

Ejecución de fábricas a cara vista

➤ **Duración: 60 horas.**

➤ **Objetivos:**

- Analizar los procesos de obras de fábrica vista, identificando tipos de fábricas y describiendo materiales, métodos de trabajo y riesgos implícitos de estos tajos.
- Replantear las fábricas y colocar los elementos auxiliares, siguiendo la geometría indicada en plano y los márgenes de tolerancia establecidos.
- Construir fábricas vistas, respetando el replanteo y las condiciones de seguridad y calidad determinadas

➤ **Contenidos:**

MATERIALES UTILIZADOS EN FÁBRICAS VISTAS

Ladrillos cerámicos macizos, perforados y huecos

Introducción

Ladrillos cerámicos macizos, perforados y huecos

Resumen

Ladrillos cerámicos hidrofugados, clinkerizados, aplantillados y de tejar

Introducción

Ladrillos cerámicos hidrofugados, clinkerizados, aplantillados y de tejar

Piezas especiales

Resumen

Bloques prefabricados de hormigón y aligerados

Introducción

Bloques prefabricados de hormigón y aligerados

Piezas especiales

Resumen

Sellos de calidad y marcas homologadas en materiales de albañilería

Introducción

Sellos de calidad y marcas homologadas en materiales de albañilería

Marcado CE

Resumen

MÉTODO DE TRABAJO EN FÁBRICAS A CARA VISTA

Interpretación de planos y realización de croquis sencillos

Introducción

Interpretación de planos y realización de croquis sencillos

Resumen

Interpretación de pliegos y normas de cumplimiento obligado y discrecional

Introducción

Interpretación de pliegos y normas de cumplimiento obligado y discrecional

Resumen

Replanteos en planta y en alzado

Introducción

Replanteos en planta y en alzado

Resumen

Relaciones de fábricas y otros elementos de obra
Introducción
Relaciones de fábricas y otros elementos de obra
Resumen

Elementos auxiliares
Introducción
Elementos auxiliares
Resumen

Protecciones contra la humedad
Introducción
Protecciones contra la humedad
Resumen

Patología
Introducción
Patología
Resumen

Procesos y condiciones de ejecución de fábricas vistas
Introducción
Procesos y condiciones de ejecución de fábricas vistas
Resumen

Procesos y condiciones de calidad en fábricas vistas
Introducción
Procesos y condiciones de calidad en fábricas vistas
Resumen

Procesos y condiciones de seguridad en fábricas de albañilería
Introducción
Procesos y condiciones de seguridad en fábricas de albañilería
Resumen

EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE LADRILLO VISTO

Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos
Introducción
Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos
Tablas
Resumen

Replanteo de fábricas de ladrillo
Introducción
Replanteo de fábricas de ladrillo
Útiles de replanteo
Resumen

Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos
Introducción
Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos
Resumen

Construcción de fábricas vistas de ladrillo
Introducción
Perforado
Macizo
Aplantillado
Piezas especiales
Resumen

Construcción de elementos singulares
Introducción

Dinteles adovelados

Arcos

Cornisas

Impostas

Albardillas

Alféizares

Peldaños

Otros remates y molduras singulares

Resumen

Construcción con piezas especiales

Introducción

Dinteles

Albardillas

Alféizares

Otros remates y molduras singulares

Resumen

EJECUCIÓN DE FÁBRICAS DE BLOQUE VISTO

Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos

Introducción

Elaboración de morteros de cemento, de cal y bastardos

Características de los morteros

Resumen

Replanteo de fábricas de bloque

Introducción

Replanteo de fábricas de bloque

Resumen

Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos

Introducción

Recibido de cercos, precercos, marcos y cargaderos

Resumen

Construcción de fábricas de bloque a cara vista

Introducción

Construcción de fábricas de bloque a cara vista

Resumen

Construcción

Introducción

Dinteles

Albardillas

Alféizares

Otros remates y molduras singulares, con piezas especiales

Resumen