



Noticias
España

Usuario:
Contraseña:

Soy un nuevo usuario
Olvidé mi contraseña

RED UNIVERSIA UNIVERSIA.ES

España :: Noticias > Ciencia y NN.TT. > Noticia ampliada

Viernes :: 25 / 02 / 2011 SERVICIOS :: AHORRA | BLOGS | COMPRAS | ENCUESTAS | FOROS | TRADUCTOR

EN PORTADA

CIENCIA Y NN.TT.

MOVILIDAD ACADÉMICA

VIDA UNIVERSITARIA

TIEMPO LIBRE

PUBLICACIONES

NOTICIA : TELECOMUNICACIONES

Un alumno de Telecomunicaciones de la [Universidad de Granada](#) libera una aplicación para afinar guitarras

25/02/2011

Iván López, alumno de Telecomunicaciones de la [Universidad de Granada](#) ha liberado, con la colaboración de la Oficina de Software Libre de la [Universidad de Granada](#), una aplicación para afinar guitarras, el programa denominado GuitarX-Afinador.

Logotipo de la [Universidad de Granada](#)

Logotipo de la [Universidad de Granada](#)

El programa GuitarX-Afinador está disponible en forma de código fuente para que cualquier persona pueda adaptarlo a sus propias necesidades

Con este programa, se trate de una guitarra eléctrica (usando la salida hacia el amplificador) o de una acústica (usando un micrófono), cualquier persona puede afinar su guitarra

Para afinar una guitarra se necesita comparar el resultado de pulsar una cuerda de la misma con un resultado ideal; los mejores afinadores lo hacen de oído, pero con este programa, se trate de una guitarra eléctrica (usando la salida hacia el amplificador) o de una acústica (usando un micrófono), **cualquier persona puede afinar su guitarra.**

El programa GuitarX-Afinador está disponible en forma de código fuente, de forma que cualquier persona puede adaptarlo a sus propias necesidades (afinar otro tipo de instrumento de cuerda), y **hace uso de los**

conocimientos estadísticos y de procesamiento de señales sonoras; conocimiento que, al estar impreso en este código fuente, este alumno ha puesto a disposición de todo el mundo.

GuitarX-Afinador se puede descargar gratuitamente de se une, desde este momento, a las decenas de aplicaciones ya liberadas por alumnos y personal docente de la [Universidad de Granada](#).

Fuente: [Universidad de Granada](#)

Tags: aplicación para afinar guitarras, código fuente, conocimientos estadísticos, GuitarX-Afinador, Iván López, señales sonoras

Universidad: [Universidad de Granada](#)

Perfil: Preuniversitario, Universitario, Postuniversitario, Personal Docente e Investigador, Personal de Administración y Servicios, Otros

Área de la ciencia: Aplicaciones informáticas, Informática (todo)

Imprimir Enviar amigo PDF Traducir

RSS

Comentarios para esta noticia

PUBLICIDAD

LO + LEIDO LO + COMENTADO LO + VALORADO

Cargando contenidos...

PUBLICIDAD

Nube de tags

Relaciones Cultura Consejería **Madrid**
Gobierno Europa Premio Servicio Agencia
navarra **Facultad Centro** Grupo Juan
Politécnica José **Investigación**
Consejo Barcelona Fundación Ciencia
Salud Autónoma Comunidad Navarra España
Unión universidad curso Espacio

Nombre (requerido) SITIOS RECOMENDADOS

Correo electrónico (no será publicado) (requerido) [Universia Knowledge@Wharton](#), tu publicación on-line

Para probar que eres humano, escribe en el script de spam, en el campo de las últimas ideas de negocios, además de información e investigación desde diversas fuentes...

Código antispam.