

# Marine Renewable Energies seminar

Port of Vigo

 February, 4<sup>th</sup> 2020

 Edificio de Sesiones,  
Port Authority of Vigo.

09.15h Registration confirmation

09.30h Welcome

D. Enrique López Veiga. *Presidente de la Autoridad Portuaria de Vigo.*

D. Juan Ramón Ayuso Ortiz. *Jefe del Departamento Eólico. IDAE. Ministerio para la Transición Ecológica.*

Dña. Corina Porro Martínez. *Delegada territorial de la Xunta de Galicia en Vigo. Xunta de Galicia (to be confirmed).*

10.00 h Zero emissions: Ports towards Energy self-sufficiency

**10.00 h The experience of the MAESTRALE project and scope of the BLUE DEAL project.**

D. Javier Abanades. *Responsable de Innovación en Proyectos Offshore. División de Energías Renovables. TYPSA Group.*

D. Juan Pablo Torregrosa. *Responsable de Proyectos internacionales, CEEI Valencia.*

**10.15 h The PORTOS Project – Ports Towards Energy Self-Sufficiency: an overview**

D. Francisco Taveira. *Facultad de Ingeniería. Universidad de Porto.*

**10.20 h Puerto de Vigo: estrategia Zero Emisiones.**

D. Carlos Botana. *Jefe del Departamento de Sostenibilidad del Puerto de Vigo. Puerto de Vigo.*

**10.30 h Trámites legales para la implantación de dispositivos marinos en aguas portuarias. Proyecto Port Lab.**

D. Christian Manrique. *Jefe de Departamento de Dominio Público, Sostenibilidad y Nuevas Tecnologías. Puerto de Santander. (to be confirmed)*

**10.45 h Perspectivas del aprovechamiento del recurso energético del oleaje e hidrocinetico en los puertos objetivo del Proyecto PORTOS.**

D. Rodrigo Carballo. *Área de Ingeniería hidráulica. Universidad de Santiago de Compostela.*

**11.00 h Policies and legal framework for marine renewable energies.**


D. José Victor Ramos. *Departamento de Ingeniería civil. Facultad de Ingeniería. Universidad de Porto.*

**11. 15 h Multi-parameter characterization of case-study ports and its relevance to energy self-sufficiency.**

D. João Pedro Cardoso. *Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial.*

# Marine Renewable Energies Seminar

Port of Vigo

 February, 4<sup>th</sup> 2020

 Edificio de Sesiones, Port  
Authority of Vigo.

11.30 h Coffee break

12.00 h MRE: experiences y future expectations I

## 12.00h Windfloat Atlantic: present status and challenges for ports.

D. José Miguel Pinheiro. *Project Director Wind Float Atlantic*

D. António Lobo Gonçalves. *Managing Director. EDP Renováveis*

## 12.15h Estado Actual Magallanes Renovables; la energía azul una realidad.

D. Mario Iglesias. *Magallanes Renovables.*

## 12.30h Proyecto LifeDemoWave.

D. Alejandro Arias. *Quantum Innovative.*

## 12.45h WECANet: The first open pan-European Network for Marine Renewable Energy with a focus on wave energy.

D. M. Gómez Gesteira. *Environmental Physics Laboratory (EPhysLab), CIM-UVIGO, Universidad de Vigo.*

13.00 h MRE: experiences y future expectations II

## 13.00 h. Puerto autosuficiente en demanda de energía eléctrica. Soluciones con “smart grid” y renovables para autoconsumo.

D. Pedro Pérez. *CEO- INSTRA engineers.*

## 13.15h. Potencialidades de la eólica marina para el desarrollo industrial y la transición energética.

D. Enrique Mallón. *ASIME-GOE (Galician Offshore Energy Group).*

## 13.30h. SPH Modelling in Coastal and Offshore Engineering: Application to WECs design and optimization.

D. A. Crespo. *Environmental Physics Laboratory (EPhysLab), CIM-UVIGO, Universidad de Vigo.*

## 13.45 (Title)

Tomás Romagosa Cabezudo. *Asociación Eólica Empresarial-AEE/REOLTEC-Plataforma Tecnológica del sector Eólico. (to be confirmed)*