

## PERCORSO ITS

# TECNICO SUPERIORE PER IL RISPARMIO ENERGETICO NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE

### PERCORSO FORMATIVO

Il percorso formativo di **durata biennale** è strutturato in 4 semestri per un totale di **2000 ore di cui 900 ore in stage**.

### FIGURA PROFESSIONALE

Il Tecnico Superiore potrà effettuare le seguenti mansioni/attività:

- operare nelle fasi di analisi, progettazione e realizzazione delle costruzioni applicando metodiche e tecnologie proprie della bioedilizia e dell'edilizia sostenibile;
- gestire le attività connesse a: risparmio e valutazione energetica,
- involucri edilizi ad alta efficienza, impianti termotecnici alimentati con energie alternative, acustica, domotica, valutazione di impatto ambientale;
- curare l'integrazione delle diverse tecnologie nella realizzazione in cantiere, ottimizzando il processo costruttivo con criteri di efficienza, qualità, sicurezza, riduzione dell'impatto ambientale;
- controllare l'applicazione della legislazione e delle normative tecniche comunitarie, nazionali e regionali.

### Principali moduli

Sostenibilità ambientale | Edilizia sostenibile | Materiali eco-compatibili | Valutazione di impatto ambientale | Diritto ambientale e urbanistico | Impianti tradizionali e da fonti rinnovabili | Involucri ad alta efficienza | Soluzioni bioclimatiche | Acustica | Diagnosi e Certificazione Energetica | Domotica | Preventivazione e organizzazione del cantiere | Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro | Disegno CAD e Revit | Building e Information Modeling (BIM) | Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro | Disegno CAD e Revit

### Qualifiche Rilasciate

- Addetto antincendio
- Addetto di primo soccorso
- Coordinatore della sicurezza in cantiere o RSPP
- Certificatore energetico degli edifici

Il corso è considerato valido ai fini del riconoscimento integrale del periodo di praticantato di 18 mesi.

**Stage** Curriculare senza obbligo di retribuzione della durata di 900 ore

**Sede** Istituto "G. Maggiolini", via Spaggiardi, 19 - Parabiago (MI).

**Requisiti** Al corso possono accedere tutti i diplomati delle scuole secondarie di secondo grado.

**Selezioni** a partire da Aprile 2017

**Avvio** Ottobre/ Novembre 2017

**Titolo** Diploma di Tecnico Superiore di valore Europeo (V livello EQF)

### Conseguimento titolo di Diploma con Apprendistato di alta formazione

Il decreto legislativo n°81 del 15 giugno 2015 prevede che possono essere assunti in tutti i settori di attività, pubblici e privati, con contratto di apprendistato per il conseguimento di titoli di studio universitari e dall'alta formazione, compresi gli ITS, i soggetti di età compresa tra i 18 e i 29 anni in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore o di un diploma professionale conseguito nei percorsi di istruzione nei percorsi di istruzione e formazione professionale integrato da un certificato di specializzazione tecnica o del diploma di maturità.

**Informazioni:** Fondazione Green | Via Ronchi 12 – Vimercate |  
[www.fondazionegreen.it](http://www.fondazionegreen.it) - [segreteria@fondazionegreen.it](mailto:segreteria@fondazionegreen.it) - Tel. 039 6260704



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE