

TECNICO SUPERIORE PER LA
SOSTENIBILITÀ ENERGETICA
NELL'ECONOMIA CIRCOLARE

ITS
md
ACADEMY



GREEN MANAGER

FUTURA

 **LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

 Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

 *Ministero dell'Istruzione
e del Merito*

 **Italiadomani**
PILLOLE DI SPESSE E SICUREZZA



**"ALTA FORMAZIONE
PER I MANAGER
DELL'EFFICIENZA
ENERGETICA.
QUESTO È
ITS RED ACADEMY! "**

PERCHÉ ITS RED?

Gli Istituti Tecnologici Superiori (ITS Academy) sono **percorsi di alta specializzazione** della durata di due anni. Si sviluppano in parallelo al sistema universitario e ti **consentono di acquisire conoscenze, abilità e competenze per lavorare in contesti all'avanguardia perché progettati insieme alle imprese.**

ITS Red Academy è molto più di Alta Formazione, è una vera e propria avventura educativa. Matura nuove skills, conoscenze e competenze sotto la sapiente guida dei nostri docenti: il 70% di loro viene dal mondo del lavoro. Prepara il tuo vestito migliore: sarai un candidato appetibile per le aziende più innovative.

Pensa che i nostri studenti e le nostre studentesse sono talmente richiesti che spesso l'esperienza dello stage diventa una concreta opportunità di lavoro. Non male, eh? 💪

Essere un nostro studente ha un sacco di vantaggi.

Eccone alcuni:

I pro di ITS Red Academy



9 studenti su 10 trovano lavoro in meno di 1 anno



Contatto diretto con aziende, imprese e studi



Partnership con aziende del territorio



Diploma statale di 5° livello europeo



Contributo per l'alloggio



Borse di studio



Europass e attestati di competenza professionale



Riconoscimento dei CFU



Piani di studio mirati a rispondere alle reali esigenze delle aziende



Stage all'estero

GREEN MANAGER

Tecnico superiore
per la sostenibilità energetica
nell'economia circolare



2 anni



1.070 ore di attività didattica



730 ore di stage



Padova

650€
/ANNO

Più sostenibile, più efficiente, più green. Guarda dritto al futuro e diventa il super tecnico esperto in economia circolare, smart city, comunità energetiche e rinnovabili.

Green ideas change the world. Il primo passo con il corso di Alta Formazione Green Manager di ITS Red Academy.

**ECOLOGIA - SMART CITY - AMBIENTE
ECONOMIA CIRCOLARE**

Tutte le lezioni del corso Green Manager si svolgono al pomeriggio.

Cosa saprai fare?

- ✱ **Padroneggiare** applicazioni per la progettazione digitale integrata
- ✱ Possedere specifiche **competenze tecniche** relative a: **sostenibilità, uso corretto delle risorse** secondo i principi dell'**economia circolare** e della **transizione ecologica**
- ✱ **Valutare gli impatti ambientali** nella gestione delle **emissioni**, del trattamento dei **rifiuti**, delle **acque** e della **contaminazione del suolo**
- ✱ **Realizzazione** di **comunità energetiche**, smart city, urbanistica e paesaggistica
- ✱ Conoscere le tematiche della **rigenerazione urbana**, degli **ecoquartieri** e delle **smart city**
- ✱ **Analizzare** le **prestazioni ambientali** degli edifici, stimandone il carbonfootprint
- ✱ **Collaborare** con gli **specialisti** della **riqualificazione energetica**, degli involucri edilizi ad alta efficienza e degli impianti alimentati con energie alternative

Ma c'è di più!

- ✱ **Potrai diventare Certificatore Energetico Nazionale**
- ✱ **Per i diplomati CAT**, il corso Green Manager è valido per l'assolvimento della pratica per l'iscrizione all'esame di stato per Geometri
- ✱ Avrai riconosciuti crediti formativi per proseguire con i corsi universitari previsti
- ✱ Uso tecnico avanzato della lingua inglese con certificazioni e possibilità di stage esteri.



Cosa studierai?

- ◆ Business English & Advance Business English
- ◆ Office Automation, CAD, REVIT, BIM
- ◆ Sostenibilità ed economia circolare
- ◆ Smart city
- ◆ Sistemi intelligenti di controllo e monitoraggio ambientali
- ◆ Comunità energetiche
- ◆ Transizione ecologica
- ◆ Energia da fonti rinnovabili
- ◆ Restauro sostenibile
- ◆ Sistemi agro energetici
- ◆ Riutilizzo delle risorse e valorizzazione dei rifiuti
- ◆ Bioedilizia e tecnologia dei materiali ad alta efficienza
- ◆ Impiantistica elettrica, domotica
- ◆ Termoidraulica, risparmio energetico, climatizzazione
- ◆ Depurazione, smaltimento e riciclo
- ◆ Sicurezza e ambiente
- ◆ Project management
- ◆ Autoimprenditorialità

Workshop *Riqualificazione low carbon*

Workshop *Ecoquartiere*

+ + + + + + + + + + + + + + +

in più ...

Corso sicurezza nei luoghi di lavoro (propedeutico allo stage) = 16 ore

Formazione per accedere all'esame di Certificatore Energetico Nazionale = 80 ore

Certificazione della lingua inglese (propedeutico allo stage) = 16 ore

First Certificate in English (FCE – University of Cambridge) – Livello B2 o superiore QCER

Sbocchi occupazionali

Potrai operare nell'ambito della **transizione ecologica**, dell'**efficienza energetica** e dell'**edilizia sostenibile** come Tecnico esperto in:

- * **Aziende di settore**
- * **Imprese edili**
- * **Pubblica amministrazione**
- * **Studi professionali**
- * **Istituti tecnici e professionali come docente ITP**

Ti sei diplomato* al CAT?

- * Potrai **svolgere attività di libera professione** dopo il superamento del relativo Esame di Stato abilitante



Ma come mi iscrivo?

Tira fuori le tue skills per realizzare progetti concreti e lavora fianco a fianco con le aziende top del settore. **Ecco gli steps per accedere al mondo di ITS Red Academy:**

1. PRE-ISCRIZIONE

Compila la tua domanda su **itsred.it**

2. SELEZIONE

La selezione prevede tre passaggi essenziali:

- ~ **Valutazione della pre-iscrizione**
- ~ **Superamento di un test scritto**
- ~ **Colloquio motivazionale**

3. AMMISSIONE E ISCRIZIONE

La **graduatoria** verrà pubblicata su **itsred.it** il **giorno successivo alle selezioni**. A partire da questa data, puoi entrare nel **mondo ITS Red Academy** completando la procedura.

Il **contributo annuo** di frequenza è di **650€*** suddiviso in due rate semestrali da 325€.



Pare che scansionare **questo QR Code dia una svolta al tuo futuro**. Sarà vero? Prova subito!

*Ai versamenti va aggiunta l'**imposta di bollo** pari a 2€.
Sono previste **esenzioni** su presentazione della **documentazione ISEE**.





"HAI ANCORA DOMANDE? "

Scansiona questo QR Code
per trovare tutte le informazioni utili
per accedere senza pensieri
al mondo di ITS Red Academy





CONTATTI

orientamento@itsred.it

segreteria@itsred.it

T. + 39 049 2138175

M. +39 338 2645173