

## ✦ Asignaturas del tercer curso

### **Reforma y rehabilitación de interiores I**

Esta asignatura se centra en el estudio previo en la intervención sobre edificios históricos, la evolución del concepto de patrimonio y teorías de la intervención sobre arquitecturas. Se abordan aspectos como la metodología de la intervención y estudios previos. Se enseña a identificar problemas comunes en edificaciones antiguas y cómo abordarlos de manera eficiente y respetuosa con el patrimonio. También se estudian materiales y soluciones innovadoras para rehabilitar ambientes sin perder su valor histórico o funcional.

### **Diseño de instalaciones**

Serás capaz de dominar los fundamentos de la sostenibilidad y eficiencia en la edificación, el abastecimiento de agua fría y ACS que son elementos de las instalaciones interiores, materiales y dimensionado. Aborda instalaciones de acondicionamiento térmico, ventilación, electrotecnia y protección. Se enfoca en la integración de estos sistemas con el diseño arquitectónico. Los estudiantes aprenden a realizar proyectos técnicos, considerando aspectos como la calidad de aire interior y las instalaciones eléctricas.

### **Proyectos III**

En esta asignatura aprenderás a el desarrollo de programas y proyectos atendiendo a la identificación de las necesidades del usuario y dando soluciones de las mismas, sabrás reconocer las bases sociológicas del mercado aplicando planeamientos estratégicos para la resolución de proyectos. Verás la importancia del mobiliario y decoración dentro de los proyectos, siendo estos elementos inclusivos y no agregados.

### **Actividad profesional, ética y marketing**

En esta asignatura dominarás el nuevo mercado laboral, las estrategias de inserción y la diversidad. Se enfoca en las competencias para el nuevo mercado laboral con técnicas y estrategias para la orientación y desarrollo profesional. Además, se exploran estrategias de marketing, como la demanda, el comportamiento de compra y la segmentación. Los estudiantes analizan el producto, las actividades de promoción, la distribución comercial, el precio y sus distintas consideraciones.

### **Proyecto de Iluminación**

En esta asignatura aprenderás los antecedentes históricos y evolución de los sistemas de iluminación en los espacios interiores. Los estudiantes aprenden a seleccionar tipologías y fuentes lumínicas con la normativa aplicable. Se abordan técnicas de diseño y cálculo para un proyecto. Además, se analiza la interacción entre la luz y los elementos arquitectónicos, buscando optimizar la visibilidad y el confort. La asignatura también incluye el uso de tecnologías y elementos de iluminación.

### **Reforma y rehabilitación de interiores II**

En esta asignatura conseguirás actitudes contemporáneas en la intervención, la metodología y los sistemas constructivos tradicionales. Los estudiantes aprenden los procedimientos técnicos tradicionales y contemporáneos de reparación. Además de la introducción a los aspectos normativos y legales. Los proyectos incluyen la integración de nuevas instalaciones e intervenciones.

### **Sistemas de construcción II**

Esta asignatura profundiza en los principales elementos estructurales, situación en la construcción y trabajo de los mismos. Se estudian los materiales, estructuras y tecnologías más modernas utilizadas en la edificación. Además, se enfoca en los casos de estudio y el análisis de diferentes sistemas estructurales en edificios. El curso también incluye el diseño de estructuras básicas, herramientas y consideraciones previas.

### **Gestión y organización de obras**

En esta asignatura aprenderás el concepto de gestión de calidad y costes, funciones de la dirección de obra y laboratorios de control. Los estudiantes aprenden la legislación, los contratos y su ejecución, la recepción y la liquidación en los distintos proyectos y obras con entes públicos y promotores privados. Se abordan técnicas de control de costes, relaciones con el contratista, gestión de la seguridad y la salud laboral. Además, se estudian el uso de las herramientas informáticas para la gestión de obras.

### **Proyectos IV**

Al finalizar esta asignatura, serás capaz de dominar el desarrollo de un proyecto a nivel básico, viendo la viabilidad técnica y económica de un proyecto haciendo mayor énfasis en la definición constructiva del diseño y de las instalaciones. Esta asignatura tiene variables tecnológicas, constructivas, dimensionales y normativas que inciden en un proyecto de interiorismo y como hacer de estas un recurso a favor del resultado final.

### **Prácticas Académicas Externas**

Al finalizar esta asignatura, podrás aplicar los conocimientos y habilidades adquiridos en el grado de Diseño de Interiores en un entorno profesional real. A través de las prácticas externas, desarrollarás destrezas que solo se obtienen en la acción dentro de la realidad empresarial. Estas prácticas se realizarán en empresas del sector del Diseño de Interiores y estarán tuteladas tanto por un tutor profesional de la empresa como por un tutor académico en la universidad. El estudiante colaborará y se formará en diversas áreas del sector, con un enfoque práctico en la industria del Diseño de Interiores.