



¿Te gustaría ir a Shanghai y asistir a un congreso de investigación referente a nivel internacional?



En el Grupo de Procesado de Señal en Comunicaciones (GPSC) estamos buscando **estudiantes que quieran participar en la tercera edición de la IEEE Signal Processing Cup (SP Cup)**. La SP Cup proporciona a estudiantes la oportunidad de formar un equipo y colaborar con un grupo de investigación para **solucionar un reto interesante y con aplicación en el mundo real**. Este proyecto de colaboración se desarrollará durante el primer cuatrimestre de este curso 2015/16 y en su fase final, los 3 mejores equipos **serán invitados al 2016 IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP)**, que se celebrará en marzo en la ciudad de Shanghai, China. Además, los premios por equipo de la fase final serán:

1. Campeón: \$5,000
2. Subcampeón: \$2,500
3. Tercer clasificado: \$1,500

- Más información acerca de la SP Cup en <http://www.signalprocessingsociety.org/community/sp-cup/>
- Web oficial del ICASSP 2016: <http://icassp2016.org/>

El equipo, que estará tutorizado por investigadores del GPSC, tendrá que desarrollar un sistema que, basándose en las variaciones de la frecuencia en la red eléctrica, identifique el área geográfica en la cual un contenido multimedia fue grabado. Este tipo de sistemas pueden ser utilizados para identificar el origen de vídeos o audios relacionados con ataques terroristas o secuestros y petición de rescates.

- Los interesados debéis contactar lo antes posible con Miguel Masciopinto (mmasciopinto@gts.uvigo.es).