



# La solución inteligente para el hogar

La interconexión tecnológica en la vivienda es un método cada vez más utilizado que además ayuda a disminuir el consumo energético a final de mes.

POR · DAVID PALACIOS

La casa conectada –la tecnología conocida como la domótica o automatización– ya no es cosa del futuro o de una película de ciencia ficción, sino del presente. Esta nueva forma de control de nuestra vivienda es sinónimo de gestión eficiente de la energía, desde la iluminación hasta la climatización en verano e invierno.

**¿ACCEDER A CASA SIN LLAVES?**  
En un futuro no muy lejano las llaves que usamos para abrir la puerta de nuestro domicilio pueden ser cosa de pasado. El teléfono móvil, nuestra huella dactilar o un código numérico se pueden convertir en el nuevo método de acceso a la vivienda, mucho más seguro que el que existe en la actualidad.



Todo empezó en los años 70 del siglo XX, cuando se diseñó la tecnología X10, un protocolo de comunicación entre dispositivos electrónicos. Los avances tecnológicos y las grandes velocidades de la red de Internet nos permiten a fecha de hoy controlar la lavadora desde el sofá o ver lo que hay dentro de nuestra nevera remotamente desde nuestro móvil antes de ir al supermercado.

### CONTROL DE LA ILUMINACIÓN

El control de la iluminación a través de la instalación de reguladores de intensidad (*dimmers*) fue uno de los primeros pasos de la domótica, y tras la aparición de la tecnología LED es uno de los sistemas más utilizados a nivel doméstico. En la actualidad también existen dispositivos inteligentes que nos permiten el apagado o encendido de las luces en función de la luz solar del exterior. Así, un día nublado dejará encendidas las luces y un día de sol radiante las apagará.

### CONSUMO

#### AHORRO ENERGÉTICO

Con una pequeña inversión podemos tener nuestra casa conectada tecnológicamente y ver reducido significativamente nuestro consumo energético a final de mes. Según el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), en 2020 podremos ahorrar hasta un 27% en el consumo de energía en nuestro hogar gracias a esta tecnología

Los electrodomésticos, que consumen más del 40% de la energía de nuestra casa, también se están apuntando a la moda de la domótica y del ahorro energético. Así, ahora ya es posible comprar una lavadora conectada a nuestro *smartphone*, desde el que podremos programar la colada para que finalice a una hora concreta o recibir notificaciones sobre cualquier error que se produzca. —

**MENORCA**  
**DISFRUTA DE LA MAYOR OFERTA DE ACTIVIDADES Y DEPORTES DE AVENTURA**

EXCURSIONES CON KAYAK · SNORKEL · EXCURSIONES CON LANCHAS · EXCURSIONES MOTOS DE AGUA  
PADDLE SURF · PACKS MULTIAVENTURA · PACKS ESPECIAL PAREJAS · ALQUILER DE KAYAKS

Compre nuestras actividades desde la web  
Buy our activities from our web  
[www.diacomplert.com](http://www.diacomplert.com)

**INFORMACIÓN Y RESERVAS - INFORMATION AND BOOKINGS**  
Avd. Passeig Marítim, 41 FORNELLS · [info@diacomplert.com](mailto:info@diacomplert.com)  
Tel. 609 670 996

DIA COMPLERT desde 1994 creando aventuras

**Can Cosmi**  
ESPECIALIDAD EN CARNES, PESCADOS, ARROCES Y TAPAS CASERAS

C/ San Jaime, esq. Pº s'Alamera · Tel. 971 80 73 15 · Santa Eulària des Riu  
2 ambientes | Comedor en planta primera