



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

Atlazul

La constitución de la Alianza Marítima Atlántica es un objetivo de alto nivel estratégico en la cooperación transfronteriza entre España y Portugal.

El objetivo general es **identificar retos, oportunidades y generar redes que promuevan la especialización del área transfronteriza en materia de Crecimiento Azul**, así como desarrollar innovaciones en el ámbito de políticas de Crecimiento Azul relacionadas con procesos metabólicos que aporten nuevas soluciones con apoyo digital, y la mejora del conocimiento terrestre y marino.

Resultados esperados.

- Obtención de sinergias entre sectores de la economía azul, que posibilitarán nuevas oportunidades para la inversión empresarial y la mejora de la competitividad de las empresas involucradas, en el ámbito de la **pesca** y la **acuicultura**, el **turismo costero**, y la **biotecnología**.
- Obtención y transferencias de conocimientos en el ámbito de la **captación y tratamiento de la información marina**, sobre procesos relacionados con la pesca, la acuicultura, el turismo y la biotecnología.
- Identificación del potencial del Crecimiento Azul en cada región, junto con el **diseño de Estrategias Regionales de Crecimiento Azul y formas de gobernanza** apropiadas, todo ello en el marco de una Alianza Marítima Atlántica.



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÃO EUROPEIA
UNIÃO EUROPEIA

Atlazul

Ámbito

Europeo

Socio

Empresa Pública para la Gestión del Turismo y del Deporte de Andalucía

Otros Socios

Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía (AGAPA)
Agencia Pública de Puertos de Andalucía (APPA)
Fundación CEIMAR. Campus de Excelencia Internacional del Mar
Fundación CETMAR. Centro Tecnológico del Mar
Fundación Centro Tecnológico Acuicultura de Andalucía (CTAQUA)
Docapesca, Portos e Lotas, S.A.
Clúster Marítimo Marino de Andalucía (CMMA)
Instituto de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y de la Producción Ecológica (IFAPA)
Instituto de Investigações Mariñas – Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IIM)
Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA)
Universidade do Algarve
Agencia Andaluza de Promoción Exterior (EXTENDA)
Universidade de Évora
SINES TECNOPOLO Associação Centro de Incubação de Empresa de base tecnológica vasco da gama
Secretaría General de Acción Exterior (SGAE) de la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior de la Junta de Andalucía
Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve (CCDR Algarve)
Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Alentejo (CCDR Alentejo).

Contacto mail

amoniche@andalucia.org
ivillegas@andalucia.org
eherrera@andalucia.org

Estado/Tipo Proyecto

En Ejecución

Fecha Inicio y Fin

Julio 2020 a Diciembre 2022

Presupuesto Andalucía

260 000.00€

Jefe de fila/lider

Secretaría General de Acción Exterior (SGAE) de la Consejería de la Presidencia, Administración Pública e Interior de la Junta de Andalucía



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



- El desarrollo de este proyecto parte de la importancia de contar con el **mejor conocimiento de toda la complejidad biofísica y socioeconómica del medio marino y litoral**, de manera que pueda contribuirse a una **gestión más equilibrada y sostenible del mismo**.
- En el ámbito de la generación de conocimiento se considera de interés muy alto la integración de experiencias en captación de datos marinos en diferentes situaciones atlánticas y su contraste **en espacios de cooperación científica**, lo mismo que las acciones relacionadas con el metabolismo en procesos de producción de acuicultura y en nuevas líneas de biotecnología.



Interreg
España - Portugal



UNIÃO EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

Atlazul

- Entorno geográfico

Litoral Atlántico de Andalucía: Huelva, Sevilla y Cádiz

Litoral Algarve

Litoral Gallego

Litoral Alentejo(desembocadura río Sado y Zambujeira do Mar)

Atlazul

- Dimensión estratégica
 1. Alianza Marítimo Atlántica
 2. Tres consejos regionales de crecimiento azul
 3. Estrategias regionales de crecimiento azul
 4. Encuentro público-privado transfronterizo de innovación en crecimiento azul



Interreg
España - Portugal



Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

Atlazul

DISTRIBUCIÓN ACCIONES-PRESUPUESTO-RESPONSABLES

	ACTIVIDAD	ACCIONES	PRESUPUESTO	RESPONSABLES
Campus de Excelencia Internacional delMar CEIMAR	ACTIVIDAD 1. Generación de conocimiento	1.1. Nuevos sistemas de captación y análisis de datos de origen marino	113.664 €	Coord. UCA. Juan J. Alonso CSIC IEO
		1.2. Innovación de procesos metabólicos y biotecnología en pesca y acuicultura y en turismo costero	84.400 €	Coord. UCA. Juan Miguel Mancera IEO UAL
		1.3. Estudio de las necesidades de los subsectores del Crecimiento Azul en el espacio transfronterizo	75.000 €	Eva
	ACTIVIDAD 2. Intercambio de conocimientos y experiencias en materia de Crecimiento Azul, en particular de pesca, acuicultura, turismo costero y puertos	2.2. Intercambio de conocimientos y experiencias en materia de turismo costero y puertos	135.700 €	Coord. Huelva Si no Mª Teresa Fdez. Allés. UCA
	ACTIVIDAD 3. Integración sectorial y territorial	3.2. Ordenación y gestión integral de tramos costeros	116.950 €	Coord. UCA. Barragán Pte. confirmar
	ACTIVIDAD 4. Gobernanza Azul	4.2. Estrategias regionales de Crecimiento Azul y sus indicadores	56.200 €	Coord.: Juan Vidal
		4.3. Encuentro público-privado de innovación en materia de Crecimiento Azul	75.000 €	Coord.: Juan Vidal
	ACTIVIDAD 5. Gestión del proyecto	5.1. Gestión del proyecto	42.090 €	
	ACTIVIDAD 6. Comunicación	6.1. Comunicación y Web ATLANZUL	2.500 €	
			Total socio	701.504 €

Atlazul

Desplazamientos:	5000 euros
Estudios externos con empresas:	5x9023,60=45118 euros
Investigaciones y contrataciones externas	5x10300= 51500 euros
Traducciones:	4x1000=4000 euros
Viajes y alojamientos de externos:	13x4000=52000 euros
Equipos laboratorios:	7x3002,81=21019,67 euros
Personal Técnico	4x12000=25000

• Actividad 1

Generación de Conocimiento azul

Acciones:

1.1 Nuevos sistemas de captación y análisis de datos de origen marino

(coordinador Ceimar: José Juan Alonso)

1.2 Innovación de procesos metabólicos y biotecnología en pesca y acuicultura y en turismo costero

(coordinador Ceimar: Juan Miguel Mancera)

1.3 Estudio de las necesidades de los subsectores del Crecimiento Azul en el espacio transfronterizo

(coordinador Ceimar: Eva Mena)

Coordinador: José J. Alonso

En la **Acción 1.1. Generación de nuevo conocimiento** participan ocho socios, tres de Andalucía (CEIMAR, AGAPA y E.P. Turismo y Deporte), tres de Galicia (Inst. Inves. Marinas-CSIC y CETMAR), la Universidad do Algarve y la Universidad de Evora (Alentejo). En la Acción actúa como coordinador el **IIM-CSIC**.

La gestión y conservación sostenibles de los océanos del mundo requieren un marco claro y eficiente en el monitoreo, evaluación y elaboración de informes. Se identifican tres desafíos emergentes: (i) la necesidad de incorporar dimensiones ambientales, sociales y económicas en la evaluación y la presentación de informes; (ii) las implicaciones de big data, creando desafíos en la gestión e interpretación de datos; y (iii) manejar la incertidumbre en todas las actividades de MER. Se prevén las siguientes tareas donde participan diferentes socios:

Impulsar los Sistemas de Observación Costera ya existentes para la obtención de datos relacionados con el medio ambiente marino y dirigida hacia aquellos sectores relacionados con el Crecimiento Azul. Por un lado, expandir el observatorio *CoastNet* hacia el sur de la Costa Alentejana (*SWCoastNet*) y por otro lado consolidar el observatorio del Estuario del Guadiana (actualmente asociado al *ICES Station Lower Guadiana*). Mejorar las Redes de Observación existentes en los Observatorio RAIA y OCASO con la incorporación de nueva sensórica.

Socios: IIM-CSIC, CETMAR, CEIMAR, AGAPA

Implementación de una red de Telemetría Acústica en el litoral atlántico ibérico. La telemetría acústica es una herramienta que proporciona estimaciones continuadas y precisas durante largos periodos de tiempo de la posición de individuos marcados con emisores acústicos que emiten una señal que es almacenada en receptores submarinos previamente fondeados en la zona de estudio.

Socios: IIM-CSIC, UAAlg, UEVORA

Mejorar los sistemas de adquisición, tratamiento, **gestión y análisis de la información** para la integración de información heterogénea.

Socios: IIM-CSIC, CETMAR, CEIMAR, UAAlg, UEVORA, AGAPA

Desarrollar mecanismos y enfoques para evaluar y asesorar sobre el estado de los ecosistemas, sus recursos y el impacto del cambio climático a investigadores, gestores, usuarios profesionales y sociedad en general en áreas como la pesca, acuicultura, turismo y gestión y ordenación del territorio. **Socios: IIM-CSIC, CETMAR, CEIMAR, UAAlg,**

UEVORA, AGAPA y E.P. Turismo y Deporte

Coordinador: Juan M Mancera

- La **Acción 1.2**. Innovación de procesos metabólicos y biotecnología en pesca y acuicultura y en turismo costero integrará tareas de Investigación, desarrollo e innovación de carácter multidisciplinar y transnacional entre socios (estudios biológicos, tecnológicos, de valorización y de mercado) para impulsar el crecimiento azul en pesca, acuicultura y turismo costero. Esta acción está integrada por ocho socios (6 españoles y 2 portugueses) que abarcan una amplia diversidad de campos de especialización. Los socios son IFAPA (coordinador), CEIMar (Sp) CMMA (Sp), CTAQUA (Sp), EPGTD (Sp), AGAPA (Sp), IPMA (Pt), UAIG (Pt).
- **La innovación de proceso** abordará la I+D acuícola para la eointensificación y el uso de la biotecnología de forma transnacional. La mejora de los procesos en la empresa acuícola es clave para su sostenibilidad ambiental, social y económica y se debe abordar usando modelos productivos integrables en los entornos de la región sur europea (Algarve/Andalucía). Las mejoras en procesos metabólicos, nutricionales, el uso de sustancias bioactivas y tecnológicos en sistemas RAS o IMTA a través de I+D de calidad y con técnicas avanzadas proporcionarán nuevas ventajas competitivas y oportunidades de negocio para el crecimiento azul en España y Portugal.
- **La innovación de producto** usará los productos de la pesca y la acuicultura como fuente de alimentos de calidad. Los cambios en los ecosistemas marinos y el impacto del cambio climático se pueden visualizar en las actividades pesqueras y acuícola con la aparición de nuevas especies con un potencial de mercado. El desarrollo de soluciones ecoinnovadoras para la exploración integrada de nuevas especies con gran potencial biomasa (cangrejo azul, medusas, macroalgas), el papel de la pesca deportiva y su papel en el flujo metabólico de los ecosistemas, la integración de la pesca extractiva y los descartes y una acuicultura sostenible son importantes para el desarrollo de la economía azul para la oferta de nuevos servicios y productos sostenibles.
- **La innovación organizacional** pretende crear las condiciones necesarias para que una empresa sea capaz de producir innovaciones. Para ello es necesario que la empresa se reorganice, creando nuevos modelos, más ágiles, creativos y productivos. Esta innovación organizacional requiere interactuar con las empresas e identificar la información de la que disponen y los datos que necesitarían para apoyar la toma de decisiones, conocer los procesos internos en el ámbito empresarial y las barreras en las empresas y establecer las necesidades y oportunidades en turismo azul.

PROYECTO ATLAZUL

Impulso de la Alianza Litoral Atlántica para el Crecimiento Azul.

La Economía Azul en las regiones transfronterizas del Espacio Atlántico
España-Portugal

Aportación del Campus de Excelencia Internacional del Mar CEI-MAR

ACTIVIDAD 1. Generación de conocimiento

Acción 1.3. Estudio de las necesidades y potencialidades de los subsectores de Economía azul para el fomento y creación de estrategias de Crecimiento Azul.

METODOLOGÍA DE TRABAJO

Objetivo de la acción 1.3.

Estudio a través de la introducción de la innovación, nuevas tecnologías y la especialización inteligente y sostenible.

Se analizarán las necesidades de información en tiempo real que los sectores puedan tener, las posibilidades de Crecimiento Azul existentes en el espacio transfronterizo y el potencial que los diferentes subsectores económicos ofrecen a efectos de un crecimiento inteligente, sostenible e integrador.

Todo ello, orientado a visibilizar adecuadamente la potencia del ecosistema de conocimiento, a interconectar eficientemente a los distintos agentes del sistema y a incrementar la inversión empresarial en I+D+i con el fin de generar nueva economía y bienestar social.

Asimismo, será necesario la compilación de distintos directorios de información, la creación de censos de agentes y empresas para su posterior caracterización.

Sectores objeto de estudio

- Pesca
- Acuicultura
- Energías renovables marinas
- Puertos, servicios a la navegación, turismo litoral y de navegación
- Biotecnología
- Protección medio ambiente litoral marino
- Turismo e internacionalización

Atlazul

Coordinadora: EVA MENA

PROYECTO ATLAZUL

Impulso de la Alianza Litoral Atlántica para el Crecimiento Azul.

Objetivo del análisis de las necesidades, retos y oportunidades

El objetivo general es conocer las necesidades de soluciones innovadoras (Transferencia del conocimiento) para el crecimiento de los sectores de Economía Azul, necesidades de apoyo de las administraciones públicas que impulsen el crecimiento Azul conocer las necesidades de la industria en la economía azul y evaluar la capacidad nacional de I+D+i para apoyar el desarrollo de la economía azul.

Metodología del estudio por regiones:

Identificación de los agentes involucrados en el fomento del Crecimiento Azul, empresas de los sectores anteriormente mencionados, agentes del conocimiento y organismos públicos involucrados.

Para el cumplimiento del objetivo de la acción se recabará información mediante reuniones, entrevistas y recursos de recogida de datos, en cada región participante del proyecto con la participación de los agentes de innovación y representantes de la industria de cada subsector.

A continuación, y dados los objetivos de la acción 1.3. Estudios de las necesidades de los subsectores de crecimiento Azul en el espacio transfronterizo, el análisis se estructurará en:

- Identificar el perfil de los sectores relevantes de economía azul a nivel nacional y transnacional que permita una evaluación comparativa de sus características y oportunidades futura.
- Identificar las necesidades, oportunidades de mercado y tendencias de los sectores de economía azul en las diferentes regiones transfronterizas, incluyendo un análisis DAFO sobre la capacidad de los agentes del conocimiento de responder a dichas necesidades.
- Analizar las principales barreras y líneas de colaboración entre las empresas de los sectores identificados en el proyecto y los agentes de conocimiento que promuevan soluciones innovadoras que reduzcan dichas barreras y fomenten el crecimiento azul de los sectores, promoviendo su colaboración.
- Compartir e intercambiar mejores prácticas existentes que hayan servido para impulsar el Crecimiento Azul.
- Identificar políticas de innovación en I+D+I que apoyen el desarrollo, así como identificar las limitaciones actuales para la innovación incluyendo áreas claves que requieran intervención financiera, de modo que el consorcio pueda proporcionar información y sugerencias para mejorar dichas políticas a nivel regional, nacional y transnacional.

Atlazul

Desplazamientos:	2x789,94=3159,76 euros
Estudios externos con empresas:	11000 euros
Investigaciones y contrataciones externas	2x7000= 14000 euros
Traducciones:	4x1000=4000 euros
Viajes y alojamientos de externos:	5x4000=20000 euros
Participación eventos:	450 euros
Personal Técnico	4x12000=48600

- Actividad 2

Intercambio de conocimientos y experiencias en materia de crecimiento azul

Acciones:

2.2 Intercambio de conocimientos y experiencias en materia de turismo costero y puertos (**coordinador Ceimar: Juan José García UHU**)



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÃO EUROPEIA
UNIÓN EUROPEA

Atlazul

Acción 2.2. Intercambio de conocimientos y experiencias en materia de turismo costero y puertos.

Grupos: CEIMar (Sp), Empresa Pública para la Gestión del Turismo y del Deporte de Andalucía, S. A. (Sp), Agencia Pública de Puertos de Andalucía (Sp), Universidade de Evora (UÉ) (Pt), Clúster Marítimo-Marino de Andalucía (CMMA) (Sp), Universidade do Algarve (UALg) (Pt).

La acción 2.2. integrará tareas de intercambio transfronterizo de conocimientos y experiencias, de carácter multidisciplinar y transnacional entre los socios para impulsar y consolidar el crecimiento azul en turismo costero y su relación con los puertos pesqueros, comerciales y deportivos. Esta acción está conformada por 6 socios (4 españoles y 2 portugueses) que integran tanto a centros de investigación (CEIMar, UÉ y UALg) como entidades públicas y organizaciones empresariales (CMMA) que colaborarán para impulsar la coordinación, promoción y difusión de plataformas y redes transfronterizas para la especialización inteligente, el conocimiento científico, la innovación, la tecnología, la digitalización, el desarrollo de modelos productivos innovadores y para el avance inteligente en la seguridad, en Crecimiento Azul y el pilotaje de nuevas experiencias. Se pretende analizar el proceso de consolidación de modelos de PPP (Public-Private-Partnership) que faciliten la intensificación de las relaciones entre los centros de investigación implicados en el proyecto como generadores del conocimiento; las empresas y el tejido productivo como principales núcleos para implementar y aplicar el resultado de la investigación; y las Administraciones Públicas, en el contexto del Turismo Costero y el papel de los puertos para contribuir al desarrollo de la Estrategia de Crecimiento Azul en el ámbito territorial del proyecto.

- *El intercambio transfronterizo de conocimientos y experiencias de carácter multidisciplinar y transnacional sobre turismo costero y los puertos, persigue la realización de una serie de eventos y jornadas en las que los diferentes agentes implicados confeccionen un inventario de iniciativas y buenas prácticas realizadas en las regiones implicadas, así como de acciones de transferencia de conocimientos exitosas que acerquen los resultados de la I+D+i desarrollada en el ámbito de centros de investigación, enfatizando la interrelación entre puertos y turismo costero así como las iniciativas realizadas para facilitar la conexión entre el turismo costero y otras actividades marítimas como la pesca o el marisqueo.*
- *Análisis de la viabilidad de la creación de una plataforma y red transfronteriza para la especialización inteligente (RIS3), el conocimiento científico, la innovación y la tecnología, en relación con el turismo costero y los puertos, definiendo prioridades para crear ventajas competitivas mediante el desarrollo y adecuación de los potenciales puntos fuertes de la I+D+i a las necesidades empresariales, para impulsar las oportunidades emergentes y aprovechar las tendencias de los mercados, evitando duplicidades y la fragmentación de los esfuerzos realizados por las instituciones implicadas en el ámbito del proyecto e impulsando iniciativas que contribuyan a la sostenibilidad medioambiental y la cooperación transfronteriza.*
- *Intercambio de experiencias en la digitalización, modernización y seguridad de los puertos existentes en el ámbito del proyecto, tanto deportivos, pesqueros como de pasajeros y/o mercancías, resaltando la mejora de la eficiencia en la gestión y la prestación de servicios, la reducción de costes y los beneficios ambientales dirigidos a facilitar la sostenibilidad medioambiental de los procesos portuarios, enfatizando, asimismo, la colaboración entre las diferentes instituciones implicadas y entre los diferentes puertos, tanto los grandes puertos comerciales como pequeños puertos pesqueros y/o deportivos, así como de su papel en el turismo costero. Se impulsará el desarrollo de seminarios transfronterizos para el intercambio de experiencias entre los agentes del sector y las instituciones de investigación implicadas.*

Coordinador:
Juan José García

Atlazul

Desplazamientos:	2x665=1662 euros
Estudios externos con empresas:	11000 euros
Investigaciones y contrataciones externas	2x4750= 9500 euros
Traducciones:	5x1000=4000 euros
Viajes y alojamientos de externos:	3x4000=12000 euros
Participación eventos:	450 euros
Personal Técnico	4x22500=45000

- Actividad 3

Innovación en integración sectorial del litoral

Acciones:

3.2 Ordenación y gestión integral de tramos costeros (**coordinador Ceimar: Javier García Sanabria**)



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



UNIÓN EUROPEA
UNIÃO EUROPEIA

Acción 3.2. “La gestión integrada de zonas costeras y el crecimiento azul: integración tierra-mar”

Grupos: CEIMar (Es), Agencia pública de Puertos de Andalucía (Es), AGAPA (Es), DOCAPESCA (Pt), Universidad de Algarve (Pt)

Atlazul

En el contexto europeo, y de forma muy simplificada, se identifican tres bloques o temáticas principales en las que se está trabajando para el territorio marino. Estos tres bloques son el desarrollo sostenible de los sectores marítimos (más conocido como *blue growth*), la conservación del medio ambiente, y el sector de la pesca.

Con la intención de lograr un desarrollo marítimo sostenible (*blue growth*), el Parlamento Europeo y el Consejo crearon un marco común para la Planificación Espacial Marina en Europa a través de la aprobación de la Directiva 2014/89/EU (Directiva PEM). El desarrollo de las economías marinas debe ser alcanzado, tal y como indica la Directiva, a través del uso sostenible de los recursos marinos, y aplicando un enfoque ecosistémico, en consonancia con lo dispuesto por la Directiva Marco sobre la Estrategia Marina. Esta visión ecosistémica e integradora del “*blue growth*” lleva a la Directiva PEM a recomendar a los Estados miembros que coordinen e integren la relación existente entre los ecosistemas y las actividades marinas y las terrestres. Estos asuntos están siendo trasladados por el gobierno portugués y español a sus respectivos planes marinos.

Coordinador:
Javier García Sanabria

- La acción 3.2 se propone atender la integración tierra mar, estableciendo las relaciones existentes y realizando recomendaciones para mejorar su integración en los instrumentos vigentes de ordenación y gestión de los espacios marinos y costeros. Ello puede implicar, por ejemplo, la coordinación de los planes costeros y marinos.
- El estudio parte de la realización de un diagnóstico de las interacciones naturales y humanas en el continuo tierra-mar. Se obtendrán los problemas de gestión asociados al bienestar humano a partir de un análisis DPSIWR (Drivers, Pressures, changes of State, Impacts on ecosystem services, impacts on human Welfare, Responses) donde se consideran las tendencias de los servicios ecosistémicos costero-marinos y su impacto en la población litoral.
- El marco conceptual DPSIWR es una actualización del DPSIR propuesto por el programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente en su informe “Global Environment Outlook” de 2007. Su versión actualizada recoge aportaciones del Grupo de Expertos Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC), y la Evaluación de Ecosistemas del Milenio (EEM), sobre todo en lo relacionado con conceptos como bienestar humano y servicios ecosistémicos.
- El resultado del estudio propuesto es un análisis de proceso que consta de seis grandes apartados, relacionando al ser humano con los ecosistemas de los que depende. El anterior análisis proporciona una visión de conjunto (integradora) que facultará al equipo para realizar recomendaciones de mejora para una mejor gobernanza del crecimiento azul o “*blue growth*” en el espacio atlántico del Golfo de Cádiz.

Atlazul

- Actividad 4

Gobernanza azul

Acciones:

4.2 Ordenación y gestión integral de tramos costeros (**coordinador Ceimar: Juan Vidal**)

Desplazamientos:	2x665=1672 euros
Estudios externos con empresas:	22000 euros
Traducciones:	5x1000=2000 euros
Viajes y alojamientos de externos:	3x4000=12000 euros
Participación eventos:	2250 euros



Interreg
España - Portugal

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional



Acción 4.2. “Estrategias regionales de crecimiento azul”

Grupos: SGAE , CEIMar (Es), CCDR Alentejo y CCDR Algarve

Atlazul

Esta acción conlleva la elaboración de estrategias regionales para el desarrollo del Crecimiento Azul en el espacio transfronterizo, así como el conjunto de indicadores que permitan su valoración y evaluación.

El desarrollo de esta acción se apoyará en el Estudio de las necesidades de los subsectores del Crecimiento Azul en el espacio transfronterizo (Acción 1.3), e implicará el conjunto de acciones necesarias para la puesta en común y definición de los contenidos de las Estrategias y sus respectivos indicadores, en base a los conocimientos acumulados y experiencias comparadas seleccionadas de interés, buscan las mejores referencias en materia de integración sectorial, ordenación territorial y cooperación de economías del mar. La Acción contempla un análisis de experiencias diversas de distintas zonas europeas litorales y unas conclusiones aplicadas a los espacios involucrados en este proyecto.

Coordinador:
Juan Vidal

Atlazul

Contrataciones:	30601 euros

- Actividad 4

Gobernanza azul

Acciones:

4.3 Encuentro público-privado (coordinador Ceimar: Juan Vidal)

Coordinador:
Juan Vidal

En la Acción 4.3 Encuentro público-privado de innovación en materia de Crecimiento Azul participan siete socios (tres españoles y cuatro portugueses): CEIMAR, SGAE, CMMA, Universidad do Algarve, Universidad de Évora, Sines Tecnopolo y el IPMA. **CEIMAR actúa como coordinador de la Acción.**

- Se trata de celebrar un encuentro para el intercambio del conocimiento público-privado en relación con el Crecimiento Azul. El objetivo del encuentro será servir de punto de encuentro en el que se materialice la Alianza Marítimo Atlántica y los Consejos Regionales de Economía Azul, previamente constituidos. La celebración de este evento internacional de innovación tiene como principal objetivo impulsar la competitividad pública y privada hacia un modelo económico circular y un desarrollo sostenible de Economía Azul. Un punto de interacción entre empresas demandantes de tecnologías, administraciones, generadores de conocimiento y agentes tecnológicos para la innovación, el desarrollo socioeconómico y el empleo en los sectores marino-marítimos.
- El diseño y desarrollo de este encuentro, con sede en Andalucía, tomará como referencia el InnovAzul 2018



Atlazul

GASTO TOTAL	701.504,00 €
GENERACIÓN DE INGRESOS	0,00 €
GASTO ELEGIBLE	701.504,00 €

XXX_ACRÓNIMO_E/P									
BP	Beneficiario 7								
(GASTO ELEGIBLE)	A0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	TOTAL	%
1. Personal directo	0,00 €	69.728,98 €	70.793,50 €	64.087,44 €	21.502,10 €	6.899,08 €	574,92 €	233.586,02 €	33,30%
2. Gastos de oficina y administrativos	0,00 €	10.459,35 €	10.619,03 €	9.613,12 €	3.225,32 €	1.034,86 €	86,24 €	35.037,90 €	4,99%
3. Viaje y alojamiento	0,00 €	5.000,00 €	1.500,00 €	2.500,00 €	1.672,58 €	850,70 €	0,00 €	11.523,28 €	1,64%
4. Servicios y expertos externos	0,00 €	118.238,00 €	32.127,75 €	35.086,94 €	91.750,00 €	22.805,36 €	1.838,86 €	301.846,91 €	43,03%
5. Equipamientos	0,00 €	69.637,67 €	20.659,72 €	5.662,50 €	13.050,00 €	10.500,00 €	0,00 €	119.509,89 €	17,04%
TOTAL	0,00 €	273.064,00 €	135.700,00 €	116.950,00 €	131.200,00 €	42.090,00 €	2.500,02 €	701.504,00 €	100,00%
TOTAL %	0,00%	38,93%	19,34%	16,67%	18,70%	6,00%	0,36%	100,00%	

XXX_ACRÓNIMO_E/P												
Beneficiario 7											TOTAL	%
(GASTO ELEGIBLE)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
1. Personal directo							29.198,25 €	116.793,01 €	87.594,76 €		233.586,02 €	33,30%
2. Gastos de oficina y administrativos	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4.379,74 €	17.518,95 €	13.139,21 €	0,00 €	35.037,90 €	4,99%
3. Viaje y alojamiento							1.440,41 €	5.761,64 €	4.321,23 €		11.523,28 €	1,64%
4. Servicios y expertos externos							37.730,86 €	150.923,46 €	113.192,59 €		301.846,91 €	43,03%
5. Equipamientos							14.938,74 €	59.754,94 €	44.816,21 €		119.509,89 €	17,04%
TOTAL	0,00 €	87.688,00 €	350.752,00 €	263.064,00 €	0,00 €	701.504,00 €	100,00%					
TOTAL %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,50%	50,00%	37,50%	0,00%	100,00%	

ACTIVIDADES	
A0	Gastos de preparación
A1	Título de la Actividad 1
A2	Título de la Actividad 2
A3	Título de la Actividad 3
A4	Título de la Actividad 4
A5	Gestión y Coordinación
A6	Comunicación