TECNICO SUPERIORE
PER L'EFFICIENZA ENERGETICA
DEGLI IMPIANTI

ITS red ACADEMY

BUILDING SPECIALIST 4.0

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI
Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Istruzione e del Merito
Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

"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: l'80% 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? 💪

Penserai che ci piaccia flexare... in effetti sì, 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

BUILDING SPECIALIST 4.0

Tecnico superiore per l'efficienza energetica degli impianti

- 2 anni
- 1.000 ore di attività didattica
- 800 ore di stage
- Varese

650€ /ANNO

Esiste un mestiere del futuro che non abbia a che fare con la sostenibilità? Noi abbiamo qualche dubbio... **Cavalca l'onda e diventa il progettista delle case 4.0** con il corso di Alta Formazione per Building Specialist 4.0 di ITS Red Academy.

Pensa in grande e rendi reali i tuoi progetti virtuali: dal rilievo alla manutenzione, l'efficienza energetica è al centro di un processo altamente digitalizzato.

DIGITAL - DOMOTICA
EFFICIENZA ENERGETICA

Cosa saprai fare?

- Utilizzare **tecnologie evolute per il rilievo dell'edifico** (laser scanner e droni).
- Modellazione intelligente di edificio e impianti (BIM/MEP)
- Analizzare le fasi progettuali
- Applicare i modelli organizzativi e informatizzati per la gestione in cloud della fase di progetto esecutivo
- Valutare e monitorare l'impatto ambientale dell'edificio durante tutto il suo ciclo di vita, con attenzione all'impatto energetico e ambientale dell'edificio
- Certificare e monitorare le prestazioni energetiche degli edifici attraverso software dedicati

Inoltre, con questo diploma potrai:

- **avere riconosciuti crediti formativi** per proseguire con i corsi universitari previsti
- **per i diplomati CAT**, il corso Building Specialist 4.0 è valido per l'assolvimento della pratica per l'iscrizione all'esame di stato per Geometri

Cosa studierai?

Il corso è articolato in **quattro unità formative**, ciascuna delle quali si sviluppa con un **laboratorio professionale integrato** per sperimentare le competenze acquisite.

I principali **temi tecnico-professionali** trattati sono:

- Rilievo
- Analisi e progetto energetico
- Diagnostica, utilizzando sistemi informatici all'avanguardia nei vari ambiti
- Progetto esecutivo
- Programmazione e controllo degli stati di avanzamento dei lavori
- Contabilità in cloud
- Monitoraggio delle prestazioni energetiche dell'edificio
- Certificazione
- Comfort ed impatto ambientale

La spiccata componente informatizzata delle discipline affrontate prevede laboratori dedicati e l'utilizzo di software specifici.

+ + + + + + + + + + + + + in più ...

Corso CasaClima

Corso sicurezza in cantiere

Corso sicurezza nei luoghi di lavoro (propedeutico allo stage)

Sbocchi occupazionali

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

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

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** nei **giorni successivi alle selezioni.** Potrai quindi 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**.

ITS
ACADEMY

"HAI ANCORA DOMANDE?"

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

ITS red ACADEMY

CONTATTI

orientamento.varese@itsred.it
segreteria.varese@itsred.it
T. +39 0332 831040
M. +39 344 2265418

SEDI

Via Cairoli, 5 – c/o Scuola Edile di Varese | VARESE