

Suministro eléctrico a buques en atraque (OPS)

## Medidas a tomar para que OPS constituya una alternative real

**Encuentros con la Mar** 

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales – UPM

Madrid, 31 de Mayo de 2018

# Medidas

**Nota importante**: Estas medidas están siendo objeto de análisis por el Proyecto OPS Master Plan for Spanish Ports sin que su formulación necesariamente este amparada por las distintas instituciones que tienen que asumirlas, o aprobarlas.

- 1. Bonificación del 50 % en la tasa portuaria T-1 a los buques que apaguen sus motores auxiliares y tomen energía eléctrica de la red general, de acuerdo con apdo. 1.j del Artículo 197. Cuota íntegra por acceso y estancia en Zona I o interior de las aguas portuarias, de la Ley de Puertos.
- 2. Reducción desde el 5 % hasta 0,5 €/MWh del Impuesto Especial sobre la Electricidad mediante modificación de los artículos 98. Base liquidable y 99. Tipo impositivo de la Ley 38/1992 de Impuestos Especiales, así como la disposición adicional tercera condicionándolos a su compatibilidad con el ordenamiento comunitario.
- 3. Eximir del pago del IVA el suministro eléctrico a buques en atraque ya en estudio por la Comisión UE en el ejercicio 'Evaluation and Fitness check of the Energy Taxation Directive'.
- **4. Establecer un gestor de las cargas eléctricas de buques atracados** con un tipo de contrato y unas tasas de acceso a la red general eléctrica 'ad hoc'.
- 5. Permitir que los concesionarios de terminales portuarias puedan suministrar energía eléctrica a buques.
- **6. Eximir del pago del canon de ocupación** correspondiente a las canalizaciones donde se tienden las mangueras eléctricas necesarias a los suministradores de electricidad a buques en atraque.
- 7. Exigir/valorar en los concursos de las terminales portuarias la ejecución de las canalizaciones necesarias y el equipamiento para el posible suministro eléctrico a buques.

# ¡Gracias por contribuir a la diseminación del Proyecto financiado por la UE mediante el instrumento financiero CEF!

Pod-cast divulgativo

https://www.youtube.com/watch?v=XtJY6Z0ME3k

Web-site del Proyecto:

http://poweratberth.eu/?lang=es

Contacto: Project Coordinator:

Julio DE LA CUEVA

icueva@puertos.es

+ 34 648 977 563

National Ports Agency (OPPE)

**Spanish Ministry of Transport** 







## Encuentro con la Mar

### "EL SUMINISTRO ELÉCTRICO EN ATRAQUE OPS, ¿ES UNA ALTERNATIVA NECESARIA Y VIABLE?"



### El Presidente del Clúster Marítimo Español

tiene el placer de invitarle al próximo Encuentro con la Mar, bajo el título de "El suministro eléctrico en atraque OPS, ¿es una alternativa real?".

En el marco del "Proyecto OPS Master Plan for Spanish Ports" que el Grupo de Trabajo del CME sobre Cold Ironing ha promovido y apoyado, los expertos, tecnólogos y usuarios expondrán sobre los avances y realidad actual de este servicio en los puertos españoles, así como el futuro cada vez más cercano de conseguir 0 emisiones en los quertos.

Por razones de organización y aforo, rogamos confirme su asistencia lo antes posible aquí.

### PROGRAMA

17:15 Registro de asistentes

17:30 Bienvenida y Moderador

D. Federico Esteve, Presidente de Honor del CME

17:40 Presentación del GT COLDI del Cluster Marítimo

D. Guillermo Amann, Senior Advisor to the President. GRUPO

17:50 Beneficios derivados de la eliminación local de la contaminación atmosférica y de la reducción del impacto sonoro

D. Maj-Britt Larka Abellán, Subdirectora General de Calidad del Aire y Medio Ambiente Industrial, MAPAMA

#### 17:05 Casos pilotos en desarrollo

AAPPs: Las Palmas, Tenerife, Baleares, Barcelona y Pasaia NAVIERAS: FRED OLSEN ARMAS UECCTRASMEDITERRANEA

17:35 Otros casos y flotas analizados

INOVA, SEAPLACE, GHENOVA

18:55 Medidas a tomar para que OPS constituya alternativa

 D. Julio de la Cueva, jefe del área de nuevos servicios portuarios. PUERTOS DEL ESTADO

19:10 Conclusiones sobre OPS en España

D. Guillermo Amann, Senior Advisor to the President. GRUPO VELATIA

19:20 Debate

19:30 Vino español





