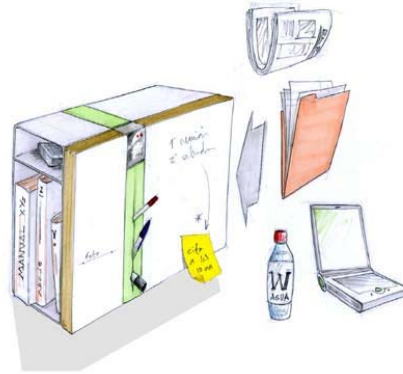


## Mobiliario para la oficina del futuro

Surgenia, el Centro Tecnológico Andaluz de Diseño, ha creado una pionera línea de mobiliario funcional que sirve para racionalizar y organizar el puesto de trabajo.

El *Patch* permite organizar desde libros, carpetas y portátiles hasta pizarras y utensilios personales. Cuenta con una modalidad móvil, la llamada *Patch Wall*, que hace las veces de un punto de trabajo temporal, perfecto para reuniones y presentaciones. El proyecto, de 18.000 euros, empezó a ejecutarse en septiembre de 2008 y ya dispone de un prototipo piloto.

Con la creación de este innovador elemento de mobiliario de oficina se satisfacen las necesidades del usuario final en cuanto a funcionalidad y estética, incrementando la productividad del empleado. Además proporciona un valor diferencial a las empresas del sector.



## A la búsqueda y captura de las energías renovables

El Centro Tecnológico de la Acuicultura de Andalucía, CtaquA, pretende adecuar equipos e instalaciones de cultivos mediante el aprovechamiento de energías renovables.

Se trata de un proyecto precursor en el sector, de 18 meses de duración y 240.000 euros aproximadamente, que prevé adecuar las instalaciones de las empresas acuícolas andaluzas, tanto en tierra como en mar, a cada tipo de energía renovable (eólica, solar, hidráulica y maremotriz).

El objetivo es fomentar la actividad sostenible y buscar la rentabilidad de los costes energéticos en las empresas del sector.

## El fin del plástico convencional

Adesva, el Centro Tecnológico Agroindustrial onubense, está ensayando con plásticos biodegradables para cubrir las plantaciones de fresas.

Actualmente, el plástico oscuro convencional de los invernaderos produce muchos gastos y problemas al agricultor, ya que, al acabar la temporada, el material sobrante, que no se puede reutilizar, acarrea la contratación de otra empresa para la gestión del residuo, incrementando los costes del agricultor.

El nuevo producto acolchado biodegradable que investiga Adesva se instala con la misma maquinaria que el habitual y está compuesto por una resina que se desintegra, mezclándose con la tierra y degradándose por el efecto del tiempo y la luz. Los resultados se conocerán en verano.



## Innovación informativa

El Centro Tecnológico Andaluz de la Piedra, CTAP, está desarrollando el primer ERP (Enterprise Resource Planning) aplicado al sector de la piedra, una solución informática interna que gestiona la información de sus áreas de trabajo.

Esta herramienta agiliza las tareas a desempeñar, mejora los procesos de producción y controla y reduce los costes, ya que permite conocer cual es el aprovechamiento de la materia prima y la rentabilidad de cada producto. Su principal ventaja es que está concebido y diseñado basándose en las particularidades que presenta el sector de la piedra. La información se obtiene en tiempo real y permite tomar las decisiones operativas y estratégicas oportunas.