Encuentro público-privado de innovación en materia de Crecimiento Azul

Actividad 4. Gobernanza Azul
Entregable 4.3.1. Informe sobre el Encuentro público-privado.

Proyecto Atlazul

Código proyecto: 0755_ATLAZUL_6_E
Este proyecto ha sido cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional FEDER a través del Programa Interreg V-A España-Portugal POCTEP 2014-2020.
Las opiniones son de exclusiva responsabilidad del autor que las emite.

INDICE

1. INTRODUCCIÓN **3**

2. OBJETIVOS **5**

3. ESTRUCTURA DEL EVENTO **7**

3.1 ASPECTOS FORMALES **7**
3.2 CONTENIDO DEL EVENTO

4. RESULTADOS Y ENTIDADES PROMOTORAS Y ASISTENTES **13**

5. ANEXOS **14**

Socios vinculados a la acción:

1. Introducción/Justificación

El **Encuentro público-privado para el Crecimiento Azul** del proyecto Atlazul, se celebra como evento paralelo **en el marco** del II Encuentro Internacional de Conocimiento y Economía Azul. **InnovAzul 2022**. Un encuentro que ha servido para la consolidación de la relación público privada aunando esfuerzos para que se den las condiciones óptimas para una eficaz transferencia de tecnología y conocimiento aplicando soluciones innovadoras para el incremento de la competitividad de las regiones contempladas en el proyecto Atlazul.

Bajo el título, **Proyecto ATLAZUL. Ejemplo de gobernanza para el impulso de la Alianza Litoral Atlántica. Evento de capitalización**, el pasado 29 de noviembre de 2022 se celebró dicho evento público-privado vinculado al proyecto Atlazul que se constituye como la plataforma para el desarrollo del sistema de Gobernanza transfronteriza mediante la generación de estrategias y alianzas inteligentes y sostenibles vinculadas a la Economía Azul.

Este evento establecerá la hoja de ruta para la constitución de una **Alianza Marítimo Terrestre del Litoral Atlántico** entre los territorios participantes y la creación de las **Estrategias regionales** y sus indicadores de desarrollo, así como **su Libro Blanco para el crecimiento azul** como mecanismo de gobernanza.

El intercambio de conocimientos, políticas y experiencias que han tenido lugar durante este evento, ha supuesto paso adelante para **capitalizar los resultados** y describir los nuevos modelos de gobernanza generados en los últimos años.

Este evento de Atlazul ha impulsado la creación de redes y el intercambio de buenas prácticas entre las regiones del área transfronterizas con especial foco en las políticas de innovación transformadora contribuyendo a alinear a los agentes de la Economía Azul y las estrategias para impulsar la gobernanza.

Este evento ha supuesto el espacio de encuentro entre profesionales de los sectores de la Economía Azul para el impulso de la innovación, la transferencia de conocimiento y el intercambio de soluciones tecnológicas innovadoras que incremente la competitividad de la industria y la sociedad.

Promueve **la creación de redes y el intercambio** de buenas prácticas en políticas de innovación transformadora y contribuirá a alinear al sector empresarial e investigador, así como definir la nueva **hoja de ruta del ecosistema de innovación de la Economía Azul.**

Los socios de Atlazul, han contado con la oportunidad de colaborar mediante la organización de **mesas de reuniones B2B** para realizar networking, encontrar nuevos partners, establecer alianzas estratégicas y sinergias, así como dar a conocer iniciativas, soluciones y proyectos innovadores, que contribuyan a la **sostenibilidad hacia una Economía Azul y Verde.**

El evento público-privado ha contado con oportunidades de colaboración y sinergias en un evento con más de 2.200 inscritos, 575 investigadores, 876 profesionales de la Economía Azul, más de 450 estudiantes vinculados a las ciencias marino-marítimas, un panel de expertos con más de 200 ponentes y más de 60 stands que han supuesto el escaparate de la ciencia, la tecnología y la innovación de la Economía Azul.

2. Objetivos

El objetivo principal de este evento, ha sido servir de punto de encuentro entre los agentes de la cuádruple hélice para impulsar la competitividad pública y privada hacia un modelo económico circular y un desarrollo sostenible de los sectores de la Economía Azul con un enfoque de cooperación transfronteriza.

Ser 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.

De forma adicional el evento público privado ha dado respuesta a los siguientes objetivos específicos:

La capitalización y puesta en valor del proyecto y de las acciones conjuntas desarrolladas entre los socios de Atlazul que aúnan esfuerzos para contribuir a generar una visión conjunta y compartida en relación con el crecimiento y desarrollo sostenible y la competitividad de las cuatro regiones participantes, así como las estrategias necesarias para proporcionar continuidad más allá de la finalización del proyecto.

El incremento de la innovación y la competitividad de las empresas adoptando tecnologías generadas en el ámbito investigador.

Favorecer y consolidar la relación público-privada entre los distintos actores fundamentales: administraciones, empresas, universidades, centros científicos y otros agentes tecnológicos, etc., que pueden mejorar el desarrollo territorial en los sectores productivos implicados.

La colaboración activa con las autoridades competentes de los países y regiones, proponiendo actuaciones enmarcadas en las estrategias de innovación de los mismos.

Acercar el entorno empresarial y el sistema de innovación, como medida de conocimiento mutuo sobre las necesidades y oportunidades de los sectores productivos de la EA y el potencial del sistema de conocimiento, las líneas de investigación y sus resultados.

BENEFICIARIOS VINCULADOS AL ENTREGABLE

CEIMAR (Campus e Excelencia Internacional del Mar, España)

SGAEX (Junta de Andalucía, España)

CMMA (Andalucía, España).

Universidad de Algarve (Portugal)

Universidad de Évora (Portugal)

Sines Tecnopolo (Portugal)

IPMA (Portugal)

3. Estructura del evento

3.1 Aspectos formales

El evento se ha desarrollado durante un día en horario de mañana y tarde con el siguiente horario:

Sesión de mañana: 9 a 14:00 h.

Sesión de tarde: 17:30 a 20:00 h. Con la celebración del I Blue Minds en InnovAzul.

El evento público-privado se organizó durante la mañana en cuatro sesiones distintas:

1. Sesión institucional y coordinación del proyecto.

2. Sesión sobre Innovación en acuicultura, pesca, turismo costero, puertos y biotecnología.

3. Sesión sobre Transferencia de conocimiento de la innovación, la especialización inteligente y la promoción de capacidades I+D+I

4. Sesión sobre Estrategias de gobernanza: Alianza Litoral Atlántica y Libro Blanco para la gobernanza azul

En la sesión de tarde se llevó a cabo en el marco de este evento público-privado el I Blue Minds-Networking en InnovAzul, en el que se propició el encuentro entre investigadores que desarrollan soluciones tecnológicas innovadoras y empresas de los sectores productivos de la Economía Azul, con el objetivo de reducir la desconexión entre la industria y el ecosistema innovador y el desconocimiento por ambas partes, fomentando el conocimiento y la colaboración mutua poniendo en valor y dando a conocer las líneas de investigación y la oferta tecnológica que el ámbito investigador ofrece al tejido productivo para dar respuesta a las necesidades y tendencias de la industria e informando a los investigadores sobre el mercado y su potencial de negocios.

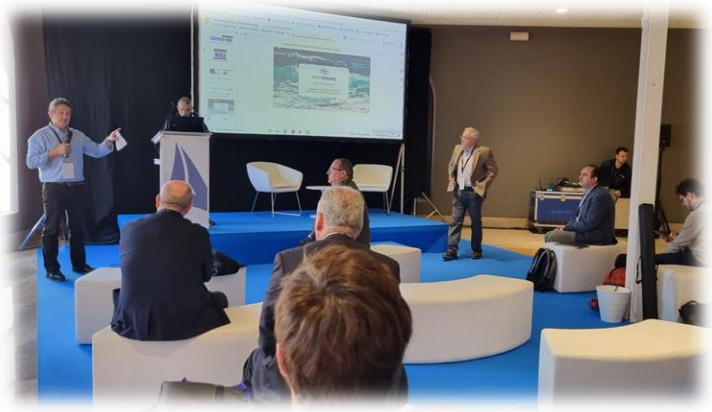
Este evento de capitalización constituye uno de los principales eventos paralelos desarrollados en el marco del II Encuentro Internacional de Conocimiento y Economía Azul. **InnovAzul 2022**.

De esta forma, los participantes y asistentes al encuentro público-privado tuvieron la la oportunidad de colaborar mediante la participación de mesas de reuniones B2B para realizar networking, encontrar nuevos partners, establecer alianzas estratégicas y sinergias, así como dar a conocer iniciativas, soluciones y proyectos innovadores, que contribuyan a la sostenibilidad hacia una Economía Azul y Verde.

Adicionalmente, han contado con la zona expositiva que ha contado con más de 60 stands, han participado en el área **Open Innovation** dando a conocer iniciativas, soluciones y proyectos innovadores al público asistente y en las **sesiones paralelas sectoriales** como han sido **Construcción Naval y Off-Shore, Energías Renovables Marinas, Pesca y Acuicultura e Industria Transformadora, Puertos y Logística Portuaria, Turismo Vinculado al Mar, Bioproductos Marinos.**

3.2 Contenido del evento.

La actividad del evento estará centrada en la innovación generada en el seno de las instituciones de los socios del proyecto, como vía imprescindible para la competitividad de sus regiones y en colaboración público-privada para hacer de la innovación un eje permanente del desarrollo estratégico de los sectores de la Economía Azul, avanzando hacia un modelo de economía circular que a la vez que impulsa la competitividad promueva un crecimiento económico más sostenible y cree nuevos puestos de trabajo.



En este sentido, en las sesiones anteriormente indicadas se han presentado a administraciones públicas, alumnado, empresas, agentes del conocimiento y tecnológicos y resto de asistentes al evento público–privado del proyecto Atlazul los avances que en materia de los sectores que contempla el proyecto, han desarrollado el consorcio de Atlazul.

Así se han tratado los siguientes contenidos por los diferentes sectores:

SESIÓN DE MAÑANA

Sesión Institucional.

Su objetivo ha sido capitalizar los hitos esperados del proyecto y darlo a conocer a los representantes del sector privado e investigadores que asistieron al evento.

Secretaría General de Acción Exterior, Unión Europea y Cooperación de la Junta de Andalucía.
Dña. Rocío Reinoso Cuevas. Consejera Técnica. Beneficiario principal de Atlazul

Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía.
D. Óscar Curtido Naranjo. Delegado Territorial en Cádiz.

Clúster Marítimo-Marino de Andalucía. CMMA.
D. Javier Noriega, Presidente del CMMA.

Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve.
D. José Apolinário. Presidente CCDR Algarve

Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Alentejo.
D. Sandra Jorge.
Presidente CCDR Alentejo.

Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR.
D. Darío Bernal Casasola.
Coordinador General de CEIMAR

Secretaría General para el Turismo de la Junta de Andalucía.
Dña. Yolanda de Aguilar Rosell.
Secretaria General de Turismo de la Junta de Andalucía.

Sesión 1. Innovación en acuicultura, pesca, turismo costero, puertos y biotecnología.

Su objetivo ha sido presentar a los asistentes de InnovAzul los avances de las acciones del proyecto con especial foco en las técnicas de innovación aplicadas al sector de la pesca y la acuicultura.

Innovación para una acuicultura ecosostenible.
Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica. IFAPA.
D. Manuel Manchado Campaña. Coordinador científico del área de acuicultura, pesca y medio marino.

Estudio sobre las principales barreras para la innovación a las que se enfrentan los agentes y empresas de turismo costero, marítimo y de aguas interiores.
Empresa Pública Gestión Turismo y Deporte de Andalucía. EPGTDA.
D. Esteban Herrera Ramírez. Área de creación de producto/ Dirección de promoción.

Fomentando la economía circular: En busca de nuevos productos "Residuo 0". El caso de la corvina americana
Centro Tecnológico de Acuicultura, CTAQUA.
Dña. Teresa Picó Moya. Jefa de Sección de Transformados.

El potencial del sistema I-RAS para la economía azul.
Instituto Portugués del Mar y la Atmósfera. IPMA.
D. Ravi Araújo Luna. Investigador del Área de Acuicultura Marina.

Recursos de interés turístico del patrimonio cultural marinero, pesquero y del capital natural en la desembocadura del río Guadiana.
Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía. AGAPA.
D. Francisco de Paula Zurita Manrubia. Departamento de Mercados Pesqueros.

Avance de resultados: Análisis de los subsectores de la Economía Azul y mejores prácticas.
Empresa Pública Andaluza de Promoción Exterior. EXTENDA.
Dña. Mariam Cantero.
Directora Forwit, consultora de Extenda

Transferencia de conocimiento de la innovación, la especialización inteligente y la promoción de capacidades I+D+I

Su objetivo ha sido presentar a los asistentes los trabajos realizados en el marco del proyecto sobre monitorización del medio marino, la integración y diversificación sostenible del sector turístico, así como el impulso de las capacidades en I+D+i vinculada a los sectores de la Economía Azul.

Nuevos sistemas de captación y análisis de datos de origen marino.
Instituto de Investigaciones Marinas. IIM-CSIC.
Dña. Laura García Peteiro. Unidad de Apoyo a la Internacionalización y la Transferencia (IACIC).

Observatorio RAIA como herramienta del sector pesquero para favorecer el crecimiento azul.
Centro Tecnológico del Mar. CETMAR.
Dña. Clara Almécija. Unidad de Tecnologías Mariñas.

Innovación y transferencia de conocimiento en el marco de las empresas de la Economía Azul Andaluza.
Clúster Marítimo-Marino de Andalucía. CMMA.
D. Javier Noriega. Presidente del CMMA

Avance de resultados: Análisis de los subsectores de la Economía Azul y mejores prácticas.
Empresa Pública Andaluza de Promoción Exterior. EXTENDA.
Dña. Mariam Cantero. Directora Forwit.

Comunicación sobre los resultados del proyecto ATLAZUL desarrollados y en curso en la Universidad de Évora.
Universidad de Évora.
D. João Castro. Profesor Escuela de Ciencia y Tecnología.

Actuaciones en desarrollo en materia de puertos
Agencia Pública de Puertos de Andalucía. APPA
D. Rafael Bordons Gangas. Jefe Dpto. Planeamiento y Desarrollo Portuario.

Sesión 3. Estrategias de gobernanza: Alianza Litoral Atlántica y Libro Blanco para la gobernanza azul.

Su objetivo ha sido la presentación de la hoja de ruta para la constitución de la Alianza para el desarrollo de la Estrategia Regional de Economía Azul y la elaboración del Libro Blanco para el Crecimiento Azul en el área transfronteriza.

Elaboración y redacción del análisis e informe de la situación del crecimiento azul en la Eurorregión AAA con relación al contexto internacional. Acción 1.3.4.
Secretaría General de Acción Exterior, Unión Europea y Cooperación de la Junta de Andalucía.
Dña. Rocío Reinoso Cuevas. Consejera Técnica. Coordinadora del proyecto Atlazul.
Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR. **D. Juan Vidal Pérez**. CEIMAR-UCA

Constitución de la Alianza Marítimo Atlántica. CERCANÍA. **Dña. Valle Casado. Consultora.**

SESIÓN DE TARDE. I BLUE MINDS NETWORKING EN INNOVAZUL

Bajo el formato de ***short speech*** esta sesión ha contado con la participación de un gran número de **investigadores que durante el evento tuvieron la oportunidad de presentar a las empresas** asistentes las características, objetivos y resultados de sus proyectos y líneas de investigación, productos y soluciones tecnológicas innovadoras a introducir en la industria para el incremento de su competitividad con especial foco en el ámbito de los sectores de Economía Azul contemplados en el proyecto Atlazul.

Asimismo, los **representantes de las empresas participantes han presentado a los investigadores reunidos en el evento su actividad**, las necesidades, tendencias y objetivos de su sociedad mercantil, que han constituido oportunidades de negocio para ambas partes.

El evento, finalizó con un espacio de Networking en el que empresas e investigadores pudieron intercambiar impresiones y explorar sinergias de futuro.

Así, **por parte del ámbito investigador**, intervinieron los siguientes investigadores:

- la responsable del grupo de investigación Abdera, de la Universidad de Almería, especializado en patrimonio cultural.

- María Juana López Medina, la responsable de la Unidad de Internacionalización y Transferencia del Instituto de Investigaciones Marinas (IIM-CSIC, Vigo) y Laura García Peteiro (el instituto está especializado en estudios integrales del medio marino, incluyendo el uso sostenible de los recursos marinos bajo el concepto del mar a la mesa).

- el investigador y secretario de la Cátedra de Cambio Climático de la Universidad de Málaga, Pedro Miguel Guerrero Serrano (grupo especializado en investigación en mitigación y adaptación de ciudades ante la crisis climática).

- el director de la Cátedra de Ciencias del Litoral Costa del Sol universidad de Málaga, Francisco Franco (cátedra especializada en Ciencia litoral, Inteligencia Artificial, economía azul, análisis de sedimentos, microalgas, microbiología).

-el vicedirector del Centro Oceanográfico de Málaga del Instituto Español de Oceanografía (IEO), David Macías López.

Por parte de los representantes del sector privado, participaron:

- el CEO de Rexsuca, Antonio Alarcón, cuya sociedad está especializada en restauración y conservación de ecosistemas marinos para su certificación como sumideros de carbono.
- el director de Desarrollo de Negocio de ECOncrete, Paolo Tedone, sociedad que ha desarrollado una tecnología para hormigón bio-potenciador en infraestructuras marinas.
- el CEO de Andalú Sea Robótica Submarina, Gojko Kremenic Rodríguez, cuya empresa está especializada en la innovación en robótica submarina y sus aplicaciones como tecnología facilitadora transversal.
- el director de Desarrollo de Negocio de Sinerxia Plus Consultora, Nicolás Iván Vaqueiro Grandín, firma especializada en la consultoría estratégica en el sector pesquero y agroalimentario.
- la fundadora y CEO de Buceo Conciencia, María Isabel Hermoso Beltrán, sociedad cuya especialidad es la comunicación en Ciencias Marinas.
- el CTO de Seaport Solutions SL, Fernando Navarro Páez (la especialidad en la solución PortCDM).
- el gerente de Connecta Now Solutions (Living Ceuta), Kunal Chabaldas.
- la directora financiera de Enerocean, Ana Isabel Mayorga Rubio (renovables marinas).

Cerró este panel el CEO de Nerea Arqueología Subacuática, Javier Noriega.

4. Resultados y Entidades promotoras y asistentes

Este evento público-privado, surge y ha estado coordinada por el Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR en colaboración con todos los socios del proyecto con un alto nivel de participación. Como se ha mencionado con anterioridad se ha celebrado en el marco del proyecto Atlazul, cuyo **principal resultado** ha sido servir de **punto de encuentro e intercambio de todos los agentes de innovación en materia de Crecimiento Azul.**

Otro resultado derivado de este evento ha sido que con su celebración ha sido posible que se materialice **la Alianza Marítimo Atlántica y los Consejos Regionales de Economía Azul, dos de los principales hitos del proyecto Atlazul que los instrumentos de gobernanza necesarios para el desarrollo de la Estrategia Regional de Crecimiento Azul** que impulsará la competitividad pública y privada hacia un modelo económico circular y un desarrollo sostenible de Economía Azul.

Además de ser reflejo del trabajo conjunto de todos los socios del proyecto, a este evento se han adherido distintos responsables de administraciones públicas a distintos niveles, incluso formando parte de la Alianza Litoral Atlántica y los Consejos Regionales.

En definitiva, este encuentro público-privado ha sido el 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 de las regiones del espacio de cooperación transfronterizo que ha contado a su vez con una proyección Internacional al celebrarse en el marco de InnovAzul 2022.

De forma adicional, se han sumado a este evento, un número muy considerable de entidades públicas y privadas, entre las que se encuentran diversos Campus de Excelencia Marinos, así como principales actores de los distintos sectores productivos de la Economía Azul, a través de clústeres y empresas.

A este respecto podemos mencionar alguna de las entidades que han asistido o participado en el mismo:

Administraciones: Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Ministerio de Universidades, Ministerio de Ciencia e Innovación, Junta de Andalucía, Diputación de Cádiz, Ayuntamiento de Cádiz, la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas. CRUE, las universidades andaluzas que forman parte del Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR, la Fundación Biodiversidad, la Autoridad Portuaria de la Bahía de Cádiz.

Empresas y entidades empresariales de CEI·MAR: Cepsa, Banco de Santander, Confederación de Empresarios de Andalucía (**CEA**), Endesa y Telefónica. Así como otras empresas de alto nivel como Iberdrola que además ha sido patrocinador de InnovAzul 2022.

Clústeres: Clúster Marítimo Español (CME), Clúster Marítimo Naval de Cádiz (CMNC), Clúster Marino Marítimo de Andalucía (CMMA), Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA), Asociación de Energías Renovables de Andalucía (CLANER), El Clúster de la Economía Digital (ETICOM).

Asociaciones empresariales: Confederación Española de Pesca (CEPESCA), Asociación Empre- sarial de Acuicultura de España (APROMAR), Asociación de Empresas de Energías Renovables- Sección Marina (APPA Marina). Asociación Nacional de Fabricantes de Conservas de Pescado (ANFACO-CECOPESCA).

Empresas: Abance. Algaenergy. Algades. APM Terminals. ARQ Patrimonio. ATDT. BC Agency. Bio- naturis. Cibernos. Dragados Offshore. EnerOcean. Fitoplancton Marino. Fish & Food. GHENOVA. Grupo Alonso. ILUNION Hoteles. Maersk Line. Meycagesal. NAVANTIA. Numenti. Pharmamar. Sur- control.Veta la Palma (Grupo Hisparroz).

Centros Tecnológicos: AIMEN Centro Tecnológico. Centro Tecnológico de la Acuicultura (CTAQUA).

5. Anexos

Anexo 1. Agenda del evento público-privado
Anexo 2. Programa del I Blue Minds
Anexo 2. Hojas de firmas.
Anexo 3. Modelo de certificado

PROYECTO ATLAZUL

Ejemplo de gobernanza para el impulso de la Alianza Litoral Atlántica

Evento de capitalización

Martes 29 noviembre 2022

Palacio de Congresos de Cádiz, Spain

Sala 3

En el marco del *II Encuentro Internacional de Conocimiento y Economía Azul. InnovAzul*, se celebra este evento vinculado al **proyecto Atlazul** que se constituye como la plataforma para el desarrollo del sistema de Gobernanza transfronteriza mediante la generación de estrategias y alianzas inteligentes y sostenibles vinculadas a la Economía Azul.

El principal objetivo de este evento es la capitalización y puesta en valor del proyecto y de las acciones conjuntas desarrolladas entre los socios de Atlazul que aúnan esfuerzos para contribuir a generar una visión conjunta y compartida en relación con el crecimiento y desarrollo sostenible y la competitividad de las cuatro regiones participantes, así como las estrategias necesarias para proporcionar continuidad más allá de la finalización del proyecto.

Este evento establecerá la **hoja de ruta** para la **constitución de una Alianza Marítimo Terrestre** entre los territorios participantes y la creación de las Estrategias regionales y sus indicadores de desarrollo, así como su **Libro Blanco de gobernanza Azul**.

El intercambio de conocimientos, políticas y experiencias será un paso adelante para capitalizar los resultados y describir los nuevos modelos de gobernanza generados en los últimos años.

Este evento de Atlazul promoverá la creación de redes y el intercambio de buenas prácticas en las políticas de innovación transformadora y contribuirá a alinear a los agentes de la Economía Azul y las estrategias para impulsar la gobernanza.

09:00-09:30	**Inscripciones en el siguiente enlace: https://innovazul.es/inscripciones/**
09:30-10:00	**Bienvenida y apertura institucional.** Secretaría General de Acción Exterior, Unión Europea y Cooperación de la Junta de Andalucía, **Dña. Rocío Reinoso Cuevas.** Consejera Técnica. Beneficiario principal de Atlazul Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul de la Junta de Andalucía, **D. Óscar Curtido Naranjo.** Delegado Territorial en Cádiz. Clúster Marítimo-Marino de Andalucía. CMMA. **D. Javier Noriega**, Presidente del CMMA. Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve, **D. José Apolinário**, Presidente CCDR Algarve Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Alentejo, **D. Sandra Jorge**. Presidente CCDR Alentejo. Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR. **D. Darío Bernal Casasola.** Coordinador General de CEIMAR Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía. **Dña. Marina Delgado Pelarda.** Asesora Técnica.
10:00-10:30	**Foto Institucional**
10:30-11:00	**Resumen del proyecto. Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR**
11:00-11:30	***Coffee break***

11:30-12:30	**Sesión 1. Innovación en acuicultura, pesca, turismo costero, puertos y biotecnología.** ***Objetivo: presentación de las acciones y los resultados esperados en el proyecto*** ***Moderador: Manuel Manchado (IFAPA).*** Coordinador Acción 1.2 de Atlazul ***Innovación para una acuicultura ecosostenible***. Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica. IFAPA. **D. Manuel Manchado**. Coordinador científico del área de acuicultura, pesca y medio marino. ***Buenas prácticas de producción ecointensivas sostenibles: aproximaciones fisiológicas. Universidad de Cádiz. D. Manuel Mancera Romero.*** *Catedrático de Ecología. Universidad de Cádiz.* ***Estudio sobre las principales barreras para la innovación a las que se enfrentan los agentes y empresas de turismo costero, marítimo y de aguas interiores***. Empresa Pública Gestión Turismo y Deporte de Andalucía. EPGTDA. **D. Esteban Herrera Ramírez,** Área de creación de producto/ Dirección de promoción. ***Fomentando la economía circular: En busca de nuevos productos "Residuo 0".*** Centro Tecnológico de Acuicultura, CTAQUA. **Dña. Teresa Picó Moya**, Jefa de Sección de Transformados. ***El potencial del sistema I-RAS para la economía azul***. **D. Ravi Araújo Luna**. Instituto Portugués del Mar y la Atmósfera. IPMA. ***Recursos de interés turístico del patrimonio cultural marinero, pesquero y del capital natural en la desembocadura del río Guadiana***. Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía. AGAPA. **D. Francisco de Paula Zurita Manrubia**, Técnico - Departamento de Mercados Pesqueros.

12:30-13:30	**Sesión 2. Transferencia de conocimiento de la innovación, la especialización inteligente y la promoción de capacidades I+D+I** ***Objetivo: presentación de las acciones y los resultados esperados en el proyecto*** ***Moderadora: Laura García Peteiro IIM-CSIC.*** Coordinadora de la acción 1.1 de Atlazul ***Nuevos sistemas de captación y análisis de datos de origen marino***. Instituto de Investigaciones Marinas. IIM-CSIC. **Dña. Laura García Peleteiro.** Servicio de Apoyo a la Internacionalización, Asociación Corporativa e Intercambio de Conocimiento. ***Observatorio RAIA como herramienta del sector pesquero para favorecer el crecimiento azul)***. Centro Tecnológico del Mar. CETMAR. **Dña. Clara Almécija,** Técnico proyecto en Unidad de Tecnologías Mariñas. ***Innovación y transferencia de conocimiento en el marco de las empresas de la Economía Azul Andaluza.*** Clúster Marítimo-Marino de Andalucía. CMMA. **D. Javier Noriega, Presidente del CMMA.**

	Avance de resultados: Análisis de los subsectores de la Economía Azul y mejores prácticas. Empresa Pública Andaluza de Promoción Exterior. EXTENDA. **Dña. Mariam Cantero,** Directora Forwit, consultora de Extenda. ***Comunicación sobre los proyectos ATLAZUL desarrollados y en curso en la Universidad de Évora.*** Universidad de Évora**. D. João Castro,** Profesor Escuela de Ciencia y Tecnología. Universidad de Évora. ***Actuaciones en desarrollo por APPA.*** Agencia Pública de Puertos de Andalucía. APPA **D. Rafael Bordons Gangas,** Jefe Dpto. Planeamiento y Desarrollo Portuario en la Agencia Pública de Puertos de Andalucía.

13:30-14:00	**Sesión 3. Estrategias de gobernanza: Alianza Litoral Atlántica y Libro Blanco para la gobernanza azul** ***Objetivo: Presentación de la hoja de ruta para la constitución de la Alianza y la elaboración del Libro Blanco*** ***Elaboración y redacción del análisis e informe de la situación del crecimiento azul en la Eurorregión AAA con relación al contexto internacional. Acción 1.3.4***. Secretaría General de Acción Exterior, Unión Europea y Cooperación de la Junta de Andalucía, **Dña. Rocío Reinoso Cuevas.** Consejera Técnica. Beneficiario principal de Atlazul. ***Constitución de la Alianza Marítimo Atlántica.*** CERCANÍA. **Dña. Valle Casado. Consultora.** Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR. **D. Juan Vidal Pérez**. Coordinador proyecto Atlazul en CEIMAR.

II Encuentro Internacional de Conocimiento y Economía Azul

InnovAzul

Sesión de tarde

	Blue Minds. Evento paralelo en el marco del proyecto Atlazul a cargo del Cluster Marítimo Marino de Andalucía. CMMA **Los socios de Atlazul,** tendrán la oportunidad de colaborar mediante la organización de **mesas de reuniones B2B** para realizar networking, encontrar nuevos partners, establecer alianzas estratégicas y sinergias, así como dar a conocer iniciativas, soluciones y proyectos innovadores, que contribuyan a la **sostenibilidad hacia una Economía Azul y Verde.** Pueden ampliar la información en este **link**.

I BLUEMINDS-NETWORKING ENCUENTRO ENTRE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y EMPRESAS EN INNOVAZUL

¡CONECTAMOS MUNDOS PARA QUE NAZCAN LAS MEJORES INICIATIVAS AZULES!

Martes 29 de noviembre de 2022
Sala de Conferencias número 3 del Palacio de Congresos de Cádiz.
A partir de las 17.30 horas
en el marco de la celebración de Innovazul.

Dirección de inscripción: https://bit.ly/3NCr9q1

Organiza:

clúster marítimomarinodeandalucía

Colaboran:

Interreg España - Portugal · Atlazul · InnovAzul · cei·mar campus de excelencia internacional del mar

I BLUEMINDS-NETWORKING EN INNOVAZUL

BLOQUE 1

Apertura

17.30 INAUGURACIÓN DEL EVENTO

-Presidente del Clúster Marítimo-Marino de Andalucía, Sr. D. Javier Noriega Hernández.
-Consejera técnica de la Secretaría General de Acción Exterior de la Junta de Andalucía, Sra. Dña. Rocío Reinoso Cuevas.

17.40 PRESENTACIÓN OFICIAL

-International Project Manager del Clúster Marítimo-Marino de Andalucía, Sra. Dña. Vanesa Núñez López,

BLOQUE 2

Presentación de proyectos y networking

17.45 PRESENTACIÓN DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

-Cada representante de un grupo de investigación tendrá un máximo de tres minutos para exponer las características, fines y objetivos de su proyecto.

18.15 PRESENTACIÓN DE LAS EMPRESAS

-Cada representante de una empresa tendrá un máximo de tres minutos para exponer características, fines y objetivos de su sociedad mercantil

18.45 NETWORKING

-Los representantes de empresas y grupos de investigación podrán dedicar media hora a intercambiar impresiones y explorar sinergias de futuro en una sesión de networking

19.15 FINALIZACIÓN DEL EVENTO

Organiza:

clúster marítimomarinodeandalucía

Colaboran:

Interreg España - Portugal · Atlazul · InnovAzul · cei·mar campus de excelencia internacional del mar

UCA Universidad de Cádiz

InnovAzul

II ENCUENTRO INTERNACIONAL CONOCIMIENTO Y ECONOMÍA AZUL
II INTERNATIONAL MEETING ON KNOWLEDGE AND BLUE ECONOMY
CÁDIZ 2022

cei·mar campus de excelencia internacional del mar

SEA EU European University of the Seas

Atlazul

INSTITUCION	NOMBRE	APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
IFAPA	Manuel	Machado Campaña	manuel.machado@juntadeandalucia.es	
CUPIMAR	Carlos	Carballo	carlos.carballo@cupimar.com	
CCDR-Algarve (PT)	Lurdes	Carvalho	mlcarvalho@ccdr-alg.pt	
CCDR - ALGARVE (PT)	ELSA	CORDEIRO	ecordeiro@ccdr-alg.pt	
AGENCIA PUERTOS	RAFAEL	BORDONS	rbordons@puertosdeandalucia.es	
EPGTDA	ESTEBAN	HERRERA	eherrera@andalucia.org	
EPGTDA	MARGARITA	LABOISSE RODRIGUEZ	mlaboisse@andalucia.org	
CTAQUA	TERESA	PICÓ NEGRA	t.pico@ctaqua.es	

Andalucía se mueve con Europa

Junta de Andalucía

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

UCA Universidad de Cádiz

InnovAzul

II ENCUENTRO INTERNACIONAL CONOCIMIENTO Y ECONOMÍA AZUL
II INTERNATIONAL MEETING ON KNOWLEDGE AND BLUE ECONOMY
CÁDIZ 2022

cei·mar campus de excelencia internacional del mar

SEA EU

INSTITUCION	NOMBRE	APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
UNIV. ÉVORA, MARE	JOÃO	CASTRO	jjc@uevora.pt	
SGACEX.	ENRIQUE	LOZANO SANZOLÁ	enrique.lozano@juntadeandalucia.es	
SGACEX	IGNACIO	ARAMAYO CRESPO	ignacio.aramayo@juntadeandalucia.es	
CRIA - UAlg	Susana	Imaginário	SSIMAGINARIO@UALG.PT	
UAlg / CRIA	Eurídice	Cristo	emcristo@ualg.pt	
UCA	ANA	CARBONELL BAEZA	ana.carbonell@uca.es	

Andalucía se mueve con Europa

Junta de Andalucía
Consejería de Universidad, Investigación e Innovación

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

UCA Universidad de Cádiz

InnovAzul

II ENCUENTRO INTERNACIONAL CONOCIMIENTO Y ECONOMÍA AZUL
II INTERNATIONAL MEETING ON KNOWLEDGE AND BLUE ECONOMY
CÁDIZ 2022

cei·mar campus de excelencia internacional del mar

SEA EU

INSTITUCION	NOMBRE	APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
CTAQUA	Mª DEL MAR	BARRIOS GALAN	mm.barrios@clasquas	
CEIMAR	Sandra	Salcedo Martínez	sandra.salcedo@uca.es	
INMAR - UCA	NEUS	PÉREZ GIMENO	neus.perez@uca.es	
IPMA - EPPO	RAUL	ATAUJO LUNA	RAUL.ATAUJO@IPMA.PT	
IIM - CSIC	LAURA	GARCIA PETEIRO	lpeteiro@iim.csic.es	
IIM - CSIC	Carolina	Acosta	carosta@iim.csic.es	
IIM - CSIC	María	Fernández	mfernandez@iim.csic.es	
CETMAR	CLARA	ALMEÍJA REDA	calmeija@cetmar.org	

Andalucía se mueve con Europa

Junta de Andalucía

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

UCA Universidad de Cádiz

InnovAzul

II ENCUENTRO INTERNACIONAL CONOCIMIENTO Y ECONOMÍA AZUL
II INTERNATIONAL MEETING ON KNOWLEDGE AND BLUE ECONOMY
CÁDIZ 2022

cei·mar campus de excelencia internacional del mar

SEA EU

INSTITUCION	NOMBRE	APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	FIRMA
UNIV. de MÁLAGA	PABLO	OTERO	pablo.otero@uma.es	
CMMA	VANESA	NUÑEZ LOPEZ	INTERNATIONALPROJECT@cmma.eu	
CMMA	JOSE ANTONIO	SAN MARTIN	COMUNICACION@CMMA.EU	

Andalucía se mueve con Europa

Junta de Andalucía
Consejería de Universidad, Investigación e Innovación

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"