



Usuario
Contraseña IR
[¿olvidaste contraseña? | Regístrate](#)

Buscar IR

5 Votos

VOTAR

Españoles diseñan un software capaz de crear música a partir de las emociones del receptor



Noticias EUROPAPRESS | 01/06/2009|13:35h

Investigadores de la Universidad de Granada (UGR) han diseñado 'Inmamusys', un software capaz de crear música a partir de las emociones que afloran en el receptor y que, gracias a técnicas

de Inteligencia Artificial (IA) propone la reproducción continua de música "emotiva y original libre de copyright".

Los investigadores de la UGR Miguel Delgado, Waldo Fajardo y Miguel Molina se propusieron diseñar un software que permitiese a cualquiera generar música sin necesidad de saber componerla. Su respuesta, por medio del uso de la IA, se llama 'Inmamusys, acrónimo de 'Intelligent Multiagent Music System', un sistema capaz de componer e interpretar música en tiempo real. Según sus responsables, de tener éxito este prototipo podría cambiar "muchas cosas en el futuro, como la repetitiva prominencia de los hilos musicales en zonas públicas".

De acuerdo con Molina, **el repertorio de los hilos musicales es "muy limitado"** y con el nuevo invento se crea "un ambiente agradable, pero nada repetitivo para quien debe estar en ese espacio durante todo el día".

En su diseño y desarrollo, el equipo de la UGR ha abordado tareas relacionadas con la representación abstracta de conceptos necesarios para el tratamientos de emociones y sentimientos. Para ello, se ha diseñado "un sistema modular que incluye, entre otras cosas, una arquitectura multiagente de dos niveles".

Este sistema ha sido evaluado mediante una encuesta cuyos resultados han demostrado que **los usuarios pueden identificar el tipo de música que el ordenador** [Bookmark & Share HoyTecnologia.com](#) [comentarios musicales](#) puede usar el compositor musical artificial ya que [ca.](#)

TELETIPOS_CORREO:%%,%%,%%,GRANADA

Diseñan - Música - Emociones - Inmamusys

★★ Valorar este artículo | [\[0 \] Comentarios](#) [imprimir](#)

- Favorites
- Digg
- MySpace
- Google
- Netvibes
- Email
- Delicious
- Facebook
- Live
- More ...

Ofertas Canal Compras - Ver Más Aquí



Amplificador / Acoplador Fi
Proponemos Servicio de Ingeniería.

82,52 €
Hp Ipaq 214 Enterprise
Cómpralo en Mundopda.

389,00 €

- Televisores Plasma y LCD
- Informática
- Consolas y Videojuegos
- Teléfonos Móviles
- Imagen y Sonido
- Home Cinema

Buscar Ofertas

[¿Conoces las ventajas de ser un usuario registrado?](#) [Iniciar sesión](#) | [Alta nueva](#)

Autor *
Email *
Página Web

NOTICIAS RELACIONADAS

- [CE ve progresos para la creación de una licencia paneuropea única para la descarga de música 'online'](#)
- [Napster rebaja su suscripción mensual](#)
- [Spotify habilita la compra de música online](#)
- [Google lanza un servicio de descarga gratuita de música sólo para China](#)

ÚLTIMOS POST

'Game over'



IJUEZ El mismo Virtua Tennis de siempre

VOTAR | 1 Votos | [\[0\] Comentarios](#)

Vidas en red



CONVERSO La Cupcake de Android ya llegó (VID)

VOTAR | 3 Votos | [\[0\] Comentarios](#)

'Game over'



IJUEZ Los mejores mandos para hacer hadokens

VOTAR | 1 Votos | [\[0\] Comentarios](#)

[ver todos los post](#)

[+ COMENTADOS](#) | [+ VOTADOS](#) | [ÚLTIMOS](#)

- ana: son hermosas en verdad me gustaria estas en ellas
- membrillo: fome
- PEDRO FERRERO SAN LAZARO: Hola: Mira que yo no soy del PSOE, pero comparto esta idea, quizá no en las camisetas de equipo...
- AIAIAI: NO ME INTERESA!!!!
- leevashim: Hola, sólo quería aportar mi granito de arena ya que he hecho el experimento en los tres buscadores...