

Iberdrola lidera proyecto para reducir costes de los parques eólicos marinos

EFE 15/06/2017 (14:53)

Madrid, 15 jun (EFECOM).- El proyecto ROMEO, liderado por Iberdrola y en el que participan otras grandes compañías europeas, cuyo objetivo es reducir los costes de operación y mantenimiento de los parques eólicos marinos, contará con una financiación europea de 10 millones de euros y un presupuesto total de 16 millones.

El proyecto "Herramientas fiables para decisiones de operación y mantenimiento y estrategias para la reducción de costes de la energía eólica marina", ROMEO, está financiado por el programa Horizonte 2020 de la Unión Europea (UE), según ha informado hoy en un comunicado el consorcio que lo desarrolla.

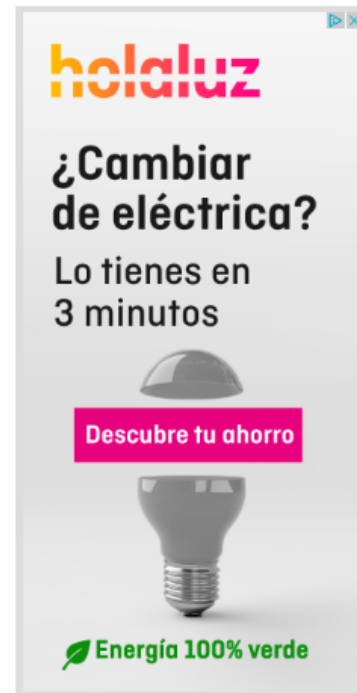
A través de ROMEO se desarrollará una plataforma de análisis y gestión para comprender mejor el comportamiento en tiempo real de los principales componentes de los aerogeneradores en operación y su vida remanente.

Con ello, se podrá extender su vida útil y se reducirán sus costes de operación y mantenimiento.

El proyecto ROMEO, que se extenderá hasta el año 2022, tiene como objetivo desarrollar nuevas estrategias que permitan reducir el principal indicador de rentabilidad, el coste nivelado de electricidad (LCoE).

Las acciones del proyecto ROMEO serán probadas en los parques Teeside y East Anglia 1, en Reino Unido, y Wikinger, en Alemania, los dos últimos desarrollados por Iberdrola, a fin de testar las tecnologías en condiciones reales de operación para validarlas y garantizar su futura aplicación en otros parques eólicos marinos.

El consorcio que desarrollará el proyecto ROMEO lo constituyen doce entidades de seis estados miembros de la UE y un país asociado, entre las que se encuentran Iberdrola Renovables, Electricité de France (EDF), Adwen, Siemens Gamesa, Ramboll, IBM Research-Zurich, Indra y Bachmann Monitoring.



holaluz

¿Cambiar de eléctrica?
Lo tienes en 3 minutos

Descubre tu ahorro

Energía 100% verde

■ AHORA EN PORTADA

Saracho: 'Intenté evitar la adjudicación de Banco Popular al Santander'



Vara y López se suman a al proyecto de Sánchez a 24

