



Un alumno de Telecomunicaciones de la UGR libera una aplicación para afinar guitarras

24/02/2011

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

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. 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.



Captura del programa

GuitarX-Afinador se puede descargar gratuitamente de <http://sl.ugr.es/guitarxd>. GuitarX-Afinador se une, desde este momento, a las decenas de aplicaciones ya liberadas por alumnos y personal docente de la [Universidad de Granada](#).

Contacto: Iván López, Telef. 679608035. Corre elec:

LINK: --LOGIN--daaeb63ad66f2cce6840e7dde174e64acorreo[dot]ugr[dot]es -> --

LOGIN--daaeb63ad66f2cce6840e7dde174e64acorreo%5Bdot%5Dugr%5Bdot%5Des

- [FORMULARIO DE PROPUESTA DE ACTIVIDADES - NOTICIAS](#)
- [CANALUGR: RECURSOS DE COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN](#)
- [VER MÁS NOTICIAS DE LA UGR](#)
- [BUSCAR OTRAS NOTICIAS E INFORMACIONES DE LA UGR PUBLICADAS Y/O RECOGIDAS POR EL GABINETE DE COMUNICACIÓN](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS IMPRESOS DE LA UGR](#)
- [RESUMEN DE MEDIOS DIGITALES DE LA UGR](#)
- [Perfiles oficiales institucionales de la UGR en las redes sociales virtuales Tuenti, Facebook, Twitter y YouTube](#)