

tien



Vestido Estampado de Ceremonia. Cópralo ya en Vertbaudet. **24,90 €**

Más productos

Buscar

martes, 2 de junio de 2009 Última actualización: 08:57:17

Versión RSS

Suscripción Newsletter



Educación:
División por la política de becas de Gabilondo



Copa Confederaciones:
A la espera de los lesionados

Un católico en conciencia no puede votar al PP
Madre adolescente: "lo mejor que me ha pasado"
TVE 1: Líder seis meses consecutivos

PORTADA ESPAÑA OPINIÓN INTERNACIONAL SOCIEDAD FAMILIA IGLESIA DEPORTES PARTICIPA SERVICIOS OCIO

EDUCACIÓN CULTURA CIENCIA

1307 de 1308 en **Ciencia**
01/06/2009 12:25

Imprimir

Enviar

Guardar como PDF

Comentar

'Inmamusys': Crear música a partir de emociones del receptor

Opiniones (0)

Un nuevo software, diseñado por investigadores españoles, es capaz de crear música a partir de las emociones del receptor, gracias a la inteligencia artificial.



Con Inmamusys, cualquier persona sin conocimientos musicales puede componer música.

Madrid.- 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

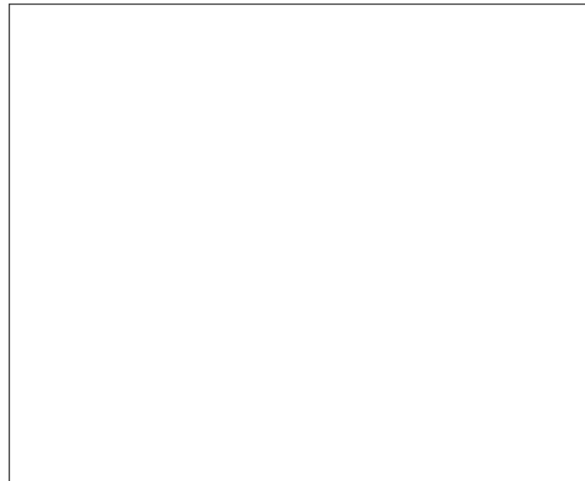
música en tiempo real. Según sus responsables, de tener éxito este prototipo podría cambiar "muchas cosas en el futuro, como la repetitiva prominencia de los hilos musicales en zonas públicas".

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 compone. **Cualquier persona sin conocimientos musicales puede usar el compositor musical artificial** ya que el usuario sólo debe decidir el tipo de música.

(Ep)



Lo más leído Lo último Lo más enviado

1. Desaparece un avión de Air France que pudo ser alcanzado por un rayo
2. Madrid confirma 2 casos de gripe A e investiga otros 42 en el instituto de Leganés
3. El Rocío en imágenes
4. Dos españoles viajaban en el avión desaparecido en el Atlántico
5. Air France cree que el avión ha podido ser "fulminado por un rayo"
6. López-Diéguez: "Un católico en conciencia no puede votar al PP"
7. Asociaciones convocan una manifestación contra el nuevo aborto
8. Gürtel.- El TSJCV admite a trámite la querrela contra Camps
9. El avión de Air France contactó con tierra por última vez antes de entrar en la zona de Senegal
10. La "Blanca Paloma" vuelve a su ermita tras casi 10 horas de procesión

Músicos Para Tu Boda

Músicos, Agrupaciones, Coros, etc. Animación para tu boda.

www.bodaclick.com/Musica_Boda

Música en bodas y eventos

Cuartetos, sopranos, organo y más Músicos profesionales en tu evento

www.joseinesguerrero.com

Música

¿Te gusta la Música y no tienes iPod? Consigue uno desnudándote!

www.enpelotasya.com