

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

UF0647 Planificación de Proyectos y Obras en las Fases de Diseño y Contratación

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0647 Planificación de Proyectos y Obras en las Fases de Diseño y Contratación, incluida en el Módulo Formativo MF0874_3 Planificación en Construcción, regulada en el Real Decreto 1212/2009, de 17 de Julio, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para desarrollar proyectos de edificación, así como seleccionar y definir técnicas constructivas necesarias para su realización.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PROCESOS, GENERALIDADES

1. Conceptos de planificación
2. Métodos de representación y cálculo en la planificación
3. Seguimiento, actualización y revisión de la planificación: funciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO DE PROYECTOS Y DE OBRAS DE

CONSTRUCCIÓN

1. Planificación/programación de proyectos de construcción
2. Fase inicial: objetivos, agentes participantes; relación con las fases de diseño, contratación, ejecución y desactivación; programa base
3. Fase de ejecución: objetivos, agentes participantes; relación con las fases de diseño, contratación y desactivación; programa de ejecución
4. Fase de desactivación: objetivos, agentes participantes; relación con las fases de diseño, contratación y ejecución; programa de desactivación
5. Utilización de innovaciones tecnológicas y organizativas en la ejecución de obras de construcción

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DE LA FASE DE DISEÑO DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN

1. Diseño de proyectos de construcción
2. Etapas de la elaboración de proyectos, grado de definición
3. Estrategia de entregas de los lotes de diseño; relación con las fases de contratación y ejecución

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN DE LA FASE DE CONTRATACIÓN DEL PROYECTO

1. Contratación de proyectos de construcción
2. Etapas del proceso de aprovisionamiento y contratación
3. Estrategia y lotes de contratación. Relación con las fases de diseño y ejecución
4. El Programa de Contratación: estructuras de desglose y actividades

UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIONES INFORMÁTICAS DE PLANIFICACIÓN EN CONSTRUCCIÓN, FUNCIONES DE CÁLCULO

1. Gestión de formatos de importación y exportación
2. Diccionario de recursos

3. Codificación y descripción de actividades
4. Funciones de cálculo
5. Funciones relacionadas con el seguimiento de la planificación



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es