

InnovAzul

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

PROGRAMAS SECTORIALES



InnovAzul

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

CÁDIZ
2022

CONSTRUCCIÓN NAVAL Y OFFSHORE

PROGRAMA

29 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

09:00-09:30

CONFERENCIA: Sector naval y offshore y política industrial

Cristóbal Sánchez Morales. Secretario General de Industria y Minas. Junta de Andalucía.

09:40-10:10

CONFERENCIA: Competitividad y modernización del tejido industrial: sector Naval y offshore

Galo Gutiérrez Monzonís. Director General de Industria y Pyme. Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

10:20-10:50

CONFERENCIA: Nuevas unidades y sistemas en la Armada Española

Representante de Dirección de Ingeniería y Construcciones Naval de la Armada Española.

11:00-11:30

COFFE BREAK

11:30-12:50

MESA REDONDA: La construcción naval y offshore impulsora de la Economía Azul

Moderada

Pilar Tejo Mora-Granados. Decana del Colegio Oficial de Ingenieros Navales Oceánicos de España.

Participantes:

- Ignacio de Benito Secades. Presidente de la Mesa del Hidrógeno verde de Andalucía.
- Rodrigo Pérez Fernández. Director de Desarrollo de Cartera Global, Siemens Digital Industries Software.
- Camino Sánchez Ruiz. Directora de Ingeniería de Construcción Naval en Bahía de Cádiz, Navantia.
- Representante del Cuerpo de Ingenieros de la Armada.

13:00-13:50

PONENCIAS

- **Sistema innovador para generación de energía eólica marina flotante**
Jon Salazar. Director Ejecutivo de Gazelle Wind Power.
- **Fabricación aditiva en la Construcción Naval**
Víctor Casal. Navantia y Sergio I. Molina. Universidad de Cádiz.
- **Propulsión eléctrica e híbrida**
Alberto Guerrero Agos. Director Técnico de Ingeteam.
- **Competitividad de los astilleros pequeños y medianos**
Eva María Novoa Rojas. Directora General de Fundación y Centro Tecnológico Soermar.

14:00-15:30

ALMUERZO NETWORKING



InnovAzul

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

SOSTENIBILIDAD

PROGRAMA



29 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

9:30-10:05

CONFERENCIA: El carbono azul como forma de compensación de emisiones: desarrollo en Andalucía

María López Sanchiz. Directora general de Sostenibilidad y Cambio Climático. Junta de Andalucía.

10:15-10:50

CONFERENCIA: Protección de la costa frente a los efectos del cambio climático

Representante de Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. UICN.

11:00-11:30

COFFE BREAK

11:30-12:50

MESA REDONDA: Mares limpios y costas resilientes

Moderador

Javier Tomás Ruiz Segura. Director del IEO-CSIC.

Participantes

- Federico Cardona Pons. Coordinador de Coastal Health Strategy, Grupo Iberostar.
- Joaquín Durán. Responsable corporativo de Medioambiente. Navantia.
- Emma Bello Gómez. Directora de Euromarine Network.
- Representante de DG MARE A3. Sea basin strategies, Maritime Regional Cooperation and Maritime Security.

13:00-14:00

PONENCIAS

- **Sostenibilidad pesquera**
Martha Bonnet Dunbar. Investigadora del IEO-CSIC.
- **Otros ponentes por confirmar**

14:00-15:30

ALMUERZO NETWORKING

InnovAzul

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

TURISMO AZUL
PROGRAMA



29 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:30-16:00

CONFERENCIA: Pte. Título

Philippe Deverchère. Gerente de Dark Sky Lab.

16:10-17:00

MESA REDONDA: Presente y futuro del turismo azul, desafíos ante un modelo de inteligencia, sostenibilidad y accesibilidad

Moderador

Rafael Sabio González. Director del Museo Nacional de Arqueología Subacuática.

Participantes

- Marta Pascual. Nodo nacional español del Mecanismo de Asistencia de las Estrategias Atlántica y Mediterránea.
- Antonio Guevara Plaza. Decano de la Facultad de Turismo. Universidad Málaga.
- Mar Recuna Mata. Gerente del Clúster Marítimo-Marino de Andalucía.
- Sarah Kate Bonner. Jefa Departamento Comercial. Autoridad Portuaria Bahía Cádiz.

17:10-17:30

COFFE BREAK

17:30-18:00

CONFERENCIA: Tecnología e inteligencia turística en los destinos costeros

Luis Javier Gadea. Gerente de Investigación de Segittur (TBC).

18:10-19:30

PONENCIAS

- **Sal y turismo, el caso de la Saline Ettore e Infersa en Marsala (Italia)**
Antonio D'Alì Staiti. SEI - Saline Ettore e Infersa.
- **Hacia un turismo azul en el Mediterráneo**
Jeremie Fosse. Presidente de ECOUNION.
- **Smartdata Andalucía, una herramienta esencial para la gobernanza turística**
José Luis Córdoba. Director de Andalucía Lab. Junta de Andalucía.

InnovAzul

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

ENERGÍAS RENOVABLES MARINAS
PROGRAMA

29 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:30-16:00

CONFERENCIA: Fomento de las energías renovables marinas

- Ponente (TBC).

16:10-17:00

MESA REDONDA: Oportunidades y Retos de las Energías Renovables Marinas. Hacia la Independencia Energética

Moderador

Gema García Pelayo. Mesa de Trabajo, Secretaría General CLANER y Fundadora de Enerlaw.

Participantes

- Manuel Larrasa Rodríguez. Secretario General de Energía. Consejería de Política Industrial y Energía. Junta de Andalucía.
- José Ramón González Menéndez. Jefe de Proyectos de EDP Renewables.
- Pedro Mayorga Rubio. Cofundador y CEO de EnerOcean.
- Representante de Navantia.

17:10-17:30

COFFEE BREAK

17:30-18:00

CONFERENCIA: La energía renovable marítima en la Europa Atlántica

Representante de Atlantic Strategy.

18:10-19:30

PONENCIAS

- **La energía solar flotante en el camino hacia la autosuficiencia energética de los puertos**
Mario López Gallego. Investigador estructuras costeras y marítimas flotantes, Universidad de Oviedo.
- **Plataformas de ensayo de dispositivos convertidores de energía marina**
Yago Torre-Enciso. Director Plataforma de energía Marina. BIMEP.
- **Eólica flotante: palanca para el aprovechamiento integral de los recursos oceánicos**
Rafael Calderón. Director área Naval y Defensa. Ghenova Ingeniería.



InnovAzul

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

SESIÓN PLENARIA
PROGRAMA

30 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

9:30-10:30

MESA REDONDA: Economía Azul: un mar de oportunidades

Moderador

Federico Linares. Presidente de EY España y Presidente del Consejo Social de la Universidad de Cádiz.

Participantes

- Ramón Fernández-Pacheco Monterreal. Consejero de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul. Junta de Andalucía (por confirmar).
- Kestutis Sadauskas. DG-MARE Director General Adjunto, Comisión Europea.
- Ricardo Domínguez García-Baquero. Presidente de Navantia.
- Antonio Fernández González. Delegado de Iberdrola en Andalucía.

10:30-11:00

CONFERENCIA: Una nueva aproximación a la conservación del Océano

Carlos M. Duarte. Titular de la cátedra de investigación Tarek Ahmed Juffali en ecología del Mar Rojo en la Universidad Rey Abdullah de Ciencia y Tecnología (KAUST), en Arabia Saudí.

11:00-11:30

MESA REDONDA: Economía Azul: un reto para las universidades y otros centros de investigación

Moderador

María Jesús Mosquera Díaz. Vicerrectora de Política Científica y Tecnológica de la Universidad de Cádiz.

Participantes

- José Carlos Gómez Villamandos. Consejero de Universidad, Investigación e Innovación. Junta de Andalucía.
- Rectores de las universidades del Campus de Excelencia Internacional del Mar. CEIMAR.
- Otros ponentes por confirmar.

11:30-12:15

CONFERENCIA: La innovación Azul, motor de la economía del siglo XXI

Fundador de ZERI (Investigación e Iniciativas para la Contaminación Cero). Autor del libro *The Blue Economy*.

12:30-13:15

ACTO DE INAUGURACIÓN

Intervención a cargo de las autoridades invitadas.

13:15-14:00

VISITA DE AUTORIDADES A ZONAS EXPOSITIVAS

14:00-15:30

ALMUERZO NETWORKING



InnovAzul

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

PUERTOS Y LOGÍSTICA PORTUARIA
PROGRAMA

30 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:30-16:00

CONFERENCIA: Fondo Puertos 4.0: Iniciativa de Colaboración Público Privada
Ponente por confirmar.

16:10-17:00

MESA REDONDA: La descarbonización en el sector marítimo portuario

Modera

Luis Núñez Vera. Responsable de Asuntos Europeos. Autoridad Portuaria Bahía de Algeciras.

Participantes

- Miguel Núñez Sánchez. Jefe del Área de Normativa y Cooperación internacional Dirección General de la Marina Mercante
- Otros ponentes por confirmar

17:10-17:30

COFFE BREAK

17:30-18:00

MESA REDONDA: Soluciones tecnológicas innovadoras en las relaciones puerto-ciudad

Modera

Óscar Pernía Fernández. Director técnico de Next Port Moffatt & Nichol.

Participantes

- Pablo Cortés Achedad. Secretario General de Investigación e Innovación. Consejería de Universidad, Investigación e Innovación. Junta Andalucía
- José Antonio González Florido. Responsable de Transformación Digital en el Territorio Sur. Telefónica España.
- Jesús Medina Blanco. Responsable de la Oficina de Información e Innovación, Autoridad Portuaria Bahía de Algeciras (APBA)
- José Miguel Pérez Sánchez. Jefe del Departamento de Desarrollo Portuario, Autoridad Portuaria Bahía de Cádiz (APBC).

18:10-19:30

PONENCIAS

- **Integración barcos – orcas: Un problema de seguridad marítima**
Miguel Ángel Díez, Director Gerente de Puerto de Sotogrande, S.A.
- **Drones: Aplicaciones portuarias y Ciberseguridad**
Juan Antonio Gil Belles, Telefónica España
- **El servicio de practica en España y las informaciones tecnológicas**
Antonio Sánchez Romero, Secretario general/ Práctico del Puerto de la Bahía de Cádiz, Federación nacional de Prácticos de Puerto



InnovAzul

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

RECURSOS MARINOS
PROGRAMA



30 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:30-16:00

CONFERENCIA: Estado actual y perspectivas de futuro de la acuicultura

Juan Manuel Fernández Aldana, Coordinador General de la Red de Experimentación Marina de Acuicultura, APROMAR-REMA.

16:10-17:00

MESA REDONDA: Oportunidades de futuro en el aprovechamiento de los Recursos Naturales

Participantes

- Fernando de la Calle Verdú, Gestor de proyectos de microbiología, Pharmamar.
- Pilar Montero, Investigadora especialista en la valorización de residuos y subproductos de la industria agroalimentaria y pesquera, ICTAN CSIC.
- Pablo Xandri, Gerente de Sector Primario, NTT DATA Europe & Latam Green Engineering, S.L.U.
- Basilio Otero, Presidente de la Confederación Nacional de Cofradías de Pescadores.

17:10-17:30

COFFE BREAK

17:30-18:00

CONFERENCIA: Nuevas estrategias de apoyo al sector pesquero y acuícola a través del FEMPA

Representante del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (por confirmar).

18:10-19:30

PONENCIAS

- **Nuevas tendencias en alimentación en acuicultura**
María Isabel Sáez Casado, Investigadora responsable I+D+i, LIFE BIOENCAPSULATION.
- **Satélites artificiales aplicaciones para detección de cambio climático**
- **Otros ponentes por confirmar**

InnovAzul

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

TERRITORIO AZUL. CÁDIZ
PROGRAMA

30 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:30-15:45

CONFERENCIA: Dinamización territorial en azul de Cádiz

Joaquín M^a Gonzalez Álvarez, Director-Gerente Instituto de Empleo y Desarrollo Tecnológico.
Diputación de Cádiz.

15:50-16:05

CONFERENCIA: Pte. Título

Representante de Economía Azul Sostenible, Comisión Europea.

16:10-17:00

MESA REDONDA: Costa Noroeste

Moderada

José Carlos Macías Rivero, Presidente del Grupo de Acción Local del sector Pesquero Comarca Noroeste de Cádiz.

Participantes

- Ramón Galán Oliveros, Alcalde de Trebujena.
- Luis Mario Aparcerero Fernández de Retama, Alcalde de Chipiona.
- Víctor Mora Escobar, Alcalde de Sanlúcar de Barrameda.
- José Javier Ruiz Arana, Alcalde de Rota.

17:10-17:30

COFFE BREAK

17:30-18:05

MESA REDONDA: Costa Noroeste

Moderada

Francisco González Pérez, Delegado Especial del Estado, Zona Franca de Cádiz.

Participantes

- José María González Santos, Alcalde de Cádiz.
- Germán Beardo Caro, Alcalde de Puerto de Santa María.
- María Elena Amaya León, Alcaldesa de Puerto Real.
- José Román, Alcalde de Chiclana.
- Patricia Cavada, Alcaldesa de San Fernando.

18:10-18:45

MESA REDONDA: Janda Litoral

Moderador

Juan Manuel García Polaína, Coordinador Provincial de Diseño y Estrategias, Andalucía Emprende Cádiz.

Participantes

- Francisco Ruiz Giráldez, Alcalde de Tarifa.
- Miguel Molina, Alcaldesa de Barbate.
- Juan Manuel Bermudez Escámez, Alcalde de Conil.
- Francisco Manuel Flor Lara, Alcalde de Vejer (por confirmar).

18:50-19:30

MESA REDONDA: Bahía de Algeciras

Moderador

Eduardo Briones, Director del Instituto de Estudios del Campo de Gibraltar.

Participantes

- José Juan Franco Rodríguez, Alcalde de La Línea de Concepción.
- Miguel Fermín Alconchel, Alcalde de Los Barrios (por confirmar).
- Juan Carlos Ruix Box, Alcalde de San Roque (por confirmar).
- José Ignacio Landaluze, Alcalde de Algeciras (por confirmar).

InnovAzul

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

TERRITORIO AZUL. ALMERÍA
PROGRAMA

TERRITORIO AZUL. ALMERÍA



30 DE NOVIEMBRE DE 2022

AGENDA PROVISIONAL

15:50-16:05

CONFERENCIA: Relación oferta-demanda en la gestión del turismo de naturaleza

Pedro Aguilera Aguilera, Catedrático de Ecología de la Universidad de Almería. Coordinador CEIMAR-UAL.

16:10-17:00

MESA REDONDA: Sostenibilidad del turismo en espacios protegidos litorales: Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar

Moderador

Diego Luis Valera Martínez, Vicerrector de Investigación. Universidad Almería. Presidente de la Junta Rectora del P.N. Cabo de Gata-Níjar.

Participantes

- Lucía Tejero. Directora del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar.
- Catalina Fernández. Directora Hotel Naturaleza (por confirmar).
- Fernando Alonso. J126 Rutas de Naturaleza (por confirmar).
- Francisco Romero. Centro buceo. Turismo de Naturaleza (por confirmar).

17:10-17:30

COFFE BREAK

17:30-18:05

Mesa redonda Territorio Azul Cádiz-Almería-Huelva

InnovAzul



Esta actividad ha sido cofinanciada por la Unión Europea en el marco del Programa Operativo FEDER 2014-2020 y por la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía. **Proyecto: ITEAzul. Innovación y Transferencia para la Economía Azul**