



Premio CEIBioTIC-GENIL al mejor proyecto sobre tecnologías del habla

04/07/2011

*** Durante la celebración del curso “Tecnologías del habla: Aplicaciones” organizado por el Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada, que se celebró la pasada semana en Almuñécar, tuvo lugar la entrega del premio al mejor proyecto de Tesis Doctoral.**

El 30 de junio, el Delegado del Rector para las TIC, de la Universidad de Granada, José Luis Verdegay, entregó el premio BioTIC-GENIL al mejor proyecto de Tesis Doctoral presentado en el curso “Tecnologías del habla: Aplicaciones” organizado por el Centro Mediterráneo. El nivel de los trabajos presentados ha sido excelente, haciendo muy difícil la decisión final, que recayó en el proyecto presentado por el doctorando Jesús Villalba “Advances on Speaker Recognition in non Collaborative Environments”, dirigido por el profesor Eduardo Lleida de la Universidad de Zaragoza. Este es un premio que está patrocinado por el CEIBioTIC-GENIL y consiste en la subvención de la asistencia a un congreso internacional para presentar dicho proyecto.



La Tesis Doctoral premiada analiza las bases de datos del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST) y se centra en la necesidad de investigaciones que estudien los factores que afectan a las operaciones de los sistemas de reconocimiento de locutores, como son el ruido de fondo, el eco o los artefactos, y las medidas de calidad necesarias para mejorar su rendimiento. Asimismo analiza los ataques a los sistemas de verificación de locutores que pueden ser de dos tipos, suplantación o falsificación y manipulación. Por último, busca el método para conseguir que los sistemas sean menos sensibles a los datos obtenidos del entrenamiento, que son los que dominan los enfoques actuales.

En esta primera edición, el curso ha sido coordinado por María del Carmen Benítez Ortúzar y José Luis Pérez Córdoba, miembros del Grupo de Investigación en Señales, Telemática y Comunicaciones y profesores del Departamento de Teoría de la Señal, Telemática y Comunicaciones de la **UGR**.



Este curso ha contado con una representación de los mejores alumnos de doctorado en las disciplinas relacionadas con las tecnologías del habla. En cuanto al profesorado, hay que destacar la presencia de investigadores del más alto nivel, que han presentado a los alumnos una visión actual de las tecnologías del habla y sus aplicaciones en ámbitos como reconocimiento de voz, traducción automática, síntesis de voz y aplicaciones biométricas. Y aplicaciones punteras como las interfaces de voz de Google para dispositivos móviles.

- Red Temática en Tecnologías del Habla LINK: <http://rthabla.es> -> <http://rthabla.es>
- Proyecto GENIL: <http://genil.ugr.es>

Referencia: Gabinete de Prensa Centro Mediterráneo. Lucía Villarrubia. Tlf: 630874750

- **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**