# Granada Hoy

www.granadahoy.com

PSOE y PP **endurecen** su discurso a escasos días del comienzo del **curso político** y desempolvan las polémicas cíclicas en la provincia **P12** 



**ACTUAL** 

LA CULTURA 'HEAVY' VA MÁS ALLÁ DE LO ESTRICTAMENTE MUSICAL Y EN GRANADA CUENTA CON UNA GRAN VARIEDAD DE LOCALES 2Y3

2 A 5 TRAGEDIA DEL VUELO DE SPANAIR



Beatriz Reyes, en silla de ruedas ayer en el hospital Infanta Sofía de Madrid.

BERNARDO RODRÍGUEZ / EFE

### "Soy afortunada porque el 20 de agosto volví a nacer"

 Beatriz Reyes, herida en el accidente, sale del hospital y relata el horror y el "milagro" de su supervivencia • El avión impactó fuera de la pista con la cola, que luego se desprendió, según las primeras investigaciones

Beatriz Reyes, herida en el accidente, abandonó ayer el hospital Infanta Sofía, de Madrid, tras narrar lo que sintió el aciago 20 de agosto. "Volví a nacer. Siento que estén llorando los cuerpos y yo llegue caminando", añadió al referirse a su regreso a Canarias. Mientras, las primeras pesquisas revelan el impacto de la cola contra el suelo, fuera de la pista.

9 ANUARIO ECONÓMICO DE LA CAIXA

## Granada capital ha perdido un 12% de capacidad de consumo en una década

### Área Metropolitana

El incremento de la población eleva su cuota de mercado cerca del 28% La evolución de la capital y los municipios que la rodean ha seguido una dirección opuesta en la última década. El Área Metropolitana gana en capacidad de consumo en detrimento de Granada. Servicios bancarios y comercios de todo tipo toman posiciones en el Cinturón, según el informe elaborado por La Caixa.

27 Y 28 INDEPENDENCIA DE OSETIA DEL SUR Y ABJASIA

## Dura reacción occidental a la mutilación territorial de Georgia

• El presidente Medveded firma el reconocimiento de las regiones separatistas Estados Unidos, la UE y la OTAN consideran "deplorable e inaceptable" la decisión de Moscú y se preparan para adoptar una respuesta al desafío.

**16 PINOS PUENTE** 

Un bebé, intoxicado al ingerir el líquido que contenía un soporte para móviles **15** MEDIO AMBIENTE

La Universidad instalará paneles de energía fotovoltaica en todos sus edificios

DP



El Granada CF, apeado de la Copa del Rey, su primer compromiso oficial (3-1)

 Una roja rigurosa deja a los rojiblancos con diez en la primera parte ante el Toledo

MAÑANA MORTADELO Y FILEMÓN

**5º DVD** por sólo**0,50 €** al comprar su periódico

### Granada

## La UGR instalará paneles de energía fotovoltaica en todas sus instalaciones

La Universidad da luz verde a su nuevo plan de ahorro y sacará a concurso el mes que viene el suministro energético de sus centros para los próximos 25 años

A. Beauchy / GRANADA

Todos los espacios que dependen de la Universidad de Granada (UGR), las escuelas y facultades de los cinco campus universitarios además de los de Ceuta y de Melilla, están cada vez más cerca de contar con una instalación de energía solar fotovoltaica.

"El mes que viene vamos a sacar a concurso la instalación de las cubiertas de energía fotovoltaica para todos los centros universitarios de Granada", informó ayer el director de la Oficina de Energía de la UGR, Antonio Espín.

Teniendo en cuenta la superficie disponible en la UGR, esta iniciativa supondrá un plan espectacular de ahorro energético que hará de la Universidad un referente mundial.

"La UGR debe convertirse en la institución granadina que lidere el desarrollo energético y que sirva de ejemplo al resto de la sociedad, como modelo de gestión energética de edificios, instalaciones, formación e investiga-

#### **FONDO DE INVERSIÓN**

Dado que el proyecto es muy costoso, la UGR derivará la propuesta a una empresa privada

ción". Así rezaba el programa de la candidatura del equipo de Francisco González Lodeiro hace apenas unos meses y que le valió la presidencia del Gobierno de la UGR por cuatro años. Este compromiso es ya un proyecto real.

Dado que la inversión que precisa la instalación de estas cubiertas (transforman la energía solar en energía eléctrica) es muy elevada, la UGR derivará el proyecto a una empresa privada y se lo tomará como un fondo de inversión. "Adjudicará el proyecto a



Assyce instalará en la ETS de Caminos cubiertas fotovoltaicas. PEPE VILLOSLA

## Granada, la segunda con mayor potencia solar fotovoltaica

Granada es la segunda provincia andaluza con mayor potencia solar fotovoltaica instalada y en funcionamiento, ya que tiene 29,87 megavatios conectados a red del total de 153 megavatios que hay en la región, sólo superados por Sevilla. En cambio, en superficie térmica instalada,

Granada está la penúltima con 16.545 metros cuadrados. Según la Junta, Andalucía ha triplicado en el primer semestre del año su potencia solar fotovoltaica, unos 229.380 megavatios de energía final, el equivalente al consumo eléctrico anual de más de 45.876 viviendas.

### Bellas Artes ahorrará 83,000 euros con biomasa

La Facultad de Bellas Artes va a cambiar el próximo mes dos de sus cuatro calderas de gasoil por unas de biomasa. El proyecto, que cuenta con un presupuesto de unos 200.000 euros, está pendiente de la adjudicación de la empresa que realizará la instalación. "Vamos a intentar que las calderas estén en funcionamiento a mediados de octubre, con el comienzo de curso", explica el director de la Oficina de Energía de la UGR, Antonio Espín. La biomasa es una energía renovable y poco contaminante que utiliza como combustible los residuos. Los más comunes en España, que serán los que se utilicen en Bellas Artes, son los restos que produce la limpieza forestal o de los cortafuegos: leñas y astillas. La electricidad que producirán (por combustión) las dos calderas de Bellas Artes equivale a 500 kilovatios y supondrá un ahorro de unos 83.000 euros al año, según la Oficina de Energía de la UGR. "La Universidad de Granada dejará una de las calderas de gasoil, que está nueva porque se instaló hace apenas un año, pero las otras tres, que son antiguas y su rendimiento es muy bajo, se cambiarán durante el curso: dos en octubre y otra más a finales de año", matiza Espín. De las cuatro ofertas que se barajan en total, hay dos empresas granadinas, Carsan Biocombustibles de Padul y Biomasa de Moclín, que optan a la realización del nuevo proyecto universitario.

una compañía que podrá explotarlo durante 25 años y luego decidirá si quiere hacerse cargo de él o, si para entonces existe un sistema más avanzado, dejarlo en manos de otros", dice el director de la Oficina de Energía.

Aunque actualmente es impensable la autofinanciación de la UGR, el primer paso para lograrlo comienza en este punto. "La idea de la directiva es destinar parte de los beneficios que se obtengan con la instalación de placas solares a investigación y la otra a la reforma de los centros.

El Plan Director de Ahorro y Desarrollo Energético Sostenible de la UGR aspira a obtener la calificación y certificación energética de todos los edificios e instalaciones universitarias granadinas. Aunque el objetivo a corto plazo es reducir la factura eléctrica.

Las instalaciones de energía solar gozan de una rentabilidad contrastada (actualmente superior al 11% en solar fotovoltaica) a lo largo de la vida de la instalación, que se estima superior a los 40 años. "Para elaborar el plan se procederá a un estudio individualizado de la orientación y características de cada edificio de la UGR", afirma Espín.

El proyecto que ya es una realidad es el de la Escuela Técnica Superior de Caminos. El gerente de la empresa Assyce Ingenieros, César Fiñana, se ha ofrecido a instalar gratis los paneles solares fotovoltaicos que hacen falta.

Es el gesto de un antiguo alumno que ahora encabeza una de las

### **INICIATIVA PERSONAL**

El gerente de Assyce, un ex alumno de la ETS de Caminos, intalará en el centro energía fotovoltaica

constructoras más prometedoras de la provincia.

A la espera de que la Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía dé el visto bueno, Assyce instalará cubiertas de energía fotovoltaica que producirán unos 73 kilovatios al año y que, según Antonio Espín, tendrán un coste de unos 400.000 euros. "El compromiso es que Assyce explote esta instalación durante 9 años y luego se haga cargo la UGR", explica el director de la Oficina universitaria de la Energía.







