

Teleco diseña un recomendador para que el usuario elija la tele a su gusto

REDACCION - VIGO - 26-05-2009

En 'queveo.tv' todos los usuarios opinan sobre sus programas favoritos y reciben propuestas

En la era digital, la televisión va a ser capaz incluso de pensar por nosotros y de grabar los programas que más nos gustan sin que tengamos que programar nada antes de salir de casa. En el Laboratorio de Televisión Digital Interactiva de la Universidad de Vigo desarrollaron un recomendador de televisión que por primera vez utiliza una aplicación on line (web 2.0.), en la que todos opinan y que ofrece a cada usuario una selección de programas de acuerdo con sus gustos. Este recomendador se llama 'queveo.tv', nació como una experiencia didáctica con 30 usuarios, casi todos alumnos de Teleco, y desde que se dio a conocer hace unos días superó los 250 usuarios.

Los gustos de un semejante

'Hasta ahora había aplicaciones que ofrecían información personalizada, aquí por primera vez se tienen en cuenta no sólo los gustos de un usuario en particular, sino que se tienen en cuenta los gustos de usuarios similares a él. Si sabemos que dos usuarios coinciden mucho en sus gustos y a uno de ellos le gusta algo que el primero no ha visto pues se lo recomienda también', explica Ana Belén Barragán, una de las investigadoras del Laboratorio. El Laboratorio de Televisión Digital Interactiva, que está en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicaciones, lleva años trabajando en recomendación en general, pero éste fue el primer proyecto que se lanzaba en web 2.0. y que se implementó gracias a dos proyectos de fin de carrera.



Una imagen de la web queveo.tv desarrollada en la Escuela de Teleco de la Universidad de Vigo.

La tele grabaría por nosotros

El Laboratorio ha puesto en marcha una primera versión del recomendador, que todavía no es definitiva, y está animando a la gente a que participe y vote para valorar



la efectividad de las recomendaciones. Con esta aplicación se aprovecha la parte de red social en la que todos votan y los algoritmos calculan los usuarios similares y les recomiendan los programas. 'Queveo.tv' nació como experimento educativo, y en el futuro podría interesar su incorporación a los reproductores de TDT más completos, que vienen ya con disco duro integrado. 'Les permitiría tener una aplicación para conectarse a una web como ésta, de tal modo que el usuario no tuviera que programar lo que más le gusta. Directamente el aparato se conectaría a la página, vería qué le recomienda al usuario para hoy y automáticamente se lo grabaría, sería una aplicación inmediata', explica Ana Belén Barragán. Hasta el momento los usuarios de 'queveo.tv' se muestran contentos y aseguran que las recomendaciones que les ofrecen se ajustan a sus gustos. Sus creadores quieren realizar en breve plazo una encuesta de satisfacción para comprobar los resultados. La herramienta funciona para aconsejar a los espectadores los programas que se ajustan a los gustos que indican previamente, pero la parte más novedosa tiene que ver con esas recomendaciones sociales, que se basan en que 'el usuario vote muchos programas para que el sistema tenga información y pueda compararlo con otros usuarios que también votan cosas, si no esa parte no funcionaría', concluye.

Palabras relacionadas: teleco diseña recomendador