

# Cortinas inteligentes

 divu\*Ciencia

Cortinas desarrolladas con unos tejidos inteligentes que les aportan aplicaciones y propiedades innovadoras. Se han creado seis prototipos diferentes según las necesidades de cada una de las estancias del hogar. Las de la cocina tienen propiedades repelentes al aceite e incorporan un sistema antimanchas y antiolores, además de aislamiento acústico gracias a un sándwich de tejidos con espuma entre las que se ha dispuesto un tejido 3D. Para la habitación se han incorporado microcápsulas de jazmín y un tratamiento antimosquitos. Otro prototipo incluye leds de 3 milímetros que pueden cambiar de color e integran diversos dispositivos digitales como un reloj y un indicador de temperatura. La versión para el cuarto de baño tiene propiedades anti-hongos y repelentes al agua que se consiguen por la aplicación tecnológica del plasma, además de un sistema de climatización termoeléctrico que se controla mediante un indicador integrado en el extremo de una varilla que señala el estado de la cortina.

[www.divuciencia.com](http://www.divuciencia.com)