

# La UA y la UMH cubrirán sus campus de placas fotovoltaicas para ser autosuficientes

► Las universidades piden ayuda y soluciones a la Generalitat para poder hacer frente a los elevados costes de la luz este año ► Proyectan medidas a corto y medio plazo para seguir reduciendo los consumos y ser espacios sostenibles

VICTORIA BUENO

■ Las universidades de Alicante y Elche están licitando la instalación de placas fotovoltaicas en un proceso que ambos rectorados califican ya de imparable hacia la consecución de una autosuficiencia energética como objetivo final.

En esta línea, ya a medio plazo, han planificado una mega planta fotovoltaica que va a cubrir en ambos casos la totalidad de los edificios que permitan placas solares, como destacan los vicerrectores de Infraestructuras Salvador Ivorra y Pedro Vicente de la UA y la UMH respectivamente.

«Acabamos de firmar la contratación con el grupo Fulton para una primera actuación sobre el aparcamiento anexo al edificio de los Servicios Técnicos de Investigación en la zona de ampliación del campus, con el objetivo de que favorezca el autoconsumo y abastezca de energía tanto la labor que se lleva a cabo en este edificio como en el más cercano que alberga los Institutos de Investigación», precisa Salvador Ivorra desde la UA.

Se trata de que los investigadores que trabajan en el parque científico puedan hacerlo a coste de energía cero en cuanto se instale dicha planta en el plazo de unos meses, abunda el vicerrector. El consumo de la cubierta de este parking se calcula en unos 150 kilovatios de potencia a la hora, lo que puede suponer un ahorro de hasta el 10% en consumo energético, según una primera valoración estimada aun sin concretar.

A esta primera actuación está previsto que le siga la instalación de una mega planta fotovoltaica de hasta dos megavatios de potencia, que será la que cubra la totalidad de los edificios que lo permitan en el campus propiamente dicho. «Estamos preparando la licitación de la planta para tener placas solares en las cubiertas de todos los edificios y de algún otro parking también, lo que podría llegar a multiplicar por cincuenta los efectos de la que vamos a instalar en el plazo de un par de meses en el parque científico», concreta el vicerrector a preguntas de este diario.

En su caso, el vicerrector de Infraestructuras de la Universidad Miguel Hernández, Pedro Vicente, concreta una inversión extra de 500.000 euros anuales, aprobada ya en Consejo de Gobierno hasta el año 2030, para, entre otras medidas, instalar energía solar fotovoltaica de



Arriba parque científico de la UA, debajo Medicina en la UMH y el Árbol solar.

DAVID COSTA/ RAFA ARJONES

## LA CLAVE

RENOVABLES

**Las universidades se lanzan a la conquista del sol**

► Los campus se van a cubrir de placas solares para no tener que depender de la electricidad dado su coste imparable.

hasta 1400 kilovatios de potencia global entre todas las placas a ubicar en la totalidad de los edificios también.

Al igual que la UA, la primera acción de este tipo la emprende la UMH con 150 kilovatios de potencia a la hora en dos edificios, en los campus de Orihuela y de Sant Joan para este mismo año. «Nos hemos comprometido en mejorar la eficiencia energética en hasta un 30% en 2030 con el plan de descarbonización, en lugar de a 2050 como establece la hoja de ruta de la UE en general. Queremos adelantarnos» subraya Vicente.

## Combustible

Ambas universidades también coinciden en emprender otro tipo de medidas como la sustitución de la luminaria por led, que en el Paraninfo de la UA se licitará este verano y que la UMH ha contratado para todo el edificio de La Galia antes de 2030. «Hemos identificado las instalaciones que queman más combustibles fósiles y de once quedan nueve en los que se irá cambiando por gas natural, al margen de la reforma también de edificios en ventanas, etcétera», siempre buscando rebajar el consumo eléctrico, indica Pedro Vicente. Salvador Ivorra añade que también se va a sustituir la caldera del edificio de Ciencias y la de los Servicios Técnicos de Investigación por gas natural, más eficiente que el gasóleo.

Las universidades, a través de la rectora de Alicante, Amparo Navarro, actualmente presidenta de los rectores de la Comunidad, se han dirigido además a la Conselleria de Universidades de manera formal, por escrito, para «pedir ayuda y soluciones», según indica la rectora a este diario, dado el grave problema que acucia a los campus por el elevado coste de la energía.

## S.O.S de todos los rectores para conseguir cuadrar el presupuesto

► «He puesto en conocimiento de la consellera el problema de la factura de la luz tras haberlo coordinado con todos los vicerrectores en reuniones previas, mientras seguimos trabajando

en obras de modificación para conseguir campus más sostenibles energéticamente. Tratamos de ser autónomos en el suministro de la luz», resume Navarro. Ambos vicerrectores calculan

que el coste de la energía eléctrica está previsto que supere este año el 4% de todo el presupuesto con que cuenta cada universidad, lo que resulta inviable, unos 600.000 euros más sobre lo previsto en cada una de las universidades. De ahí la demanda a la Generalitat.

VICTORIA BUENO