



Madrid 14° 30°

Conectar

Iniciar sesión

Regístrate

Buscar

Marketplace: Seguros Pisos Ahorro Móviles Rutas Apuestas Programas



20minutos EE UU | 20minutos México

20minutos.tv Listas laBlogoteca Minutecas

Portada Nacional Internacional Economía Tu ciudad Deportes Tecnología & Internet Artes Gente y TV Comunidad20 Blogs

Andalucía Aragón Asturias Barcelona/Cataluña Castilla y León C.Valenciana Galicia Madrid P.Vasco Reg.Murcia Otras ciudades

Videojuegos Moda y belleza Motor Viajes Vivienda Medio ambiente Salud Empleo Juegos Gráficos

Edición impresa Servicios

Vitoria

Iberdrola y el Barcelona Supercomputing Center mejoran las estimaciones de producción eólica

Iberdrola y el Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) están desarrollando de forma conjunta el proyecto Sedar, que pretende conseguir un modelo informático innovador que mejore los actuales estudios de estimación de producción en los parques eólicos terrestres y marinos durante toda su vida útil.

HFR



Poca actividad social

¿Qué es esto?

0

0

0

0

0

Seguir a @20m

Twitter 2

0

Me gusta

1

EUROPA PRESS. 26.07.2013

Iberdrola y el Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) están desarrollando de forma conjunta el proyecto Sedar, que pretende conseguir un modelo informático innovador que mejore los actuales estudios de estimación de producción en los parques eólicos terrestres y marinos durante toda su vida útil.

[Ampliar foto](#)

Según han informado en un comunicado conjunto, este proyecto de I+D que se desarrollará en el supercomputador MareNostrum de la capital catalana permitirá afrontar la construcción de nuevas instalaciones eólicas con más garantías de inversión.

Los impulsores del proyecto Sedar han señalado que los modelos actuales tienen una "limitación importante" en el tiempo de cálculo, y que este proyecto ha conseguido solventar esta limitación con el uso de técnicas de supercomputación.

Además, el proyecto va a desarrollar mejoras en la resolución de los modelos físicos que hasta el momento estaban limitados por los propios tiempos de computación.

En una primera etapa, que se encuentra ya en fase de test, el proyecto diseñará las nuevas instalaciones eólicas que se pongan en marcha con más garantías, ya que proporcionará las ubicaciones más idóneas para instalar los aerogeneradores y reducirá la incertidumbre a la hora de invertir en este tipo de estudios.

Esta fase del proyecto, que se lleva a cabo con el software Alya Green, se va a poder aplicar en los nuevos parques eólicos terrestres y marinos (offshore), en un principio de Iberdrola, que desde hace quince años es líder del sector en proyectos eólicos en cartera con una inversión realizada de más de 25.000 millones de euros.

Actualmente, la multinacional española cuenta con más de 14.000 MW eólicos instalados y es la empresa de referencia en países como España, Reino Unido o Estados Unidos.

Consulta aquí [más noticias de Vitoria](#).

Miles de eventos en directo y un bono de 100 euros

Q r w l f l d v g h # w x # f l x g d g

Vitoria País Vasco

BBVA financiará la compra de inmuebles de Sareb con hasta 1.000 millones 0

Iberdrola y el Barcelona Supercomputing Center mejoran las estimaciones de producción eólica 0

Detenido un hombre de 34 años en Vitoria por agredir a su mujer 0

La Policía detiene a tres personas y decomisa 55 kilos de hachís en una operación entre Vitoria y Eibar 0

Pisos Calcula tu ruta Coches

Marca Selecciona Modelo SeleccionaDesde € Selecciona Hasta € Selecciona

te **VENDO** este **COCHE**. [com](#)

↓ PUBLICIDAD ↓



Madrid 14° 30°

Conectar

Iniciar sesión

Regístrate

Buscar

**¿Un iPad nuevo por 17€?**

Reportera prueba un método para conseguir iPads por menos de 17€

**Vacaciones en Costa Brava**

6 Hoteles de Playa Ideales para Tus Vacaciones en Familia. Elige tu Hotel en Costa Brava

**Hotel 4* en la Playa**

Compara precios de hoteles entre más de 150 webs. Encuentra tu Hotel ideal y Ahorra con trivago.

**Sanitas Dental 21**

Asegura tu sonrisa por sólo 5,95 €/mes. Los menores de 6 años gratis.

Publicidad Ligatus

También te recomendamos

Elena, Enrique, David... Vidas truncadas en vísperas del día grande de su amada Galicia (20Minutos.es)

Muere electrocutado en la ducha un niño de 12 años (20Minutos.es)

Detenido un estafador por simular ser la pareja de una víctima del accidente de Santiago (20Minutos.es)

Nacieron el mismo día, vivieron 75 años juntos y murieron con unas horas de diferencia (20Minutos.es)

Fallece Agustín Villar, capitán del Zamora, a los 31 años (20Minutos.es)

En otras webs

los 27 pisos nuevos con piscina más baratos de España (idealista.com)

¡Nunca lleves el bolso a la altura de las caderas! (Zalando.es)

Boo es una chica muy dulce que daría lo que fuera por llegar a ser una "Bunhead", pero el físico no le acompaña (Foxtv.es)

La lista de enlaces a otros medios se genera de forma automática. 20minutos.es no se hace responsable de los contenidos alojados en esas páginas.

recomendado por

Además en 20minutos.es

NACIONAL



Queda en libertad con cargos el maquinista

SANTIAGO DE COMPOSTELA



Un nuevo fallecimiento eleva a 79 los muertos en el accidente

INTERNACIONAL



Al menos 38 muertos y 10 heridos en un accidente de autocar en Italia

PALMA DE MALLORCA



El incendio de Andratx continúa descontrolado

Hoy 29 Jul Mañana 30 Jul Miércoles 31 Jul Jueves 01 Aug

Hoy 29 Jul		Mañana 30 Jul		Miércoles 31 Jul		Jueves 01 Aug	
Min 11°	Max 27°	Min 10°	Max 30°	Min 13°	Max 35°	Min 18°	Max 36°
11 km/h		8 km/h		14 km/h		19 km/h	
0 mm		0 mm		0 mm		0 mm	

© tiempoytemperatura.es, FORECA

Buscar

Proporcionado por: tiempoytemperatura.es

HFR



Poca actividad social
¿Qué es esto?

acierto.com

Compara 30 Seguros Coche
¡En sólo 3 minutos!



Comentarios (0)

Correcciones (0)

20minutos.es responde(0)

Facebook

Sin comentarios

Suscribirse por RSS

No hay comentarios por el momento. **Sé el primero en participar**Inicia sesión o [regístrate](#) para usar estas opciones

Ordenar por: Antiguos primero

Ver: Todos

Aplicar

Esta información sólo puede ser comentada y corregida por usuarios registrados.



Madrid 14° 30°

[Conectar](#)[Iniciar sesión](#)[Regístrate](#)[Buscar](#)

Consulta los casos en los que 20minutos.es restringirá la posibilidad de dejar comentarios

[Portada](#) [Nacional](#) [Internacional](#) [Economía](#) [Tu ciudad](#) [Deportes](#) [Tecnología & Internet](#) [Artes](#) [Gente y TV](#) [Comunidad20](#) [Blogs](#)[Videojuegos](#) [Moda y belleza](#) [Salud](#) [Motor](#) [Viajes](#) [Vivienda](#) [Empleo](#) [Archivo](#) [Edición](#) [Boletines](#) [Servicios](#)**Además...**[Cine](#)
[Música](#)
[Videojuegos](#)
[Salud](#)
[Motor](#)
[Vivienda](#)
[Empleo](#)
[Listas](#)
[Harper's Bazaar](#)
[Esquire](#)
[Forbes](#)**Comunidades**[Andalucía](#)
[Aragón](#)
[Asturias](#)
[Barcelona/Cataluña](#)
[Castilla y León](#)
[Comunidad Valenciana](#)
[Galicia](#)
[Madrid](#)
[País Vasco](#)
[Región de Murcia](#)
[Resto de ciudades](#)**Servicios**[20Minutos Accesible](#)
[Pisos](#)
[Versión móvil](#)
[Aplicaciones móviles](#)
[El Tiempo](#)
[Boletines](#)
[Móviles.com](#)
[Titulares RSS](#)
[Edición impresa](#)**Blogs**[El blog del becario](#)
[Bravo, Fernando](#)
[¿Qué fue de?](#)
[Ni libre ni ocupado](#)
[Arquitectura](#)
[Madre reciente](#)
[Crónica verde](#)
[¡Que paren las máquinas!](#)
[Tu blog](#)
[Runstorming](#)
[El listo que todo lo sabe](#)**Especiales**[Rutas y escapadas](#)
[Fórmula 1](#)
[El mensual](#)
[MotoGP](#)
[Solo pasa en verano](#)
[Día del perro sin raza](#)
[Tierra Viva](#)
[Fútbol](#)
[El microscopio](#)
[Premios 20Blogs](#)
[Tenis](#)**Minutecas**[Golpe de Estado en Egipto](#)
[José Bretón](#)
[Protestas en Brasil](#)
[Nelson Mandela](#)
[Luis Bárcenas](#)
[Edward Snowden](#)
[Urdangarín](#)
[Mariano Rajoy](#)
[Rescate a la banca](#)
[Facebook](#)**Schibsted**[Anuncios clasificados](#)
[Ofertas de empleo](#)
[Compra y alquiler de pisos](#)
[Cursos y formación](#)
[Coches de ocasión](#)
[Oficinas y locales](#)
[Ofertas de trabajo](#)
[Motos de ocasión](#)
[Lider clasificados online](#)
[20minutes.fr](#)**Corporativo**[Grupo 20minutos](#)
[Schibsted Group](#)
[Publicidad en 20minutos](#)
[Quiénes somos](#)
[Trabaja con nosotros](#)
[Contacto](#)
[Aviso legal](#)
[Gonzoo](#)
[Plan Avanza](#)Compara **30 Seguros Coche**
¡En sólo **3 minutos!**Web accesible con tecnología
inclusite[Buscar](#)