

CURSO MASTER VISION 3D

Sesiones:

SESION 1 (O. Reinoso): 31/1/2012 15:00 – 18:00

- Introducción
- Formatos de Almacenamiento

SESION 2 (O. Reinoso): 2/2/2012 15:00 – 18:00

- Características de una imagen
- Transformaciones entre imágenes

SESION 3 (O. Reinoso): 7/2/2012 15:00 – 18:00

- Detección de bordes
- Segmentación
- Extracción de características

SESION 4 (Mónica Ballesta): 9/2/2012 15:00 – 18:00

- Proceso Formación de Imágenes
- Modelo Cámara - Calibración

SESION 5 (L.M. Jiménez): 10/2/2012 15:00 – 18:00

- Geometría proyectiva
- Obtención de Pose con una cámara

SESION 6 (L.M. Jiménez): 14/2/2012 15:00 – 18:00

- Modelo proyectivo de dos cámaras estereoscópicas
- Matriz Fundamental

SESION 7 (L.M. Jiménez): 16/2/2012 15:00 – 18:00

- Correspondencia estereoscópica
- Estimación robusta, RANSAC

SESION 8 (L.M. Jiménez): 21/2/2012 15:00 – 18:00

- Reconstrucción 3D proyectiva
- Reconocimiento 3D proyectivo