

Jornada: “Energia eólica offshore, as oportunidades da economia azul”

Data: 28 de novembro de 2024, **Hora:** 09:30 – 17:30 (CEST-1)

Local: Auditório da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo

A energia eólica explorada no mar, ao largo, é um vetor estratégico na transição energética na Europa. O vento em mar alto é um recurso natural, renovável e inesgotável, mais forte e mais constante do que em terra, permitindo um grande aproveitamento energético.

De acordo com a Agência Internacional da Energias Renováveis (IRENA) em 2030, a potência instalada de eólica marítima no mundo pode alcançar os 350 GW, dos quais a União Europeia ambiciona 110 GW. Portugal, pelas suas características, conta com condições muito favoráveis para o desenvolvimento de projetos de parques eólicos flutuante, assim como uma capacidade industrial e de inovação muito significativas, que o posicionam como um dos países líderes em fabricação, exportação e desenvolvimento tecnológico.

AGENDA

09h30 Welcome coffee

10h00 Abertura institucional

- **Joaquim Reis**, Diretor da Fundação Repsol em Portugal
- **Carlos Manuel da Silva Rodrigues**, Presidente do Instituto Politécnico de Viana do Castelo - IPVC
- **Pedro Amaral Jorge**, Presidente da Associação Portuguesa de Energias Renováveis - APREN

10h30 Apresentação: O plano para a energia eólica offshore em Portugal

- **José Carlos Simão**, Diretor Geral da Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos - DGRM

10h45 Apresentação: Interligação da eólica marinha

- **Henrique Teixeira**, Investigador no Centro de Sistemas de Energia (CPES) do Instituto de Sistemas e Computadores – Tecnologia e Ciência - INESC TEC

11h00 Mesa redonda: Os desafios tecnológicos da energia eólica offshore

- **Marco Alves**, CEO da WavEC Offshore Renewables
- **Jonathan Cabrero**, Global Head of EPCI Offshore Wind na Repsol Renewables
- **José Carlos Simão**, Diretor Geral da Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos - DGRM
- **Ana Andrade**, Investigadora na Divisão de Estudos, Investigação e Renováveis, da Direção Geral de Energia e Geologia - DGEG
- **Jorge Delgado**, Coordenador da equipa designada para constituir o Centro de Tecnologia e Inovação em Energias e Tecnologias Oceânicas (Sustemare)

Moderar: **João Miguel Santos**

12h15 Apresentação: Parque WindFloat Atlantic

- **José Pinheiro**, Country Manager Sul Europa da OceanWinds

12h30 Mesa redonda: O papel do desenvolvimento das indústrias e infraestruturas no impulso à energia eólica Offshore

- **Marie Foucault**, Diretora de Projetos Offshore na Europa, da EDF Renewables
- **Alexandra Pinto**, Consultora no Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial – INEGI
- **Luís Machado**, Diretor Executivo da Etermar Energia
- **Tiago Palma**, Head of Country Vestas Portugal

Modera: **João Miguel Santos**

13h30 Cocktail networking

14h30 Mesa redonda: Novas oportunidades de emprego. Talento e formação para impulsionar a economia azul

- **Diogo Moreira**, Responsável pela gestão de projetos e tecnologia do Instituto Politécnico de Viana do Castelo e pelo Programa “IPVC OCEAN”
- **Cynthia Zurita**, Gestora de Projetos Eólicos no sul da Europa, Médio Oriente e América Latina na DNV e Membro da Future Energy Leaders Portugal - FELPT
- **Álvaro Sardinha**, CEO e Fundador do Centro de Competências em Economia Azul - CCEA
- **Clara de Moura Santos**, Vice-President Operations & Maintenance na Principle Power

Modera: **João Miguel Santos**

15h30 Projeto AOWINDE – Atlantic Offshore Wind Energy

- **María Campos**, Projetos e Inovação da Associação das Indústrias de Metal e Tecnologias Associadas da Galiza - ASIME

15h45 Mesa redonda: A visão dos portos e das autoridades do litoral Atlântico

- **Hugo Lopes**, Diretor de Desenvolvimento e Sustentabilidade da Administração dos Portos do Douro, Leixões e Viana do Castelo, SA - APDL
- **Martín Fernández Prado**, Presidente da Autoridade Portuária de A Corunha
- **Pedro Ponte**, Diretor de Equipamento, Infraestruturas e Ambiente da Administração dos Portos de Setúbal e Sesimbra - APSS
- **Eduardo Feio**, Presidente da Administração do Porto de Aveiro - APA
- **Luís Nobre**, Presidente da Câmara de Viana do Castelo e Presidente do Eixo Atlântico do Noroeste Peninsular

Modera: **João Miguel Santos**

17h00 Apresentação: Ocean Ecostructures, tecnologia para a biodiversidade

- **David Rodés**, CDO da Ocean Ecostructures

17h15 Encerramento institucional

- **Luís Nobre**, Presidente da Câmara de Viana do Castelo e Presidente do Eixo Atlântico do Noroeste Peninsular

17h30 Fim do evento

Media partner:

OBSERVADOR



Instituto Politécnico
de Viana do Castelo



REPSOL
Fundação

Apoio na difusão:

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

Espanha – Portugal



APREN

Associação
de Energias
Renováveis

**BlueDesign
Alliance**



**ECONOMIA
AZUL**
CENTRO DE COMPETÊNCIA

**WORLD
ENERGY
COUNCIL**



ape

FUTURE ENERGY LEADERS
PORTUGAL



**Instituto Politécnico
de Viana do Castelo**