

Tecnico delle energie rinnovabili

corso annuale **gratuito**
di 4° anno di Istruzione e
Formazione Professionale (IeFP)
per **giovani con qualifica
professionale di III livello EQF
conseguita nell'a.f. 2025-26**

990 ore
di formazione

● **550 ore**
di aula/laboratorio

● **440 ore**
di stage



OPERAZIONE RIF. PA 2026-26515/RER APPROVATA CON DGR 1119 DEL
06/07/2026
CANALE DI FINANZIAMENTO: L. 144/1999

**Growing
talents**

il tuo potenziale è la nostra missione

www.oficina.bologna.it
infocorsi@oficina.bologna.it

Via Scipione dal Ferro, 4 - Bologna
Tel: 051 307072



oficina.bologna

profilo professionale

Il **Tecnico delle energie rinnovabili** è la figura professionale in grado di intervenire nelle operazioni di realizzazione e funzionamento di impianti volti alla produzione di energia elettrica e termica da fonti rinnovabili, tenendo conto delle caratteristiche e dei sistemi già presenti all'interno di contesti edili differenziati (produttivi, abitativi, ecc.).

piano formativo

Il percorso sarà articolato nei seguenti moduli formativi riguardanti **competenze di base** e **competenze tecnico-professionali**:

1. Comunicazione
2. Lingua inglese
3. Matematica, scienze e tecnologia
4. Cultura storico-socio-economica e impresa
5. Tecnologie digitali per l'innovazione
6. Cittadinanza e intercultura
7. Sicurezza nelle organizzazioni di lavoro
8. Orientamento professionale
9. Elementi FER
10. Disegno tecnico
11. Termotecnica e climatologia
12. Simulazione impianti
13. Elettrotecnica
14. Dimensionamento impianti
15. Installazione e collaudo
16. Normativa FER e documentazione tecnica
17. Tecnologia dei materiali edili e coibentazione
18. Manutenzione impianti

modalità didattiche e durata

Il corso sarà realizzato in partenariato con imprese del settore elettrico secondo le logiche del sistema duale e prevede l'alternanza tra **formazione in aula/laboratorio (550 ore)** e **stage in azienda (440 ore)**. In aula/laboratorio utilizziamo prevalentemente metodi didattici basati sulla pratica, visite guidate e simulazioni di processi di lavoro.

sede e periodo di svolgimento

Officina IS, Via Scipione dal Ferro 4 (c/o Villaggio del Fanciullo) - Bologna, e Cnos-FAP Castel de Britti, via Idice 27 - San Lazzaro di Savena, **da settembre 2026 a luglio 2027**.

destinatari e requisiti di accesso

16 giovani che avranno conseguito, al termine dell'a.f. 2025/2026, la **qualifica triennale di Istruzione e Formazione Professionale di Operatore impianti termo-idraulici o Operatore impianti elettrici**, realizzata presso un Ente di Formazione Professionale o presso un Istituto Professionale.

iscrizioni e selezione

Temine iscrizioni: 04/09/2026

La selezione dei partecipanti verrà effettuata qualora il numero dei candidati con i requisiti richiesti risulti superiore al numero dei posti disponibili. La selezione si svolgerà presso la sede di Officina e nello specifico prevederà:

- **Prova scritta** (test a risposta multipla), valutabile in base a criteri oggettivi e misurabili, a cui sarà attribuito un peso pari al 50%;
- **Colloquio individuale a carattere motivazionale**, realizzato con l'utilizzo di strumenti di osservazione e valutazione conformi a criteri trasparenza, imparzialità e omogeneità di giudizio, a cui sarà attribuito un peso pari al 50%.

Saranno previste eventuali misure compensative al fine di garantire pari opportunità di accesso agli allievi certificati o con disturbi specifici di apprendimento.

attestazioni rilasciate

Agli allievi che superano le prove intermedie e l'esame finale previsti dal percorso verrà rilasciato un **certificato di qualifica professionale di "Tecnico delle energie rinnovabili"** (qualifica di IV Livello EQF) **con valore di Diploma Professionale**.

contatti

Per richiedere un incontro di orientamento ed effettuare l'iscrizione contattaci al numero **051.307072** o invia una email a **infocorsi@officina.bologna.it**

Per maggiori informazioni visita **www.officina.bologna.it**