

HAVideo Dissemination Workshop 2016

Jornada de Divulgación de I+D+i en

Tecnologías y aplicaciones del análisis de secuencias de vídeo para

Visión Artificial

25 de Noviembre de 2016

Sala de Grados

Escuela Politécnica Superior - Universidad Autónoma de Madrid

<http://www-vpu.eps.uam.es/HAVideo/2016HAVideoDisseminationWS.html>

Objetivo

El objetivo de esta jornada es dar a conocer las tecnologías de análisis de secuencias de vídeo desarrolladas por el *Video Processing and Understanding Lab* de la Universidad Autónoma de Madrid dentro del proyecto HAVideo (<http://www-vpu.eps.uam.es/HAVideo/>) y sus aplicaciones en entornos de vídeo-monitorización.

Programa preliminar

- 9:45 Recepción de participantes
- 10:00 Introducción
- 10:15 Segmentación a largo plazo
 - Segmentación de objetos contextuales
 - Propagación de segmentos
 - Co-segmentación de siluetas
- 11:00 Seguimiento a largo plazo
 - Seguimiento a largo plazo colaborativo basado en análisis espacio-temporal
 - Seguimiento de objetos a largo plazo con recuperación de objetivo
- 11:45 Café
- 12:00 Detección a largo plazo
 - Detección de personas en grupos
 - Detección de anomalías a largo plazo
- 12:45 Adaptación de recursos en cámaras inteligentes para ahorro de energía
- 13:00 Coloquio entre ponentes y participantes: Potenciales aplicaciones en el entorno de vídeo-monitorización
- 14:00 Clausura

Registro

Enviar un correo electrónico a josem.martinez@uam.es con asunto "HAVideo Dissemination Workshop 2016" indicando nombre, apellidos y filiación.