



ENERMAC
Energías Renovables y Eficiencia Energética
Desarrollo Sostenible de África Occidental e Islas de la Macaronesia




MAC 2014-2020
Cooperación Territorial

Interreg 
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

Experiencia y ambición para la eólica flotante

Javier Díez
Gerente de Estrategia, Equinor

itc
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE CANARIAS

 **Gobierno
de Canarias**

Las Palmas de Gran Canaria, 29 de Octubre, 2019

Aprovechando nuestras competencias y cinco décadas de experiencia



La seguridad es
nuestra
prioridad



Proyectos
complejos y de
gran envergadura



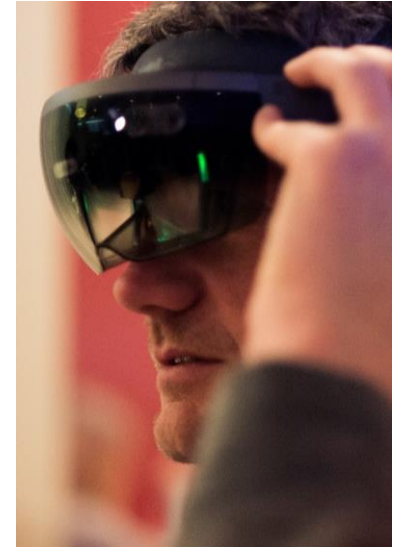
Fortaleza
financiera y
gestion de riesgo



Presencia local y
recursos
corporativos

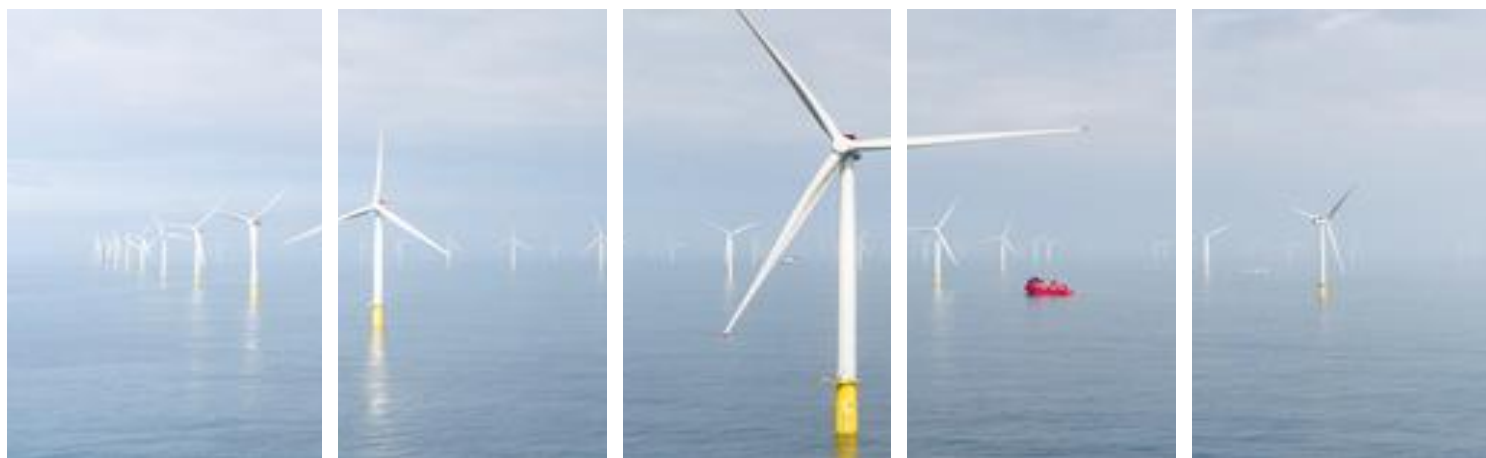


Operaciones
marinas y
mantenimiento



Tecnología e
Innovación

Portafolio de proyectos eólicos marinos



Fondo fijo

Sheringham
Shoal
(U.K.)

317_{MW}

Dudgeon
(U.K.)

402_{MW}

Arkona
(Alemania)

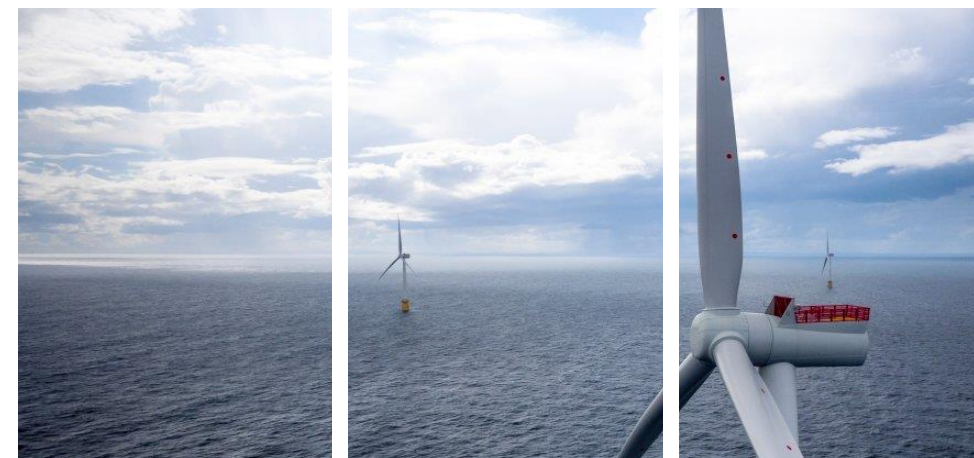
385_{MW}

Empire
Wind
(USA)

816_{MW}

Dogger Bank
(U.K.)

3600_{MW}



Flotante

Hywind
demo**
(Noruega)

2.3_{MW}

Hywind
Scotland
(Escocia)

30_{MW}

Hywind
Tampen
(Noruega)

88_{MW}

Experiencia con Hywind Scotland



[Hywind Scotland - video](#)

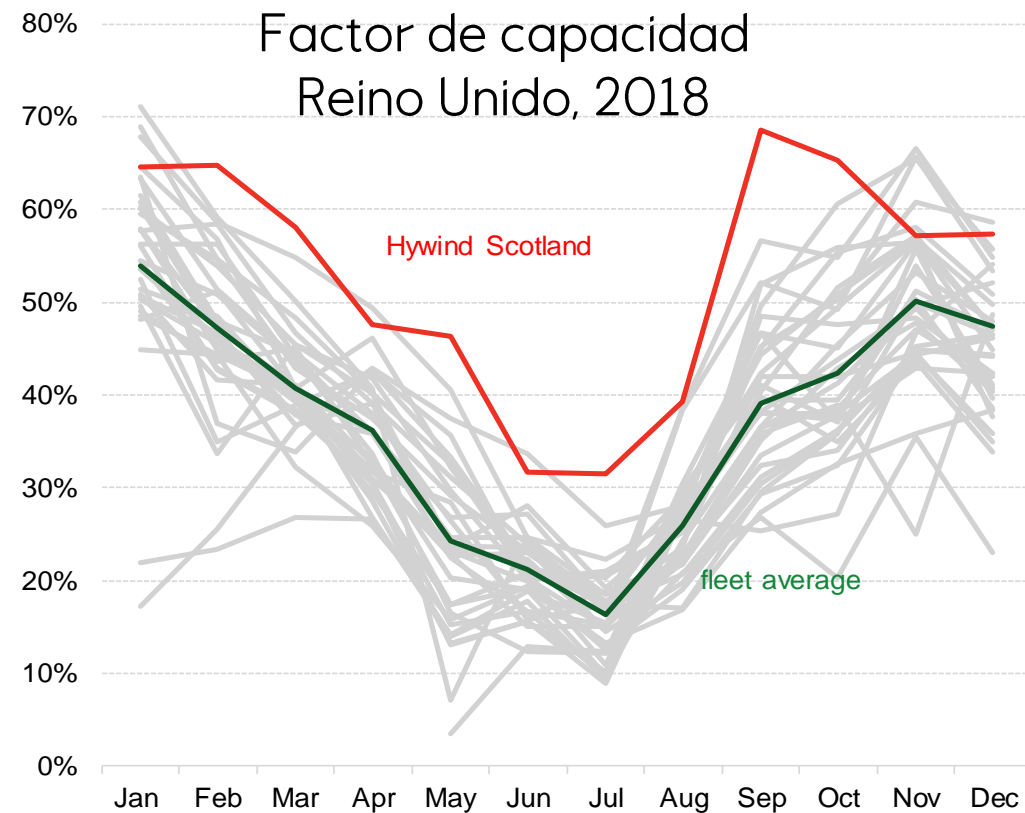
Experiencia con Hywind Scotland

Seguridad

Incidentes de salud, seguridad y medio ambiente

0

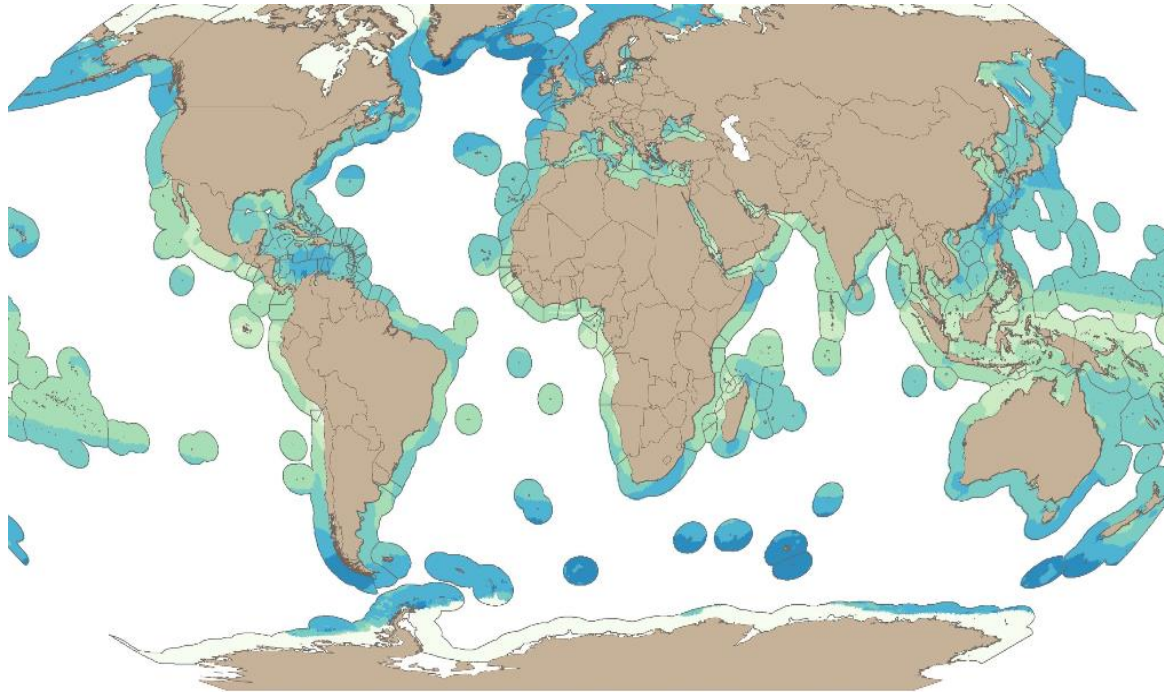
Alto rendimiento



Aprendizaje continuo

Pruebas de controladores avanzados de movimiento

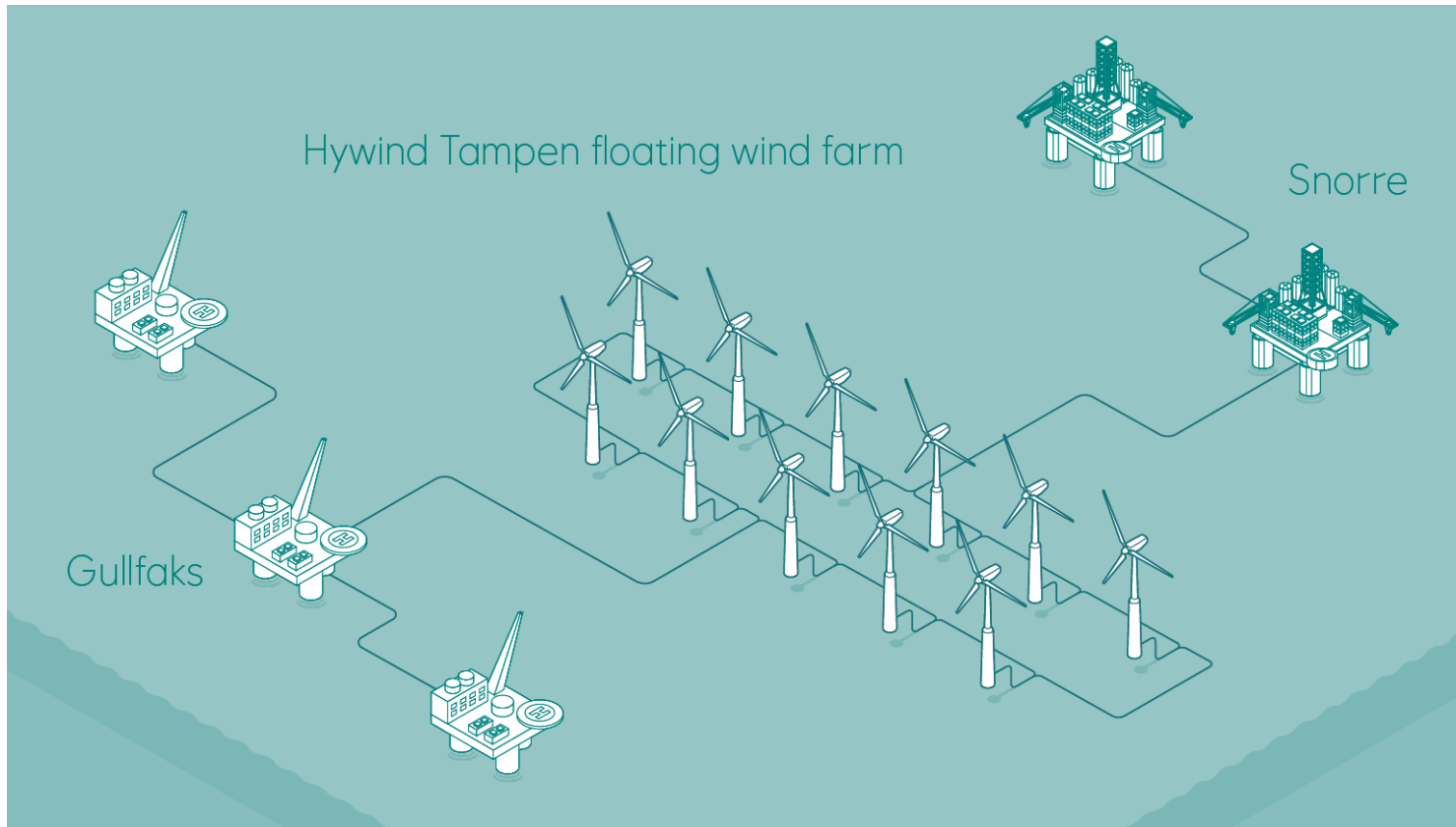
Amplio potencial para la eólica flotante



- ✓ Recursos virtualmente infinitos
- ✓ Estandarización
- ✓ Ubicación flexible



Hywind Tampen



11 turbinas eólicas entre los campos de Snorre y Gullfaks

88 MW

200.000 toneladas en emisiones CO2 evitadas cada año

Gracias

Experiencia y ambición para la eólica flotante

Javier Díez
Gerente de Estrategia, Equinor

Participan

