

Planificación (Curso 2023/24)

■ Teoría

■ Martes 15:00-17:00

■ Prácticas

(Martes 17:00-19:00)

Semana 1	6/2/24	T1 Introducción T2 Adquisición Imágenes	
Semana 2	13/2/24	T3 Características de una Imagen T4 Transformaciones de Imagen	Introducción a Títere - Programación Python-OpenCV
Semana 3	20/2/24	T5 Reducción de Ruido	P1 Reducción de Ruido
Semana 4	27/2/24	T6 Detección bordes	P2 Detección de Bordes (1ª Sesión)
Semana 5	5/3/24	T6 Detección bordes (II) T7 Transformaciones Morfológicas	P2 Bordes (2º sesión) – Progr. Python-OpenCV
Semana 6	12/3/24	T8 Color en Imágenes Digitales	P3 Detección de Defectos Morfológicos (1ª sesión)
Semana 7	19/3/24		
Semana 8	26/3/24	T9 Segmentación	P3 Morfología (2ª sesión) - Progr. Python-OpenCV
Semana 9	9/4/24	T10 Descripción	Programación Python-OpenCV
Semana 10	16/4/24	T11 Reconocimiento de objetos (I)	P4 Reconocimiento de objetos (1ª sesión)
Semana 11	23/4/24	T11 Reconocimiento de objetos (II)	P4 Reconocimiento (2ª sesión) - Python-OpenCV
Semana 12	30/4/24	T12 Modelo Cámara. Calibración	Reconocimiento - Redes Convolucionales Python-OpenCV
Semana 13	7/5/24	T13 Visión 3D. Modelo estéreo (I)	Calibración Cámara - POSE monocular Python-OpenCV
Semana 14	14/5/24	T13 Visión 3D. Modelo estéreo (II).	Trabajo en grupo
Semana 15	21/5/24	REPASO	Trabajo en grupo
Semana 16	28/5/23	Presentación Trabajos	Presentación Trabajos