

Miércoles, 26 de Marzo 2014



NACIONAL INTERNACIONAL ECONOMÍA DEPORTES CULTURA SOCIEDAD CIENCIA COMUNICADOS

DE SCO NEC TA

COMUNIDAD VALENCIANA ▶ ALICANTE CASTELLÓN VALENCIA VALENCIÀ IINNOVA CULTURA @epcvalenciama

Buscar...

Descubre nuestras soluciones energéticas para PYMES.



DE LA ETSIAMN Y PROJAR

## Un estudio revela que las cubiertas verdes en los edificios pueden reducir hasta un 50% el consumo energético

### Directorio

Mediterráneo  
Míriam Carretero

### Relacionadas

07/03 a las 17:38

La fragata Almirante Juan de Borbón zarpa de Ferrol para hacer pruebas para la misión antiterrorista en el Mediterráneo

25/02 a las 14:25

El consejero balear de Medio Ambiente dice que el proyecto de prospección en el Golfo de León está paralizado



Foto: ESCUELA DE AGRÓNOMOS

VALENCIA, 26 Mar. (EUROPA PRESS) -

La Escuela Técnica de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural de la Universitat Politècnica de València, a través de su Departamento de Ingeniería Rural y Agroalimentaria, y la empresa Projar, al desarrollo y con ión de productos y sol

medioambientales, han realizado un estudio cuya principal conclusión es que la cubiertas verdes tienen un gran potencial en climas como el Mediterráneo, ya que pueden ahorrar entre un 20 y un 50 por ciento del consumo energético necesario para la refrigeración de un edificio.

De acuerdo con el trabajo, encargado por la empresa al Departamento de Ingeniería Rural y Agroalimentaria de la ETSIAMN, la instalación de cubiertas verdes en los edificios y naves industriales tiene "numerosos beneficios", tanto para los propietarios de la instalación como para su entorno, según ha informado la Escuela en un comunicado.

En esta línea, tanto la responsable de comunicación de la empresa, Míriam Carretero, como el coordinador del proyecto en la Escuela, Nacho Díez, su labor ha consistido en una revisión de experiencias internacionales sobre los "beneficios ambientales" que aportan las cubiertas verdes cuya conclusión les ha llevado a asegurar que "comienza a existir una base científica y técnica que evidencia las ventajas de implantar estos sistemas en climas como el nuestro".

Asimismo, estas cubiertas vegetales mitigan, en las grandes ciudades, el efecto de "isla de calor" y permiten mejorar la salud y la calidad de vida de los habitantes urbanitas, gracias a la mejora de la calidad del aire.

### "LA NUEVA PIEL DE NUESTROS EDIFICIOS"

Otra de las ventajas que presenta el estudio es que la instalación de

Este sitio web utiliza cookies propias y de terceros para mejorar nuestro servicio. Al continuar con la navegación consideramos que acepta su

uso. [Consulta nuestra política de cookies.](#) **ACEPTAR**

### Últimas noticias

13:34 Médicos españoles desarrollan 'Convulsiones', una aplicación móvil que enseña qué hacer ante una crisis epiléptica



### en portada



### chance FAMOSOS Y MODA



sistemas permiten la retención temporal del agua de lluvia y una liberación progresiva, con lo que se evita así el peligro que genera los picos de escorrentía sobre superficies impermeables.

Además, pueden generar una mejora del paisaje urbano y aumentar el aislamiento acústico de los edificios."Las cubiertas verdes pueden convertirse en una nueva piel de nuestros edificios, una dermis que se superponga a la arquitectura, protegiéndola, regulando el intercambio de materia y energía con el entorno y mejorando la calidad ambiental de nuestras ciudades", ha explicado el coordinador del proyecto en la Escuela.

Por su parte, Carretero ha confirmado que han elaborado este estudio para "corroborar con datos internacionales y en diferentes climatologías, los efectos positivos de las cubiertas vegetales que nosotros, por nuestra experiencia ya conocíamos contando con el aval de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y del Medio Natural de Valencia por su trayectoria".

Seguir a @epcvaleciana 6,354 seguidores

## DESCONECTA



### Ovnis y tigres en las marquesinas de Londres



**Una niña de ocho años toca heavy metal como nadie**



**Resucitar a Hitler en el siglo XXI trae polémica**

Descubre nuestras **soluciones energéticas para PYMES.**



#### FÉNIX DIRECTO Seguro Moto

Tu Moto a Terceros +Asistencia Viaje y Asesoramiento Multas desde 114€. Calcula tu seguro.



#### Los nutricionistas están fascinados

Gracias a un método de Boston, hay personas que han perdido 12 kilos en tan sólo 4 semanas. Todo por sólo 39 €.



#### Madre de 53 parece de 27

¡Médico de famosos descubre una NUEVA crema milagro antiedad que elimina arrugas!



#### Nuevo iPad - 17€

Experto en compras desvela cómo los españoles consiguen gangas aprovechando un vacío legal



### ¿COLESTEROL ALTO?

Estudio de investigación. Sepa más ▶

### Noticias Recomendadas

	El mapa de la infamia de la trata de seres humanos en el...
	Sor Cristina, la monja de La Voz Italia, lo tiene claro:...
	Ted (Josh Radnor) siempre supo como iba a terminar How I...
	Facebook compra Oculus Rift por 2.000 millones de...
	Preparar el cuerpo para el embarazo
	Detenidos tres generales que planeaban un golpe de Estado...

### VÍDEOS DESTACADOS

Bradley Cooper podría convertirse en Indiana Jones

Candy Crush debuta en bolsa

Más Leídas
Más Noticias

1. El mapa de la infamia de la trata de seres humanos en el mundo
2. Facebook compra Oculus Rift por 2.000 millones de dólares
3. Suárez reposa ya junto a su mujer en la Catedral de Ávila
4. Más de 50 detenidos en el desalojo del Vicerrectorado de la Complutense
5. Un grupo de 40 violentos se abalanza en la Complutense sobre 6 policías al grito de "¡vamos a matarlos, que son pocos!"
6. Un incendio forestal activo en la Sierra de Gádor mantiene cortada la A-348
7. El detenido del 22M enviado a prisión: "Voy todo de subidón"
8. Sor Cristina, la monja de La Voz Italia, lo tiene claro: "Mi voz es un don que debo compartir"
9. Los profesionales sanitarios que reclaman ocupar la plazas conseguidas hace años anuncian acciones legales
10. Cataluña no puede convocar un

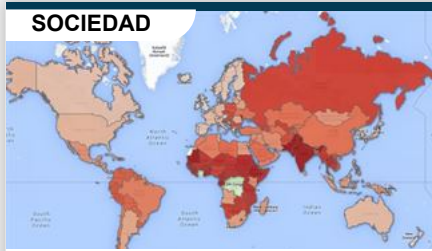
Este sitio web utiliza cookies propias y de terceros para mejorar nuestro servicio. Al continuar con la navegación consideramos que acepta su uso. [Consulta nuestra política de cookies.](#) **ACEPTAR**

COMENTAR ESTA NOTICIA

Firma:

Comentar

## LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN EUROPA PRESS



El mapa de la infamia de la trata de seres humanos en el mundo



Facebook compra Oculus Rift por 2.000 millones de dólares



Suárez reposa ya junto a su mujer en la Catedral de Ávila

### EUROPA PRESS

[Contacto](#)  
[Aviso legal](#)  
[Catálogo](#)  
[Edición para Kindle](#)

### BLOGS

[El comercial guerrillero](#)

### PORTALES

[Turismo](#)  
[Chance](#)  
[Portaltic](#)  
[europapress.tv](#)  
[europapress.cat](#)  
[fotos.europapress.es](#)

### SÍGUENOS

[Twitter](#)  
[Facebook](#)  
[Youtube](#)  
[Tuenti](#)  
[Boletín](#)  
[RSS](#)

### ENLACES

[Liga de fútbol BBVA](#)  
[Prima de Riesgo](#)  
[Servicios](#)  
[Sorteo del Niño 2014](#)  
[Lotería de Navidad 2013](#)  
[Estado del tráfico](#)

[www.europapress.es](http://www.europapress.es) es el portal de actualidad y noticias de la Agencia Europa Press. Publicación digital auditada por OJD.

© 2014 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los contenidos de esta web sin su previo y expreso consentimiento.

Este sitio web utiliza cookies propias y de terceros para mejorar nuestro servicio. Al continuar con la navegación consideramos que acepta su uso. [Consulta nuestra política de cookies.](#)