

[Newsletter](#) | [Publicidad](#) | [Servicios](#) | [Foro](#)

- [RSS](#)
- |
- [twitter](#)
- |
- [youtube](#)
- |
- [facebook](#)

13 | noviembre | 2011 [Pajamasurf](#)

Buscar Enter para buscar

[Contacto](#) | [Manifiesto PS](#)

- [POLÍTICA](#)
 - [Copula Política](#)
 - [e-Politics](#)
 - [Elecciones](#)
 - [Guerras](#)
 - [Líderes mundiales](#)
 - [Manipulacion](#)
- [NATURA](#)
 - [Alimento](#)
 - [Animales acuáticos](#)
 - [Animales y conservación](#)
 - [Aves](#)
 - [Basura / Reciclaje](#)
 - [Cambio Climático](#)
 - [Desastres naturales](#)
 - [Eco proyectos](#)
 - [Ecocidios](#)
 - [Ecotrends](#)
 - [Energía alternativa](#)
 - [Fenómenos naturales](#)
 - [Insectos](#)
 - [Maravillas y paisajes](#)
 - [Minerales y cristales](#)
 - [Reino vegetal](#)
 - [Sustentabilidad](#)
- [ECONOMÍA](#)
 - [Corporaciones](#)
 - [Innovación – Venture cap](#)
 - [Mercado Global](#)
 - [Wall Street mafia](#)
- [MEDIOS | INTERNET](#)
 - [Buscadores](#)
 - [Estadísticas](#)
 - [Ética periodística](#)
 - [Legislación web](#)
 - [Redes Sociales](#)
 - [Silicon Valley](#)
 - [Tendencias](#)
 - [Twitter](#)
 - [Web buzz](#)
- [SCI-TECH](#)

- [Futurismo](#)
- [Genética](#)
- [Neurociencia](#)
- [Pop Cosmos](#)
- [Quantum days](#)
- [SOCIEDAD](#)
 - [Activismo Civil](#)
 - [Crímenes](#)
 - [Demografía](#)
 - [Educación](#)
 - [Religión](#)
- [DEPORTES](#)
 - [Deportes extremos](#)
 - [Futbol](#)
 - [Más deportes](#)
 - [Surf](#)
- [ARTE | CULTURA](#)
 - [Arqueología](#)
 - [Arquitectura](#)
 - [Arte audiovisual](#)
 - [Arte contemporáneo](#)
 - [Arte sagrado](#)
 - [Arte Urbano](#)
 - [Cine](#)
 - [Fotografía](#)
 - [Literatura](#)
 - [Plastica](#)
 - [Soniricall](#)
 - [Web Art](#)
- [PIJAMASURF](#)
- [TV](#)
- [LIFESTYLE](#)
 - [Alrededor del mundo](#)
 - [Espacios](#)
 - [Fashion](#)
 - [Gadgets](#)
 - [Gastronomía](#)
 - [Narcocultura](#)
 - [Publicidad](#)
 - [Turismo alternativo](#)
- [TEORÍAS DE LA CONSPIRACIÓN](#)
 - [2012](#)
 - [Agendas Ocultas](#)
 - [Control mental](#)
 - [Illuminati](#)
 - [Nuevo Orden Mundial](#)
 - [Piedra filosofal](#)
 - [Sincromisticismo](#)
- [RARAMOUR](#)
 - [Monstruos y quimeras](#)
 - [Noticias raras](#)
 - [Ovnis – Extraterrestres](#)
 - [Paranormal](#)
- [ALTER-CULTURA](#)
 - [Alter existencia](#)

- [Cibercultura](#)
- [Hacking](#)
- [Mavericks](#)
- [Underground](#)
- [DROGAS](#)
 - [Legalización](#)
 - [Plantas](#)
 - [Psiconáutica](#)
 - [Químicos](#)
- [SALUD](#)
 - [Big Pharma](#)
 - [Enfermedades y virus](#)
 - [Espíritu-cuerpo](#)
 - [Mente](#)
 - [Psicología y Sueños](#)
 - [Sanación](#)
 - [Sexualidad](#)
 - [Tecnosalud](#)
- [VIDEOS](#)
 - [Sexy Shoots](#)
 - [Universo Holográfico](#)
 - [Videos Virales](#)
 - [Visual Surf](#)
- [ENTRETENIMIENTO](#)
 - [Humor](#)
 - [Niñas sexy en las noticias](#)
 - [Pop Penumbra](#)
 - [Porno](#)
 - [Top Models](#)
 - [Videojuegos](#)
 - [Web Celebrities](#)

[Inicio](#) > [Sci-Tech](#)

Visitas | 1681

- Publicación: 12/11/2011 10:26 am
- Autor: [pajamasurf](#)

[Menéame](#)



¿Por qué nos desagrada el rechinido de las uñas en un pizarra?

Aunque el rechinido de las uñas sobre una pizarra no parece repulsivo por probables causas físicas (la

forma de nuestro canal auditivo), también puede deberse a razones psicológicas más propias de la programación mental y la sugestión colectiva.



Quizá haya raros ejemplares que no participen de esta unánime aversión, pero a veces pareciera que la humanidad está hermanada en el desagrado común que siente hacia el sonido chirriante de una superficie sumamente sólida pasando por la superficie de una pizarra. Sin embargo, hasta ahora no conocíamos las causas de esta repulsión compartida.

De acuerdo con Michael Oehler y Christoph Reuter (profesor en la Universidad de Medios y Comunicación de Colonia, Alemania, y en el Instituto de Musicología de la Universidad de Viena, respectivamente), en el caso particular de las uñas sobre la pizarra, las razones podrían ser fundamentalmente fisiológicas y psicológicas.

Aunque Oehler y Reuter sabían desde hace varios años, como otros investigadores, que muchos de los sonidos que consideramos desagradables tienen una frecuencia de entre 2 y 4 kilohertz, estudios posteriores les sugirieron que probablemente sea la forma de nuestro canal auditivo la que amplía frecuencias que se encuentran en este rango, una amplificación que llaman “el excedente del oído abierto” (esto, sin embargo, podría ser resultado de la evolución, ya que algunos sonidos vitales como el llanto de un niño o la llamada de auxilio de un congénere, se encuentran por lo regular en dicho rango).

Por otra parte, las causas psicológicas están relacionadas con la programación cultural de la que somos sujetos. Para demostrar esto recurrieron al siguiente experimento: luego de preguntar a un grupo de voluntarios cuáles consideraban los sonidos más desagradables (uñas sobre un pizarrón y gis sobre un pizarrón), los investigadores procedieron a someter a la mitad de estos individuos a uno de esos sonidos y a la otra al otro, pero diciéndole al primer grupo que escucharían música clásica y al segundo grupo que solo se trataba de chirridos sin sentido.

Previsiblemente, unos tendieron a encontrar menos desagradables los sonidos escuchados que otros. Sí: quienes supuestamente escuchaban música se mostraron por lo menos más tolerantes hacia el gis sobre el pizarrón y, además, mucho menos estresados que sus compañeros que quizá sentían que se les molestaba por puro placer.

Así que la próxima vez que escuches cualquier sonido como este de molesto, solo piensa que se trata de algún tipo de música contemporánea y quizá te irrite menos, quizá incluso distingas las tonalidades secretas que a todos nos rodean y que distinguen nuestro entorno.

[io9]

• [Senden an Facebook](#)

65

65



ENVIAR POR MAIL
IMPRIMIR
TAMAÑO DE TEXTO

[NOTAS DE Sci-Tech]



[Algunas teorías sobre el surgimiento del lenguaje](#)



[La interacción y no la reproducción podría ser el origen evolutivo del sexo](#)



[¿A qué se debe el misterioso magnetismo lunar?](#)

[TAGS]

[audición](#), [programación mental](#), [psicología](#), [sonidos desagradables](#), [sugestión](#), [uñas sobre una pizarra](#)

[COMENTARIOS]

Un comentario



[Yaur](#) dice:

[12/11/2011 a las 11:03 am](#)

jejeje, todo está en la mente?? jaja

[Responder](#)

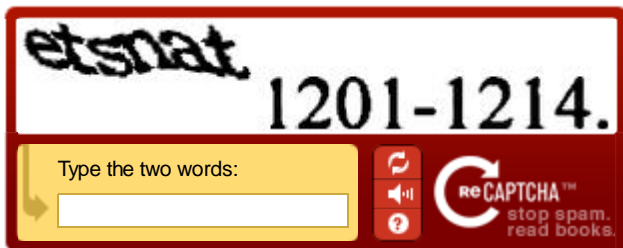
Escribir un comentario

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Comentario



Publicar comentario

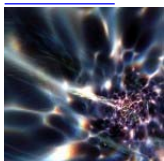
[NOTAS RELACIONADAS]



- [La oscura relación entre Hollywood y el Ejército de EUA \(el control mental militar del cine\) LEER NOTA >](#)



- [Ejército de Estados Unidos implantará sueños digitales a soldados traumatizados LEER NOTA >](#)



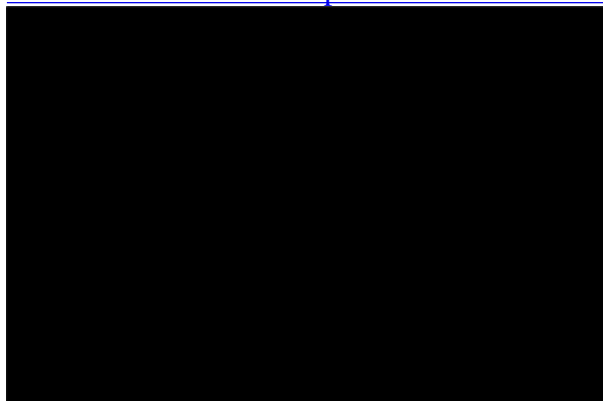
- [La Promesa de la Serpiente \(o la Perturbadora Verdad sobre los Psicodélicos II/II\) LEER NOTA >](#)

- [TOP DE LA SEMANA](#)
- [TOP DEL MES](#)

- [1Levitación cuántica \(increíble video\)](#) 11633 vistas
- [2Vivimos en el pasado: 8 fascinantes paradojas del tiempo y la percepción](#) 8623 vistas
- [3La Promesa de la Serpiente \(o la Perturbadora Verdad sobre los Psicodélicos II/II\)](#) 7588 vistas
- [4La neurobiología de las narrativas \(o cómo contar historias es crear realidades\)](#) 6640 vistas
- [5La consciencia es no-local: el retorno del alma al mundo](#) 5760 vistas
- [6Gigantesco asteroide rozará la Tierra este 8 de noviembre](#) 5040 vistas
- [7¿Cuál era la probabilidad de que fueras quien ya eres? \(INFOGRÁFICO\)](#) 4625 vistas
- [8Moda transhumanista en el 2050: la fusión de la nanotecnología con el fashion](#) 4389 vistas
- [9Las murallas luminosas del Wi-Fi \(VIDEO\)](#) 4373 vistas
- [10Gelatina hecha en China con ADN humano \(¿es el canibalismo el futuro de la ...\)](#) 3479 vistas

[VIDEO]

[Polvo de bits: la vida después de la muerte en el ciberespacio](#)





Pijama Surf
Pijamasurf

Pijamasurf ¿Fue la maldición de Tutankamón un rito satánico de Aleister Crowley? | Pijamasurf
<fb.me/106nGE2Cg>
8 hours ago · reply · retweet · favorite

Pijamasurf Flashback / Kundalini Yoga: tecnología coporal a través de la conciencia | Pijamasurf <fb.me/ZEmtiYRg>
11 hours ago · reply · retweet · favorite

Pijamasurf ¿Por qué nos desagrada el rechinido de las uñas en un pizarra? | Pijamasurf <fb.me/R5WIGRxH>
13 hours ago · reply · retweet · favorite

Pijamasurf Todos los pájaros son un solo pájaro: estorninos dibujan murmullo fractal en el cielo (VIDEO) | Pija <fb.me/KyalBHUj>
15 hours ago · reply · retweet · favorite

Pijamasurf Flashback / Top 10: personas con modificaciones físicas (freak parade) | Pijamasurf <fb.me/CvMja7A3>

 Join the conversation

- [/ Newsletter](#)
- [/ Publicidad](#)
- [/ Servicios](#)
- [/ Foro](#)

- [/ Contacto](#)
- [/ LCD](#)
- [/ Manifiesto](#)
- [/ Ecoosfera](#)

- [RSS](#)
- |
- [twitter](#)
- |
- [youtube](#)
- |
- [facebook](#)

[Pijamasurf](#)

Derechos Reservados 2012 Sitio compartido y protegido por Creative Commons. Pijamasurf es un proyecto de editorial digital River On Mirror / Laboratorio de Conciencia Digital.

Powered by Wordpress

"Copyright 2011 -Pijama Surf - All Rights Reserved"

Sitio afiliado a Break Media