

# BUILDING MANAGER

Tecnico Superiore per il risparmio energetico  
nell'edilizia sostenibile



**ITS** **med**  
**ACADEMY**

**AREA  
EFFICIENZA  
ENERGETICA**



**“ Alta formazione per i  
Manager dell’efficienza  
energetica. Questo è  
ITS Red Academy! ”**



# COS'È UN ITS ACADEMY?

**ITS Red Academy** è il **biennio post diploma** voluto dal MIM (Ministero dell'Istruzione e del Merito), e dalle Regioni Veneto e Lombardia.

**ITS Red Academy** è un **modello formativo unico** che permette di coniugare **conoscenza tecnica** e **inserimento professionale**.

I corsi biennali hanno l'obiettivo di preparare i **Tecnici Superiori** della bioedilizia, degli impianti, delle costruzioni, della sostenibilità, del marketing e del design.

Come? Attraverso il **dialogo con realtà imprenditoriali** che partecipano attivamente alla didattica e accolgono i Red Manager in azienda.

## NUMERI

- 2 anni di alta formazione teorica e pratica
- 1170 ore di attività didattica
- 630 ore di stage
- 500 studenti in formazione
- 300 docenti

## RISULTATI

- Alta formazione Tecnica
- Partnership con aziende del territorio per attività di stage.
- Diploma ministeriale 5° livello EQF
- Europass e attestati di competenza professionale aggiuntivi
- Crediti universitari per l'iscrizione ad alcuni corsi di laurea
- Contributo per l'alloggio



**84% DI STUDENTI OCCUPATI  
ENTRO UN ANNO DAL DIPLOMA**

I piani di studio dei corsi ITS Red Academy sono realizzati **per offrire un percorso formativo orientato verso il mondo del lavoro** sulla base delle competenze ricercate dalle aziende. Gli studenti hanno a disposizione docenti provenienti per il **60% dal mondo delle imprese** e per il **40% da Istituti Tecnici e Università**: il mix perfetto tra lavoro e alta formazione.

Gli **Enti locali** e il **MIM** hanno certificato il **ruolo fondamentale degli ITS Academy** nella formazione e **occupazione dei giovani** sulla base del modello europeo e delle Fachhochschule tedesche.

# BUILDING MANAGER

## CORSO BIENNALE

**Progettare e costruire le abitazioni del futuro** è quello che ti piace fare?

Il corso in Building Manager è il percorso di Alta Formazione che fa per te! Studierai per diventare **Tecnico superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile**: il professionista delle costruzioni e degli impianti.

### COSA SA FARE IL BUILDING MANAGER?

- ▶ **Analizza e progetta** secondo i **metodi** e le **tecnologie** della **bioedilizia**;
- ▶ Possiede specifiche competenze tecniche relative a: **risparmio e valutazione energetici, involucri edilizi ad alta efficienza, impianti termo-tecnici** alimentati con energie alternative, acustica, domotica, valutazione di impatto ambientale;
- ▶ Padroneggia **CAD, REVIT, BIM e software** dedicati;
- ▶ Ottimizza il processo di cantiere con criteri di **efficienza, qualità, sicurezza, riduzione dell'impatto ambientale** in collaborazione con i responsabili della progettazione e della Direzione Lavori;
- ▶ Analizza le **prestazioni energetiche** degli edifici con **valutazioni** di tipo **energetico e ambientale**. Valuta la **sostenibilità economica** degli interventi, anche attraverso l'accesso a **finanziamenti**.

Con questo diploma, diventi anche **Certificatore Energetico Nazionale**.





# COSA STUDIERAI?

## UNITÀ FORMATIVE

Un **percorso formativo specializzato** e fortemente orientato al mondo del **lavoro** con le Unità Formative:

- ▶ Inglese
- ▶ Informatica base e progettazione assistita
- ▶ Edilizia sostenibile e tecnologia dei materiali ad alta efficienza
- ▶ Impiantistica elettrica, energie alternative, automazione domotica
- ▶ Termoidraulica, risparmio energetico ed energie alternative
- ▶ Legislazione
- ▶ Direzione lavori
- ▶ Sicurezza
- ▶ Diagnostica e qualità delle costruzioni
- ▶ Topografia, estimo e procedure catastali
- ▶ Workshop Progettazione
- ▶ Workshop Nuova Costruzione
- ▶ Workshop Ristrutturazione
- ▶ Autoimprenditorialità

## CERTIFICAZIONI AGGIUNTIVE



**Corso base Casa Clima** = 16 h

**Corso sicurezza in cantiere** = 40 h

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

**Accedi al terzo anno di università con Uninettuno**, verifica il riconoscimento dei crediti formativi ITS Red Academy.

**Per i diplomati CAT, il corso Building Manager è valido per l'assolvimento della pratica per l'iscrizione all'Esame di Stato per Geometri.**

# SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Potrai operare nell'ambito 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**

**Inoltre:**

- Per i diplomati CAT svolgere **attività di libera professione**



# COME ISCRIVERSI?

Per diventare un **Building Manager** occorre seguire questi passaggi:

1.



## Pre-iscrizione

Compila la tua domanda su [itsred.it](https://itsred.it) da gennaio a luglio.

2.



## Selezione

La selezione prevede tre passaggi essenziali:

- ▶ **valutazione della pre-iscrizione**
- ▶ **superamento di un test**
- ▶ **colloquio attitudinale**

Le selezioni si svolgeranno nel mese di **luglio** presso le **sedi di Padova e Verona**.

3.



## Ammissione e Iscrizione

La **graduatoria** verrà pubblicata su [itsred.it](https://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 **600€**.\*

- ▶ **1ª rata:** di **300€**, da versare al superamento dell'esame di ammissione;
- ▶ **2ª rata:** di **300€**, da versare **dopo l'avvio del corso** e comunque **non oltre il mese di dicembre del 1° anno**.

\*Ai versamenti va aggiunta l'**imposta di bollo** pari a 2€.

Sono previste **esenzioni** su presentazione della **documentazione ISEE**.



## LE SEDI

Il corso è attivo in due sedi:

**PADOVA** | Via S. Speroni 39/41 - ITT Belzoni

**VERONA** | Corso Porta Nuova 66 - ITS Cangrande

## CONTATTI

**Segreteria Generale ITS Red Academy - Padova**

[orientamento@itsred.it](mailto:orientamento@itsred.it) | [segreteria@itsred.it](mailto:segreteria@itsred.it)

T. + 39 049 2138175

M. +39 338 2645173