# ECOCONSTRUCCIÓN

REVISTA PARA LOS PROFESIONALES DE LA CONSTRUCCIÓN, URBANISMO, REHABILITACIÓN Y DISEÑO SOSTENIBLE



www.algsa.com

### **HAGS**

www.hags.es



www.generalcable.es



Hacia la "sostenibilización" de la construcción (I) ¿Dónde estamos?

Entrevista Pedro Luís Fdez. Cano, Presidente Fundación la casa que ahorra

Feria BBB-Construmat







www.kayati.com





### PEDRO LUIS FERNÁNDEZ CANO PRESIDENTE DE LA FUNDACIÓN LA CASA QUE AHORRA

## "Debemos ser conscientes del legado que dejamos a las generaciones venideras"

Desde el mes de marzo Pedro Luis Fernández Cano está al frente de la Fundación La Casa que Ahorra, una iniciativa de un grupo de empresas que persigue un objetivo común, crear edificios más eficientes y seguros y responsables con el medio ambiente. La Fundación lleva tiempo trabajando en la sensibilización de la sociedad en materias de ahorro energético. Fernández Cano promete continuidad e ideas frescas como muestra en esta entrevista.



### La "casa que Ahorra" es una fundación relativamente joven creada en el año 2010 en plena crisis del sector de la construcción. ¿Qué impulsó este paso?

Fue algo tan natural como unirse varias compañías que teníamos las mismas inquietudes. Es decir, creo que las empresas, al margen de perseguir los mejores resultados económicos, estamos obligadas a trabajar en favor de los ciudadanos, y debemos ser conscientes del legado que dejamos a las generaciones venideras. Por este motivo nace la Fundación La Casa que Ahorra, para sensibilizar a todos los sectores sobre la importancia de la eficiencia energética en la edificación. Además hay que tener en cuenta que este aspecto genera importantes beneficios a todos los ciudadanos, como ahorro económico y energético, la protección del medio ambiente y la creación de empleo.

#### Como nuevo presidente de la fundación, ¿qué planes tiene a corto y a largo plazo?

Continuar con la labor que ha realizado nuestro predecesor, que considero que se ha trabajado en una buen línea con importantes resultados. Pero también, como es lógico, quiero abordar nuevos proyectos. Queremos suscribir un acuerdo con la FEMP para fomentar la rehabilitación de edificios, dar a conocer la Ordenanza Municipal tipo... También pretendemos

continuar asistiendo a las ferias de medio ambiente y CONAMA es una cita obligada para la Fundación.

Otra idea que queremos poner en marcha es una campaña de confort acústico dirigido a bares y restaurantes, y otra sobre incendios, pero dirigida a las personas mayores y a los que tienen menos recursos.

# En la actualidad la mayoría de los patrocinadores de la fundación proceden del sector del aislamiento. ¿Están abiertos a nuevos patronos de la fundación procedentes de otros sectores que contribuyan a aumentar la sostenibilidad de las viviendas?

Por supuesto que sí. Estaríamos encantados en acoger a cuantas empresas quieran participar en este proyecto, siempre y cuando les una los mismos objetivos que a nosotros. Ten en cuenta que las empresas que aglutinamos esta Fundación nos conocíamos anteriormente de la participación conjunta en foros, congresos..., precisamente porque procedemos del mismo sector. Es, más, otro de nuestros objetivos es conseguir nuevas anexiones.

# 2015 es un año de elecciones. ¿Qué pediría al futuro gobierno en materia de eficiencia energética en el sector residencial?, ¿Cree que se hace lo suficiente?

El Gobierno lleva ya unos años trabajando en este sentido, pero creo que se puede hacer mucho más. En primer lugar, aumentar la concienciación en el ciudadano de la necesidad de incorporar medidas a su vivienda que permitan reducir el consumo energético. Para ello debe hacer nuevas campañas, para trasladar estos conceptos a todos los ámbitos. Pero también tiene que aumentar el número de ayudas. Igual que se conceden subvenciones para el cambio de la caldera o de las ventanas, también debe existir para las envolventes, aislamiento, suelos...

### ¿Qué medidas considera absolutamente imprescindibles en una casa para garantizar el ahorro energético?

En la Fundación hemos tomado el término 'Casa que Ahorra' para definir aquel hogar perfecto que garantiza un ahorro energé-



'SE PUEDE HACER
MUCHO MÁS. EN PRIMER
LUGAR, AUMENTAR LA
CONCIENCIACIÓN EN EL
CIUDADANO DE LA NECESIDAD
DE INCORPORAR MEDIDAS A
SU VIVIENDA QUE PERMITAN
REDUCIR EL CONSUMO
ENERGÉTICO'

tico. Los elementos son: una orientación favorable, un diseño eficiente, un aislamiento óptimo, una ventilación adecuada, unos materiales sostenibles, un confort acústico y una protección pasiva contra incendios.

### ¿Cree que la expansión de medidas de ahorro energético puede aportar puestos de trabajo?

Desde luego. Las principales medidas de ahorro energético se dirigen a la rehabilitación de edificios, un negocio que puede aportar a nuestra economía unos importantes ingresos y, por tanto, generación de puestos de trabajo. Según el estudio 'Pobreza energética en España. Potencial de generación de empleo directo de la rehabilitación energética de viviendas (ACA, 2012)' se estima que por cada millón de euros invertido es posible generar 17 puestos de trabajo a tiempo completo o, referido a la superficie rehabilitada, 47 empleos por cada 1.000 m².

¿Qué puede aportar el ahorro energético en el sector residencial a las metas 20-20-20? Mucho más de lo que el ciudadano pueda pensar. Hay que tener en cuenta, y tomando como referencia datos del IDAE, que el conjunto de edificios existente en la Unión Europea consume más energía que el sector del transporte (33%) o el sector industrial (26%). Nada menos que un 41%. Nuestras calefacciones y aparatos de aire acondicionado suponen dos tercios del consumo total de energía de un edificio. Pero eso no significa que el despilfarro se produzca al consumir electricidad. Estas cifras tan elevadas se deben fundamentalmente a la falta de un correcto aislamiento de nuestra vivienda, tanto de muros y cubiertas, como de huecos acristalados.

Por tanto, si contáramos con una Casa que Ahorra, y por tanto, con una vivienda energéticamente eficiente, demandaría hasta un 90% menos de energía. Su alto rendimiento energético parte de una reducción de la propia demanda y la eliminación del derroche al que estamos acostumbrados.

### El aumento del coste de la energía debería animar la población a invertir más en medidas de ahorro. ¿Considera usted que el consumidor final está realmente informado?

Como he comentado en una pregunta que me ha realizado anteriormente, el Gobierno debe intensificar el número de campañas y aumentar el presupuesto de ayudas.

### ¿Qué opina sobre la certificación energética en el sector residencial? ¿Está aportando resultados?

Considero esta medida muy positiva y una forma muy clara de que el ciudadano sea consciente de la vivienda que posee. Creo que lleva poco tiempo implantada y, por tanto, es pronto todavía para hacer valoraciones.

### ¿Cuál sería para usted la casa perfecta y hasta dónde se podría llegar en el futuro?

Aquella que alcance todos los parámetros que permitan un ahorro de energía real. La 'Casa que Ahorra' es la casa del futuro. Es una vivienda más confortable, acústica y térmicamente. Es una vivienda construida con materiales más seguros frente al fuego. Una casa que, a medio plazo, resulta más rentable 44

ecoconstrucción May 15 = 13