

TENEMOS UNA GRAN OPORTUNIDAD.

**ESPAÑA LIDERA EL CAMBIO
TECNOLÓGICO HACIA
LA EÓLICA MARINA
FLOTANTE**

I CONGRESO EÓLICO MARINO

22 - 23 DE NOVIEMBRE
BILBAO EXHIBITION CENTRE
NOVIEMBRE 2022

CELEBRAMOS EL

I CONGRESO EÓLICO MARINO

**Y QUEREMOS CONTAR CON
TODOS LOS PROTAGONISTAS**

PRE EVENTO

AVANCE
21 NOVIEMBRE

21 DE NOVIEMBRE

19:00 - 21:30

WELCOME DRINKS & NETWORKING

Espacio patrocinado por

RAMBOLL

**LOS ASISTENTES QUE YA ESTÉN EN BILBAO EL
DÍA PREVIO AL CONGRESO, ESTÁN INVITADOS A
DISFRUTAR DE UN ESPACIO Y TIEMPO DE
NETWORKING INFORMAL.**

**WELCOME
PREWORK**



¿DÓNDE?

**EN BILBAO TODO ES POSIBLE...
HEMOS CONSEGUIDO CERRRAR EL
CAFÉ IRUÑA PARA VOSOTROS**

CAFÉ · IRUÑA
Bilbao 1903



**APROVECHA PARA REUNIRTE CON TUS CONTACTOS
REUNIONES PRESENCIALES B2B
PREPARA TU AGENDA**

PROGRAMA

AVANCE
22 NOVIEMBRE

09:00 - 13:00

VISITAS A INSTALACIONES EÓLICA MARINA

VISITA AL PUERTO DE BILBAO (PREVIA RESERVA DE PLAZA PARA LOS INSCRITOS AL CONGRESO EÓLICO MARINO)

08:4

Salida desde el centro de Bilbao en dirección al Puerto de Bilbao

Llegada al Puerto de Bilbao. Bienvenida e introducción a cargo de **Andima Ormaetxe**, director de Operaciones, Comercial y Logística en la **Autoridad Portuaria de Bilbao**

Visitas a diversas instalaciones (a seleccionar uno de los 2 itinerario en la reserva de plaza):

- Itinerario 1: **HAIZEA BILBAO y SIEMENS GAMESA**
- Itinerario 2: Aerogenerador eólico marino flotante DemoSATH de **SAITEC**

12:30 - 13:00

Salida del Puerto con destino al BEC.

Visitas patrocinadas por

elittoral

PROGRAMA

AVANCE

22 NOVIEMBRE

09:00 - 13:00

- VISITAS A INSTALACIONES EÓLICA MARINA
- REUNIONES B2B

13:00 - 13:30

REGISTRO Y ACREDITACIONES

13:30 - 15:00

ALMUERZO. NETWORKING

Espacio patrocinado por



15:00 - 16:00

INAUGURACIÓN INSTITUCIONAL

Juan Diego Díaz, Presidente. **AEE**

Luis Rodríguez Llopis, Presidente. **Cluster Vasco de la Energía** (PC)

16:00 - 16:30

KEYNOTE 1

**CONTEXTO GEOPOLÍTICO DE LA EÓLICA MARINA.
EL MERCADO EUROPEO A 2050**

Ricardo Renedo Williams, Directorare-General for Energy.
EUROPEAN COMMISSION

16:30 - 17:30

SESION 1. MESA DE DEBATE

**HERRAMIENTAS Y CONDICIONES PARA EL DESPLIEGUE
DE LA EÓLICA MARINA EN ESPAÑA**

Espacio patrocinado por



- Influencia de la zona de espacio marítimo en el LCOE
- El despliegue de Red. Expectativas, objetivos y plan de avance
- Las regiones ultraperiféricas (RUP)
- La subasta en España. Modelo híbrido

María Landeira Suarez, Delegada en Galicia para Desarrollo de Renovables
NATURGY

Carlos Alberó, Regional Head of Sales SEMELA, Market Area Manager Iberia. **DNV**

Pablo Alcón, Head of Offshore. **CAPITAL ENERGY**

Ignacio Gutierrez Santalo, Country Manager Eólica Marina España y Portugal.

IBERDROLA RENEWABLES

Marcos Gallego, Offshore Business Development Director. **ACCIONA ENERGÍA**

PROGRAMA

AVANCE

22 NOVIEMBRE

17:30 - 18:30

SESION 2. CASOS DE ÉXITO

LA INTEGRACIÓN EN LA ECONOMÍA AZUL.
APORTACIONES SOCIOECONÓMICAS DE LA EÓLICA
MARINA EN ESPAÑA

Espacio patrocinado por



GRUPOamper
Nervión Naval-Offshore

- Impacto socioeconómico. Conclusiones del Libro Blanco
- La transformación portuaria. Estrategias y posicionamientos
- Aceptación social. Experiencias en la gestión de la transición
- Casos de éxito en países de nuestro entorno

Modera: Serge Kawecki, Business Developer. **Nervion Naval Offshore**

Maximizing local value across all the regions. Alexandra de Marichalar, Directora Eólica Marina Iberia.

TOTALENERGIES

Anne Marit Hansen, Floating Wind Project Manager. **EQUINOR**

Carlos Martín Rivals, CEO. **BLUEFLOAT ENERGY**

Early positioning in the offshore wind value chain as a way to success. Sergio Altolaguirre, Commercial Director Offshore Foundations. **HAIZEA**

Airam Diaz Pastor, Vicepresidente. **Federación Canarias Empresas Portuarias (FEDEPORT)**

20H30
CENA Y
NETWORKING

- ENTREGA I PREMIO EÓLICA MARINA
- SORTEO ENTRE LOS ASISTENTES VIAJE A INSTALACIONES EÓLICA MARINA

Espacio patrocinado por



TotalEnergies

¿DÓNDE?

ESTADIO SAN MAMÉS
NORTE. PLANTA 1

I PREMIO EÓLICA MARINA

Se hará entrega del I PREMIO Eólica Marina en la cena.

El premio está abierto a cualquier persona física, organización institucional, ONG, gremio de trabajadores, universidad, centro académico, municipio u otro tipo de organización, que fomente el desarrollo de la eólica marina gracias a un proyecto puntual y/o periódico, así como una trayectoria de buenas prácticas, o puesta en valor de los mejores proyectos y actuaciones para el desarrollo de eólica marina en España.

El Jurado premiará a la candidatura que tenga mayor impacto positivo para el desarrollo de la eólica marina en España desde el punto de vista de sensibilización, apuesta por un proyecto eólico marino, desarrollo local, creación de empleo, promoción de actividades paralelas a la eólica marina, comunicación o difusión de la eólica marina.

Antes de enviar tu candidatura revisa las bases de esta edición en

www.aeeolica.org. Si tienes dudas en el proceso de participación, escríbenos: **eventos@aeeolica.org**

09:00 - 09:30

KEYNOTE 2**ADAPTACIÓN DEL SECTOR
PORTUARIO ESPAÑOL PARA EL
DESARROLLO DE LA EÓLICA MARINA.
PUERTOS DEL ESTADO**

Manuel Arana Burgos, Director de Planificación y Desarrollo.
PUERTOS DEL ESTADO

09:30 - 10:30

SESION 3. MESA DE DEBATE**LA CADENA DE VALOR INDUSTRIAL. ESPAÑA COMO HUB INDUSTRIAL LÍDER**

- Astilleros, fabricantes, promotores, empresas cadena valor eólica offshore

Espacio patrocinado por



Modera: Mikel Garay, Country Lead Offshore Wind Iberia. **RWE**

José Partida, Responsable of offshore wind development. **REPSOL**
 David Carrascosa, Director de Operaciones. **SAITEC Offshore Technologies**
 Abel Méndez, Director Comercial. **NAVANTIA SEANERGIES**
 Roberto Bouzas Saavera, General Manager. **NERVION NAVAL OFFSHORE**
 Pablo Finkelstein, Responsable Ventas Offshore - España. **SIEMENS GAMESA**

10:30 - 11:30

SESION 4. SESIÓN TÉCNICA**EL RESPETO POR EL ENTORNO MARINO Y SU BIODIVERSIDAD.
ASPECTOS AMBIENTALES**

- Buenas prácticas aprendidas en la Evaluación de Impacto Ambiental.
- Experiencias sobre el terreno. El reto de las campañas oceanográficas.
- La caracterización del efecto reserva que genera un parque eólico marino.
- Estrategias regeneradoras e incremento de capital natural marino.
- Experiencias parques experimentales.

Espacio patrocinado por



Modera: María Soler, Directora de Ingeniería y Construcción. **Red Eléctrica**

Koldo Diez-Caballero Murua, Director Operaciones
 Consultoría Ambiental. **TECNOAMBIENTE**
 Jose Miguel Moreira Pinheiro, Country Manager Southern Europa. **OCEAN WINDS**
 Doris Schiedek, Senior Project Manager in Environment & Permitting at
 Continental Europe. **ORSTED**
 Manuel Ruiz de la Rosa, Director. **ECOS**

11:30 - 12:00

PAUSA CAFÉ. NETWORKING

Espacio patrocinado por



PROGRAMA

AVANCE

23 NOVIEMBRE

12:00 - 13:00

SESION 5. MESA DE DEBATE

LA GESTIÓN DEL PROYECTO: ESTRATEGIAS EMPRESARIALES, FINANCIACIÓN Y FASES

- Particularidades de desarrollo de proyecto en España: permitting y mejoras competitivas del mercado español
- Opciones de financiación de los parques eólicos marinos en España. Diferencias de estrategias en instalaciones onshore y offshore
- Aseguramiento de riesgos proyectos FOW

Espacio **patrocinado** por

AON

Carlos Fernández, Energy Strategy Granter. **FI GROUP**

Lorena Tremps, Head of Project Development & Advisory - Offshore Wind, Southern Europe. **RAMBOLL**

David Díez, Lawyer specialised in Regulatory and Environment. **WATSON FARLEY & WILLIAMS**

José Angel Pagola, Offshore Vertical Leader. **AON**

Dorleta Marina, Directora de Proyectos. **IberBlue Wind**

13:00 - 14:00

SESION 6. VISIÓN INTERNACIONAL

INTERCAMBIO PERSPECTIVAS DE MERCADOS INTERNACIONALES

- Japón, EEUU, Portugal, Dinamarca y Noruega

Modera: José María Blasco Ruiz, Director de Infraestructuras, Sanidad & ICT. **ICEX**

Colaboración de



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

ICEX España Exportación e Inversiones

PROGRAMA

AVANCE
23 NOVIEMBRE

14:00 - 15:30

ALMUERZO. NETWORKING

Espacio patrocinado por



15:30 - 16:00

KEYNOTE 3

EL HIDRÓGENO Y LA EÓLICA MARINA

Espacio patrocinado por



Alberto Toril Castro, Manager, Europe – Power Sector. **BREAKTHROUGH ENERGY**

Establecida en 2015 por Bill Gates y empresas inversionistas preocupados por los impactos del cambio climático, Breakthrough Energy apoya las innovaciones que llevarán al mundo a cero emisiones.

16:00 - 17:30

**SESION 7. RONDA PRESENTACIONES SOLUCIONES TECNOLÓGICAS
TECNOLOGÍAS PROBADAS PARA LAS COSTAS ESPAÑOLAS**

INTRODUCCIÓN REOLTEC

Prospectiva innovación de eólica marina en España, Tomás Romagosa, Director Técnico. **AEE**

Modera: Fernando Sánchez, Director General España y Portugal. **ROXTEC**

Carlos Casanovas, CTO. **X1WIND**

Miguel Cerdón, Desarrollo de Negocio de Construcción. **ACCIONA**

Carlos García Acón, CEO. **ESTEYCO**

Sergi Ametller, Offshore Wind Director. **SENER Ingeniería y Sistemas**

Ignasi Ferrer Pellicer, Presidente. **OCEAN ECOSTRUCTURES**

Yago Torre-Enciso, Technical Director. **BIMEP**

Pedro Mayorga, CEO. **ENEROCEAN**

Jesús M. Busturia, Director General. **NAUTILUS FLOATING SOLUTIONS**

Espacio patrocinado por



17:30- 18:00

CONCLUSIONES Y CLAUSURA



I CONGRESO EÓLICO MARINO 22-23 NOVIEMBRE

VIP SPONSORS



COLLABORATORS

