



Grupo de
Tratamiento de
Imágenes

OFERTA DE TRABAJO



POLITÉCNICA

Buscamos **5 ingenieros/as (Ingeniería, Máster o Grado)** para trabajar en un proyecto de **Free-Viewpoint Video** con la empresa **Huawei Software Technologies (China)**. Ofrecemos participar en un proyecto de colaboración universidad-empresa para el desarrollo de tecnologías audiovisuales de última generación. Asimismo, existe la posibilidad de colaborar en nuevos proyectos del **Programa H2020 de la Unión Europea**, de transferencia tecnológica con empresas y del **Plan Nacional de I+D+i**, en un entorno con gran relación con el mundo empresarial español y multinacional.

Tema: Desarrollo de un sistema completo de **Free-Viewpoint Video** para aplicaciones inmersivas en tiempo real.

Se buscan perfiles adecuados a las tareas: i) adquisición multicámara, ii) síntesis de vistas virtuales, iii) optimización de algoritmos, iv) integración y pruebas. Se valorarán conocimientos en alguna o varias de las siguientes competencias: programación en C/C++, GPUs (CUDA, OpenCL, ...), OpenCV, Android, tratamiento de imágenes y vídeo, y codificación/transmisión de vídeo.

Ofrecemos: Hasta **25.000 €/año**, dependiendo de la cualificación.

Si te interesa la investigación o una formación adicional en tecnologías audiovisuales avanzadas, contacta con nosotros:

trabajo@gti.ssr.upm.es

www.gti.ssr.upm.es



Plazo: las solicitudes se irán considerando por orden de llegada.

Publicado: 19-12-2016