

Tecnico nella gestione di sistemi tecnologici intelligenti

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 2026-26514/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](https://www.oficina.bologna.it)

profilo professionale

Il **Tecnico nella gestione di sistemi tecnologici intelligenti** è la figura professionale in grado di intervenire nel processo di realizzazione, installazione e gestione di sistemi capaci di automatizzare le funzioni degli impianti tecnologici presenti in contesti residenziali e non residenziali (alberghi, ospedali, scuole, etc.) assicurandone l'ottimizzazione delle prestazioni sia in termini di risparmio energetico che di comfort e sicurezza.

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 la comunicazione, la creatività e l'innovazione
6. Cittadinanza e intercultura
7. Sicurezza nelle organizzazioni di lavoro
8. Analisi del contesto di intervento e proposte di sistemi di automatizzazione
9. Configurazione integrata dei sistemi di automatizzazione
10. Installazione, verifica e collaudo dei sistemi automatizzati
11. Gestione integrata dei sistemi automatizzati per la sicurezza e l'efficienza energetica
12. Sistemi di trasmissione dati

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

Bologna, Via Scipione dal Ferro 4 (c/o Villaggio del Fanciullo), **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 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 Oficina 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 nella gestione di sistemi tecnologici intelligenti"** (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@oficina.bologna.it**

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