

Vende tus productos
en agroterra...

sin riesgo, sin riesgos

[Inicio](#) » [Actualidad](#) » [investigación](#)

Diseñan una tela que permitirá fabricar etiquetas inteligentes para alimentos

Un equipo de científicos ha diseñado una tela basada en nanotecnología que permitirá fabricar etiquetas inteligentes para los alimentos envasados, que podrían leerse con la cámara de un teléfono móvil.

Jueves 13 octubre 2011

- - -
 - -
 - -
 - -
 - -
 - -
 - -
 - -
 - -

Votos: 0.0/5 (0 votos)

0

Me gusta

Según ha informado la Universidad de Granada, el **nuevo material** está formado por nanofibras poliméricas (plásticas) y magnéticas que permiten controlar simultáneamente el pH y la cantidad de oxígeno presente en medios acuosos.

Se trata de una tela, denominada "*nanoTiss*", que servirá para fabricar etiquetas inteligentes para los alimentos envasados, con las que se podría realizar un control "*in situ*" de calidad y estado.

De esta manera, los científicos de la Universidad de Granada han desarrollado una nueva metodología **barata, simple y que se puede producir a gran escala** por la industria manufacturera para la fabricación de nanomateriales multifuncionales de gran aplicación por la industria química, farmacéutica, alimentaria y biotecnológica.

Anuncios Google

Cursos Gratis del Inem

+290 Cursos Gratis

(Subvencionados)

Apúntate a

hacer Cursos Sin Pagar!

[CursosGratis.eMagiste](#)**Cursos****Sostenibilidad****UPC**

Fórmate en

Sostenibilidad.

Cursos Medio

Ambiente

¡Infórmate!

[fundacio-video.upc.es](#)**Programa****Recursos****Humanos**

Programa

Avanzado de

Recursos

Humanos Plazas

limitadas,

informate

Además de para desarrollar de etiquetas inteligentes, los científicos apuntan que estos materiales también pueden servir para el control de medios de cultivo, lo que permitiría la fabricación de tejidos u órganos artificiales.

Fuente: Agriberia

Votos: 0.0/5 (0 votos)

Me gusta

Cursos de Sanidad

Cursos

Presenciales y A

Distancia. Título

Oficial y

Prácticas. +Info.

[www.FormacionenSani](#)**Maquinaria Usada Alimentaria**

Venta de Maquinaria de Segunda Mano Para Industria Alimentaria.

[www.IntasaSanAdrian.com](#)

Anuncios Google