

OPERAIO EDILE POLIVALENTE

Durata del percorso: 400 ore (300 ore di formazione, 100 ore di stage)

Ore assenza consentito: 1/3 (129 ore)

Certificazione prevista in uscita: QUALIFICA PROFESSIONALE

Programma Didattico

- **Tecnologia dei materiali per l'edilizia (30 ore)**
 - Tecnologie dei materiali
 - Caratteristiche e modi di impiego di malte e collanti
- **Disegno tecnico e documentazione (80 ore)**
 - Elaborati tecnici
 - Organigramma
 - Cronoprogramma
 - Competenze relazionali
 - Normativa di sicurezza vigente
 - Libretti e schede tecniche
 - Cartellonistica
- **Laboratorio edile (178 ore)**
 - Strumenti, attrezzi e macchinari di lavoro e loro caratteristiche
 - Strumenti di misura
 - Ponteggi e altre opere provvisorie
 - Tecniche di tracciamento
 - Armatura in ferro
 - Casseratura in legno
 - Tecniche di getto
 - Tipologie di legatura
 - Tipologie di muratura
 - Tecniche di preparazione e applicazione dell'intonaco
 - Finiture
 - Fasi e tempi di lavorazione
 - Caratteristiche e funzionamento degli utensili/macchine/attrezzature per l'impiego nelle attività di posa
 - Tecniche di posa tradizionali ed innovative
 - Parametri di verifica dell'esecuzione a regola d'arte
 - Difetti e anomalie
- **Stage (100 ore)**
- **Prova finale (12 ore)**