESUPUESTO.

- Durante el 2020, se llevará a cabo la firma de un convenio marco de colaboración con el área de Medioambiente y sostenibilidad de la Diputación provincial de Cádiz. Este convenio marco tendrá una duración de cuatro años y durante el 2020 (primer año de colaboración), se llevarán a cabo acciones de divulgación y organización de jornadas con un enfoque informativo hacia la ciudadanía sobre temáticas relacionadas con el ámbito Marino marítimo de la provincia de Cádiz cuyo presupuesto previsto es de 50.000€ Esta iniciativa, se considera como una experiencia piloto que podría extrapolarse al resto de universidades de la agregación **CEI-MAR**.