

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 | Building e Information Modeling (BIM)

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 Spagliardi, 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 - segreteria@fondazionegreen.it - Tel. 039 6260704