

COMUNIDAD VALENCIANA

NÚMERO 138 / LUNES 28 DE MAYO DE 2012

innovadores@elmundo.es

> **DESDE EL EXTERIOR**
Manila (Filipinas)

De responder llamadas a gestionar servicios a distancia

PÁGINA 6

> **PERSONAJES ÚNICOS**
DÍDAC LEE

«Un club global como el Barça debe interactuar con sus seguidores»

PÁGINA 8

> **Javier López Tazón**

Cerebros importados

PÁGINA 8

> **Adolfo Plasencia**

T-estudiantes

PÁGINA 4



El responsable de producción de Faperin, Pascual Martínez, con piezas de plástico conductor de la electricidad en la sede de la empresa en Ibi (Alicante). / ROBERTO PÉREZ

Un plástico conductor a escala industrial

> **MATERIALES** / La empresa Faperin produce composites con nanotubos de carbono, desarrollados por Aimplas, para proteger a los vehículos de las interferencias causadas por radiaciones electromagnéticas. Por **María Climent**

La electrónica tradicionalmente ha utilizado el plástico por sus propiedades como aislante. La industria ha buscado durante años desarrollar compuestos de plástico con-

ductores de electricidad capaces de evitar interferencias en los equipos electrónicos. Con este objetivo, en 2005 se inició el proyecto europeo Polycond, liderado por el instituto

tecnológico del plástico (Aimplas) y acompañado por una veintena de centros y empresas de la UE. Ahora, siete años después, Faperin, una compañía con sede en Ibi (Ali-

cante) y miembro del grupo de investigación, ya trabaja en el desarrollo de piezas de plástico conductor de electricidad para el sector del automóvil. La sustitución del

metal por el material compuesto se traduce en una reducción del coste de fabricación del vehículo y una disminución del peso de la pieza final en un 60%. SIGUE EN PÁGS. 4 y 5

El zapato que se moldea en la tienda hasta adaptarse al pie

> **CALZADO** / La empresa Calzamedi, junto a Incusa y el IBV, previene la aparición de juanetes con el uso de materiales con memoria y piel natural

La empresa alicantina Calzamedi, junto con la valenciana Incusa y el Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV), ha desarrollado un calzado de mujer con materiales inteligentes que previene la aparición de los juanetes y mitiga sus efectos. El sistema, resultado del proyecto europeo ShopInstantShoe, consiste en tres dis-



El sistema de adaptación. / E. C. APARRÓS

positivos: un escáner, un software y una máquina, que las tiendas de calzado necesitan para ofrecer el servicio in situ. El zapato además es capaz de volver a su forma original gracias a su novedosa composición basada en la combinación de piel natural y un tejido con propiedades de memoria de forma.

PÁGINA 3

agenda cámara	
L 28 mayo	18:00h Taller: Gestión y Elaboración de un contrato de Transporte
M 29 mayo	18:00h Taller sobre gestión de Aguas
X 30 mayo	08:30h Seminario: Cobro de Deudas Transfronterizas 17:30h Jornada: Innovación Logística en la Actividad Comercial
J 31 mayo	08:30h Jornada: Oportunidades de Negocio en Argelia 15:00h Jornada: Como usar linkeding
L 4 junio	10:00h Jornada: Fondos Europeos para financiar I+D+i para pymes

cámara
Valencia

www.camaravalencia.com
jornadas@camaravalencia.com