

## FOTOGRAFÍA DIGITAL PARA LA ARQUITECTURA

<b>OBEJTIIVOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Obtener los conocimientos de los fundamentos técnicos y sus aplicaciones prácticas en la toma y manipulación de fotografías digitales para la arquitectura.</li><li>✓ Perfeccionamiento del uso de cámaras réflex, compactas, móviles y tabletas.</li><li>✓ Introducción al uso de software y Apps de retoque y edición de imágenes.</li></ul>
<b>REQUISITOS DEL ALUMNO</b>	Ninguno, salvo disponer de cámara digital, a ser posible, réflex.
<b>FECHA Y HORARIO</b>	Del 28 al 31 de enero de 2019 en horario de 10:30 a 13:30 horas
<b>DURACIÓN</b>	12 horas lectivas + 18 horas de trabajo autónomo
<b>CRÉDITOS ECTS</b>	1,5 crédito ECTS
<b>CONTENIDOS</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Introducción</li><li>2. La Cámara: tipos y componentes.</li><li>3. Fundamentos técnicos: diafragma, distancia focal, velocidad y tiempo de exposición, enfoque, profundidad de campo, etc.</li><li>4. Composición: formato, encuadre, motivo y fondo, planos primero, medio y final, punto de vista, distancia y perspectiva, luz, enfoque.</li><li>5. La imagen digital: el bit, el píxel, modos y profundidad de color, resolución, tipos de archivo.</li><li>6. Retoque fotográfico: Encuadre, variaciones de imagen, rectificación de verticales, panoramas y collages. Photoshop, freeware y apps de edición.</li><li>7. Práctica profesional: medios, fines y experiencias reales.</li></ol> <p>Ejercicios prácticos: fotografía de exteriores (día y noche), interiores y maquetas.</p>
<b>METODOLOGÍA DE TRABAJO</b>	Introducciones teórico-prácticas impartidas en el aula, seguidas de prácticas dentro y fuera del aula de tomas fotográficas, edición y retoque digital. Concurso final de taller.