

# LinuxParty

- Inicio
- Recursos ▾
  - [Hemeroteca](#)
  - [Contrátenos](#)
  - [Buscar](#)
  - Juegos →
    - [Sudoku](#)
    - [Ajedrez \(JavaChess\)](#)
    - [Ajedrez \(LokaSoft\)](#)
    - Menu Item4
  - [Sitemap](#)
  - [Artículos Archivados](#)
  - [Publicidad](#)
  - [FAQ](#)
  - [Donar](#)
- Canales ▾
  - [Naturaleza, Ciencia y Tecnología](#)
  - [Noticias de Empresas y economía digital](#)
- [Enviar Historia](#)
- [Foros](#)

Buscar...



## Un aerogenerador sin palas, premiado en The South Summit 2014

Publicado el Miércoles, 29 Octubre 2014 07:29 | Escrito por [Javier Orovengua](#) | | | Visto: 197

Ratio:      / 0

Malo      Bueno

La empresa madrileña [Deutecno](#), a través de su proyecto Vortex, consistente en un aerogenerador sin partes móviles, se ha alzado con el primer premio de la categoría [Energy en The South Summit 2014](#), encuentro celebrado en la Plaza de Toros de Las Ventas de Madrid durante los días 8 a 10 de octubre.

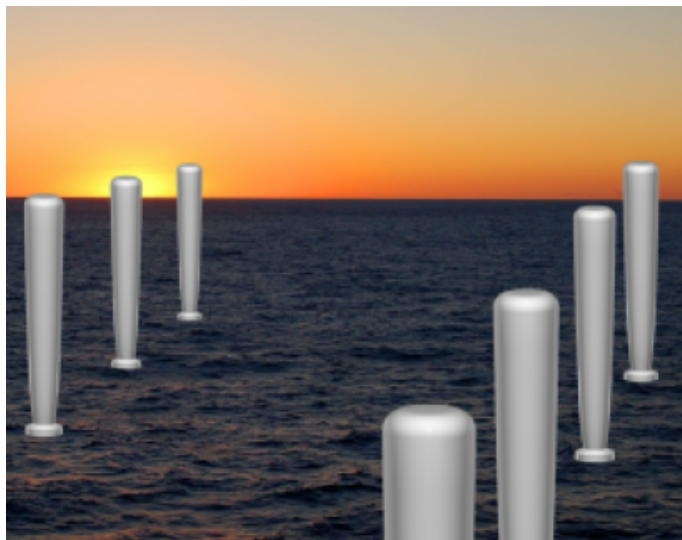
Al funcionar sin partes móviles, este singular aerogenerador ahorra en costes de fabricación y mantenimiento frente a los convencionales, según se informa en el blog de la Fundación para el Conocimiento [mabri+d](#). Además, de acuerdo con sus diseñadores, la turbina se pone en funcionamiento ante un mayor rango de velocidades de viento, no produce ruidos y tiene un bajo centro de gravedad, “características que hacen que Vortex sea considerado como un revolucionario salto tecnológico y alternativo a la tecnología existente para la generación de energía eólica”.

La tecnología de Vortex está basada en la deformación producida por la vibración, inducida por el viento al entrar en resonancia, en un cilindro vertical semirrígido y anclado en el terreno. El cilindro –esto es, la turbina eólica– está fabricado con materiales piezoeléctricos y fibra de vidrio o fibra de carbono, y en él se genera energía eléctrica por la deformación de los materiales piezoeléctricos (cristales con capacidad de

polarizar eléctricamente su masa mediante tensiones mecánicas, con lo que aparece una diferencia de potencial y cargas eléctricas en su superficie).

El equipo promotor de Vortex –compuesto por David Yáñez, Raúl Martín y David Suriol Puigvert– fue apoyado por la Fundación para el Conocimiento madri+d durante su lanzamiento y premiado con un accésit al Premio madri+d 2009 al Mejor Plan de Empresa de Base Tecnológica.

La segunda sesión de The South Summit ha contado con la presencia de 35 de los más destacados fondos de inversión nacionales e internacionales. Las start-ups ganadoras en cada una de las cinco categorías existentes obtendrán financiación y ayuda para su internacionalización, además de una mayor visibilidad y el acceso a potenciales acuerdos estratégicos. Al concurso se presentaron 3.000 proyectos, procedentes de toda España, el Mediterráneo y Latinoamérica.



Fuente: [Energías Renovables.](#)

### Escribir un comentario

Nombre (requerido)

E-mail (requerido)



1000 simbolos

Suscribirse a la notificación de nuevos comentarios



Refrescar

Enviar

Categoría: [Energía.](#)

JComments

## Relacionados

- **Energía.**

- [Un aerogenerador sin palas, premiado en The South Summit 2014](#)
- [Ya a la venta SoL, el Portatil Solar con Linux \(en principio Ubuntu\)](#)
- [Concentradora Solar de IBM Produce 2 kW/día, Agua Limpia, y AC](#)
- [Sistema Continuo en la conversión de residuos plásticos En Crudo](#)
- [El exceso de electricidad en Alemania está haciendo caer los precios en picado](#)
- [Inventan batería de cromo, hierro y agua que almacena 1MWh y funciona por 20 años](#)



Redes:

## Patrocinadores

---

- 
- 
- 
- [Contratar publicidad en LinuxParty.](#)



## Encuesta de LinuxParty

## ¿Es ético hackear una página de hackers? (sin borrar ni hacer daño)

- No sólo no es ético, también es inmoral - No
- No es ético, pero demostrarían ser malos hackers - No.
- Hay mucho crío metido en esas páginas. - Si.
- Sería divertido verles las caras. - Si.
- Ser hacker, es eso, ser cracker, es hacer maldades. - Si.

Vote

[View details](#)

## Últimos comentarios

[Manual sobre crear un proxy transparente con pfSense - Squid + SquidGuard \(5\)](#)

[Cómo configurar MariaDB Galera Cluster 5.5 en CentOS, RHEL y Fedora \(4\)](#)

[Imaginad un arca de Noé espacial para viajar a las estrellas \(1\)](#)

[Cómo acceder a Facebook desde la línea de comandos en Linux \(3\)](#)

[Qbo, el pequeño robot inteligente Open Source, Linux por Dentro. \(2\)](#)

[Cloud Storage \(Almacenamiento en la nube\) con Seafile \(2\)](#)

[Cómo tener varias versiones de PHP en un mismo servidor \(7\)](#)

[20 Comandos Netstat para Administradores de Redes Linux \(2\)](#)

[20 Comandos Netstat para Administradores de Redes Linux \(2\)](#)

[10 formas de hacer PHP más seguro. \(1\)](#)

## Donar a LinuxParty

La mejor forma de darnos las gracias, es hacer una donación.



- [Noticias de Linux y tecnología](#)

## Foros de LinuxParty

---

[Sistemas • Script para Rellenar con ceros](#)

---

[Distribuciones • Re: Como se que version de Linux tengo instalada??](#)

---

[Sistemas • Script Antivirus para Sistemas Linux](#)

---

[Desarrollo • Curso de programación segura en Javascript](#)

---

[Juegos Linux • Juego RULETA RUSA en Shell Script](#)

---

[Distribuciones • Re: ¿como se puede eliminar amenazas y defectos desde consla](#)

---

[Distribuciones • ¿como se puede eliminar amenazas y defectos desde consla ?](#)

---

[Sistemas • Re: Incrementar el número de inodos en un sistema de fichero](#)

---

[Sistemas • Incrementar el número de inodos en un sistema de ficheros.](#)

---

[Desarrollo • Re: Fatal error: Call to undefined function apc\\_fetch\(\) en J](#)

## ¿Quién está online?

Hay 295 invitados y ningún miembro en línea

Usuario	<input type="text"/>
Contraseña	<input type="password"/>
Recuérdeme	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Identificarse"/>	

- [¿Recordar contraseña?](#)
- [¿Recordar usuario?](#)

## Tutorial de Linux

**[Tutorial de Linux](#)**  
[Descarga gratuita aquí.](#) (ver.pdf)

## El Top de LinuxParty

- [Cómo configurar la tarjeta de Red Inalámbrica \( WiFi \) en Linux](#)
- [Cambiar la Hora y la Fecha al sistema Linux](#)
- [Manual para hackear una red wifi](#)
- [Cómo configurar el Modem USB o Tarjeta GPRS / 3G para Linux.](#)
- [Exportar Bases de Datos de Access \(MDB\) a MySQL](#)
- [Cómo bloquear fotos e imágenes porno con SafeSquid, servidor proxy](#)
- [Tutorial de C/C++, programar paso a paso, para Linux, Windows y Mac](#)
- [40 cosas que probablemente no sepas sobre Linux](#)
- [ERROR 1045: Access denied for user: 'root@localhost' \(Using password: YES\)](#)
- [Programar y depurar en un IDE para PHP, plugin phpeclipse, xdebug y Remote debug](#)
- [Lara Croft Desnuda!](#)
- [Sexo, Violencia, y Tensión en los Juegos.](#)
- [Instalar Microsoft Office en Linux \(con Wine\)](#)
- [No encuentro la página de los cojones](#)
- [Servidor de Archivos Samba con SWAT en Fedora.](#)
- [Incluir Repositorios en Fedora](#)
- [Conexión Linux GPRS/EDGE via bluetooth, Cómo.](#)
- [Descargar videos de YouTube y Google video con Firefox](#)
- [Activar Compiz Fusion en Ubuntu 8.10 Desktop \(NVIDIA GeForce FX 5200\)](#)
- [Reparar una partición NTFS dañada. \(Sistema de Ficheros de Windows\)](#)

## Empresas y Economía

---

Una batería orgánica que usa benzoquinonas para generar energía limpia.

---

[10 frases desafortunadas para emprendedores](#)

[#PayForYourPorn, las actrices porno contra el gratis en Internet](#)

[10 lecciones para la vida sacada de un inversor](#)

[DinnerTime, la aplicación móvil que tus hijos odian](#)

[12 Errores que no debes cometer en Twitter](#)

[Aprobada la reforma de la Ley de Propiedad Intelectual en España](#)

[10 consejos para ser más feliz y productivo si trabajas desde un ordenador](#)

[Los Errores más comunes al iniciar un negocio con un socio.](#)

[Todavía no es el momento para comprar una vivienda](#)

## **Naturaleza, Ciencia y Tecnología**

---

[Así es como los lobos cambian el curso de un río – \[VIDEO\]](#)

[Unos Chicos Se Encontraron ESTO En Medio Del Bosque... Y Lo Que Había Debajo Era Terrorífico](#)

[Los mosquitos, SI eligen a sus victimas](#)

[El pueblo que paseaba a sus muertos](#)

[Aprobada la reforma de la Ley de Propiedad Intelectual en España](#)

[7 Cosas peligrosas que no hacer después de comer.](#)

[Primera lente de contacto telescópica del mundo que le dará la visión de Superman](#)

[¿De dónde viene el nombre de Extremadura?](#)

[11 Fotos del volcan islandes Bardarbunga erupcionando que parecen irreales](#)

[Los diez alimentos saciantes que te ayudarán a comer mucho menos](#)

[Publicidad / Contacto](#) | [RSS / Atom](#) | [En Twitter](#) | [En Facebook](#)

Copyright LinuxParty © 2013.

Designed by [ExtreHost](#).