

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Regione
Lombardia



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE



SMART HOMES FOR SMART CITIES

Tecnico Superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni



JOBSFACTORY



TIPO DI PERCORSO

ITS

DURATA DEL PERCORSO

2000 ore

1200 ore Aula - 800 ore tirocinio curriculare

PRESENTAZIONE

Il Tecnico Superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni opera negli interventi edilizi di costruzione, ristrutturazione e manutenzione.

Segue le indagini del contesto orografico e ambientale del sito o del manufatto con particolare attenzione alle strutture (rischio sismico). **Riconosce e applica tecnologie, impiantistiche e materiali innovativi del made in Italy per migliorare la qualità, la sicurezza e la conservazione del patrimonio edilizio.**

Collabora alla gestione dell'intero ciclo di vita del cantiere, sul piano tecnico, esecutivo, amministrativo e contabile.

Il Tecnico Superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni è in grado di:

- riconoscere e gestire il rischio statico, sismico e gli altri rischi naturali;
- gestire la qualità costruttiva (competenza e controllo nella scelta dei materiali, delle tecnologie e delle impiantistiche innovative con particolare attenzione al Made in Italy);
- istruire il fascicolo di Progetto (preparazione e raccolta della documentazione tecnica, stesura generale e di dettaglio di parti del progetto, compilazione di capitolati e stime comparative, nonché di schede e piani della sicurezza);
- condurre il Cantiere (sicurezza, macchine ed attrezzature, controlli e accettazione dei materiali, programmazione e controlling);
- monitorare il rischio economico (analisi economica, budgeting, controllo dei costi, gestione economica di Cantiere, chiusura contabile-amministrativa).

PRIMO ANNO

MODULO	N. ORE
M1 Costruzioni, Strutture e Risanamento	85
M2 Materiali Edili Tradizionali e Innovativi	110
M3 Normativa Progettazione e Contabilità	115
M4 Sicurezza, Cantieri e Gestione	85
M5 Impiantistica, Installazioni e Forniture	95
M6 Valutazione, Geomatica	80
M7 Conversazione e Lingua tecnica	30
M8 Informatica di Base	25
M9 Tirocinio Curriculare	425

SECONDO ANNO

MODULO	N. ORE
M1 Costruzioni, Strutture e Risanamento	75
M2 Materiali Edili Tradizionali e Innovativi	60
M3 Normativa Progettazione e Contabilità	120
M4 Sicurezza, Cantieri e Gestione	65
M5 Impiantistica, Installazioni e Forniture	65
M6 Valutazione, Geomatica	85
M7 Conversazione e Lingua tecnica	30
M8 Informatica di Base	25
M9 Tirocinio Curriculare	425



CON QUESTO PERCORSO POTRAI LAVORARE IN:

- **Imprese di impiantistica**
- **Imprese di produzione di materiali e semilavorati per l'edilizia**
- **Imprese di costruzione**
- **Laboratori di prova**
- **Aziende indirizzate ai servizi sul territorio**
- **Servizi di pubblica utilità**

E POTRAI OTTENERE...

- **Patentino drone**
- **Certificato Autocad**
- **Praticantato per geometri**

SEDE DEL PERCORSO

FONDAZIONE ET LABORA PAVIA

via Indipendenza, 9 - 27100 PAVIA

PER MAGGIORI INFO O PER FISSARE UN APPUNTAMENTO (ANCHE ONLINE)

MATTIA FERRANTE

3395694901 - mattia.ferrante@ext.fondazioneetlabora.org

Fondazione Et Labora – 0225061294

www.jobsfactory.org





JOBSFACTORY