



## El Hospital General ahorrará 320.000 euros en consumo eléctrico en 2013



**La remodelación de la central de cogeneración permite reducir un 20% el consumo eléctrico**

**Supondrá un ahorro de unos 320.000 euros en 2013 respecto a 2012**

**Se ha cambiado el combustible a gas natural, que es más eficiente y contamina menos**

El Hospital General de Valencia ha hecho una amplia remodelación de la central de cogeneración con la que espera tener un ahorro de 320.000 euros en 2013 respecto al año anterior. Esta central obtiene simultáneamente energía eléctrica y térmica con mayor eficiencia energética, ya que se aprovecha tanto el calor como la energía mecánica o eléctrica en un único proceso.

La remodelación que se ha llevado a cabo en la planta permite producir la energía eléctrica del hospital al mismo tiempo que genera agua caliente y calefacción sin necesidad de poner en marcha las calderas. De igual modo, genera frío para las cámaras frigoríficas, quirófanos y salas especiales sin necesidad de poner en marcha las máquinas enfriadoras.

Esta planta tiene capacidad para producir hasta 2 MW de energía eléctrica y recupera dicha energía en una caldera de 1,3 MW térmicos. Además, cuenta con una máquina de absorción de 1,5 MW térmicos.

### **Reducción de emisiones contaminantes**

Además del ahorro energético que suponen estas medidas, al utilizar como combustible gas natural el volumen de emisiones contaminantes de los motores de la planta es muy inferior a los límites reglamentarios. Esto permite al hospital posicionarse entre los más sensibles en materia de cuidado del medio ambiente.

# Jornada para abrir la investigación del hospital a nuevas empresas



**Además de la industria farmacéutica, el General abre la colaboración a otro tipo de industrias y analiza posibles modelos de negocio**

**El fruto de este encuentro puede beneficiar tanto al investigador y al hospital como a las empresas interesadas en desarrollar nuevos productos para cubrir las necesidades de la sociedad**

El Hospital General de Valencia y la Fundación InnDEA del Ayuntamiento de Valencia, a través de su red VIT Salud, han organizado la jornada Soluciones para proyectos empresariales en el ámbito de la investigación hospitalaria, el primer encuentro de este tipo que se lleva a cabo con el objetivo de dar a conocer la investigación que desarrollan sus profesionales a nuevas empresas.

“Estamos en un momento crucial en el que tenemos que abrirnos, innovar y dinamizar la investigación. Es necesario dar a conocer el trabajo de nuestros investigadores y exportar esa investigación no solo a la industria farmacéutica, sino ampliar el espectro”, señala Sergio Blasco, director gerente del Consorcio Hospital General de Valencia.

Así pues, de este primer encuentro se espera que salgan acuerdos y a partir de ahí empezar a colaborar. Se trata de un foro para poner en común las prioridades que tienen las empresas y el potencial investigador del hospital para que los dos encajen.

Según Julio Cortijo, gerente de la Fundación Investigación Hospital General, “La industria farmacéutica también está pasando momentos difíciles, se están comercializando menos productos y esto se traduce en menos financiación y en una disminución de los ensayos clínicos. Los hospitales tienen el conocimiento y es necesario que nos abramos a nuevas industrias y generemos nuevas oportunidades”.

Por su parte, la directora de la Fundación InnDEA Valencia, Salomé Reíllo, ha señalado que, dada la coyuntura actual, “se hace necesario apoyar y utilizar todas aquellas herramientas que ayuden a fortalecer sinergias y colaboraciones para reactivar la economía” y ha expresado la importancia de la celebración de foros como este “para favorecer la creación de nuevos modelos de negocio, regenerar las empresas y fomentar la inversión para garantizar el crecimiento económico del sector”. Además, Reíllo ha subrayado que la investigación que se realiza desde los hospitales “puede ser muy interesante para que las empresas desarrollen productos adecuados a las necesidades de los ciudadanos”.

De este modo, la jornada se ha centrado en el análisis de posibles modelos de negocios, la identificación de sinergias, así como la capacidad real de crear equipos mixtos que faciliten soluciones eficaces a las necesidades de la sociedad en forma de productos y servicios proporcionados desde las empresas.

Los protagonistas de este encuentro han sido expertos en cardiovascular, dermatología, digestivo, oncología, alimentación funcional, dermocosmética, productos farmacéuticos y sanitarios, entre otros.

Todos ellos han expuesto brevemente una descripción del conocimiento y capacidades del personal del servicio o departamento, la tecnología disponible y la posibilidad de acceso a los equipos por parte de los colaboradores externos. Del mismo modo, también han hablado de los servicios concretos que pueden ser útiles a las empresas y han descrito el modelo de colaboración que proponen.

Por su parte, las empresas han expuesto las prioridades que tienen y las líneas de investigación que quieren implementar. Toda colaboración que pueda surgir de este encuentro beneficia tanto al investigador y al hospital como a las empresas.

“El investigador ha estado muy centrado en su clínica diaria y en su investigación dentro del hospital, pero la dificultad actual del entorno hace que tenga que buscar nuevos modelos en otros campos, como pueden ser la dermocosmética o la alimentación funcional”, añade Cortijo.

## Unidad de Investigación Clínica

La jornada ha estado promovida por la Unidad de Investigación Clínica que hace unos meses se puso en marcha para impulsar a la actividad investigadora que llevaba realizando el Hospital General de Valencia.

El General ha aumentado los proyectos de investigación en los últimos cinco años, llegando incluso a duplicar su volumen, y actualmente tiene en marcha más de 300 proyectos, entre investigación clínica (pacientes) e investigación básica (no pacientes).

Edita: CHGU Depósito legal: V-3066-2005  
Dirección Gerencia del Consorcio:  
Av. Tres cruces, 2 46014 - VALENCIA  
tel: 9619 72000 - fax: 9619 72092  
e-mail: chguv@gva.es  
web: www.chguv.org



CONSORCIO  
HOSPITAL GENERAL  
UNIVERSITARI  
VALENCIA



## Fragmentos de la Navidad



Como todos los años, el hospital ha colaborado con los mercadillos solidarios de las asociaciones de pacientes, que siempre nos visitan en estas fechas con sus mercadillos solidarios.

De este modo, pacientes, familiares y profesionales han podido adquirir productos artesanos de la Asociación AVALUS, de la Asociación Aspergen y del taller para personas con enfermedad mental Albero Arte Sano.

Además, el Club de Mama del Hospital General animó su mercadillo con el coro de infantil del Colegio Ausias March de Picassent.

Y otro coro, esta vez de adultos, se pudo escuchar en la capilla: el Coro Universitario Sant Yago, que ofreció un amplio repertorio navideño del cantoral español y anglosajón.

Y la víspera de Reyes, la alcaldesa de Torrent, Amparo Folgado, visitó la sala de Pediatría para repartir regalos e interesarse por el estado de los más pequeños.

