

Más información en 902 365 366







Internet y Tecnología

Ver Edición Impresa

Internacional

INICIO

SERVICIOS EL LECTOR OPINA **VIDEOS** Política Ciudadanos

BLOGS HEMEROTECA INMOBILIARIA EMPLEO MOTOR

Cultura Economía

Inicio Internet y Tecnología

Deportes

Internet y Tecnología 🛜

Acceso Usuarios / Registr

La Universidad de Granada diseña una técnica pionera para detectar copias ilegales de CD

El hallazgo se basa en el empleo del fenómeno de la difracción de la luz sobre la superficie de los discos compactos

A A 1 voto 1 comentario

25/11/2008 | Actualizada a las 17:48h | Internet y Tecnología

Granada. (EFE).- Científicos de la Universidad de Granada han diseñado una técnica pionera en la lucha contra la piratería que permite identificar discos grabados a través de métodos o máquinas distintos a los utilizados en los procesos industriales y, detectar así, las copias ilegales.

MÁS INFORMACIÓN La SGAE pide renovar el sistema europeo de protección de los derechos de autor Si eres legal, eres legal, nueva campaña antipiratería de Cultura

El hallazgo se basa en el empleo del fenómeno de la difracción de la luz sobre la superficie de los discos compactos, para apreciar de esta forma las diferencias entre los CD originales y los piratas. Así lo ha explicado la Universidad de Granada, que ha señalado que se trata de "una nueva técnica económica, rápida y eficaz".

Los investigadores, integrantes del Departamento de Óptica de la Universidad, han partido para sus estudios de los diversos métodos de fabricación de estos soportes.

Los discos compactos originales se elaboran mediante estampación a través de un proceso que resulta rentable para grandes tiradas. Los copiados se crean mediante unas marcas sobre su superficie a través del "quemado", usando el láser de las grabadoras comerciales.

Además de en discos compactos, el descubrimiento de los científicos también ha sido comprobado con éxito en DVD, y en el futuro se espera que pueda ser desarrollado en dispositivos de última generación como Blue-Ray o HD-DVD.

La prestigiosa revista internacional 'American Journal of Physics' ya ha recogido los resultados de la investigación, para la que se ha solicitado la patente correspondiente.



TARRAGONA | 25/11/2008, 18:50 | |

eh! y se han dado cuenta que los piratas van sin la carátula original y sin impresión sobre el cd?? Estúdienlo! es muy interesante

Notificar comentario inapropiado

Gema Opticos Amigos del Colegio wasabi, anteriormente Mipasado busca Fabricación de CD, DVD y HD-DVD en pequeñas y grandes tiradas. amigos y comparte recuerdos V V 🖸 Anuncios Google

NUEVO COMENTARIO Los campos marcados con asterisco (*) son obligatorios Alias* Texto* (Máximo 500 caracteres) Mail³





COMENTAN EN LA BLOGOSFERA DE ESTE ARTÍCULO



