

PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

**480**

ORE DI LEZIONE  
IN AULA

**320**

ORE DI STAGE  
IN AZIENDA

**20**

POSTI  
DISPONIBILI  
previa selezione  
preliminare

TERMINE  
ISCRIZIONI

**20.02**  
2025

OPEN DAY  
CESENA

**VEDI  
SOTTO  
LE DATE**

# IA & TLC



European  
Qualifications  
Framework

**4°**  
LIVELLO

## TECNICO DI RETI E APPLICAZIONI IA PER LE TELECOMUNICAZIONI



Per info e  
iscrizioni vai  
al Sito Web:  
**TECHNE.ORG**

## CORSO GRATUITO

**techne**  
TECHNOLOGICAL NETWORK

Operazione 2024-22086/RER "Tecnico di Reti e Applicazioni IA per le Telecomunicazioni"  
Approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1746/2024 del 26/08/2024  
L'operazione è realizzata grazie ai Fondi europei della Regione Emilia-Romagna  
Canale di finanziamento Asse FSE+ 2. Istruzione e formazione.



PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Operazione 2024-22086/RER "Tecnico di Reti e Applicazioni IA per le Telecomunicazioni".

Approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1746/2024 del 26/08/2024

L'operazione è realizzata grazie ai Fondi europei della Regione Emilia-Romagna. Canale di finanziamento Asse FSE+ 2. Istruzione e formazione.

## Specializzazione tecnica nazionale 4° livello del Quadro Europeo "EQF"

Tecniche per l'integrazione dei sistemi e di apparati TLC

### Profilo professionale:

Il percorso fornisce le conoscenze e competenze necessarie per **progettare e gestire le reti e i sistemi per le Telecomunicazioni (TLC)**, avvalendosi anche delle applicazioni di Intelligenza Artificiale (IA).

Il profilo professionale è pertanto in grado di: analizzare, progettare, collaudare, gestire e mantenere i sistemi di TLC; utilizzare tecnologie di IA per migliorare i servizi TLC; collaudare, gestire e supervisionare sistemi in Cloud; promuovere la Sicurezza delle reti.

I partecipanti faranno proprie le più recenti e **innovative potenzialità dell'Intelligenza Artificiale**, comprendendo come le tecnologie di IA possano essere utilizzate per migliorare i servizi TLC, ottimizzare le reti e migliorare l'esperienza degli utenti.

### Contenuti del percorso:

- *Impresa, sicurezza, project management e tecniche di comunicazione*
- *Strumenti, tecnologie, sistemi, reti e apparati TLC*
- *Business and technical English*
- *Virtualizzazione, gestione e operazioni con sistemi cloud*
- *Elementi di data communication*
- *Architettura e progettazione di sistemi*
- *Cyber protection*
- *Distribuzione di sistemi*
- *Operazioni, supporto e troubleshooting di sistemi*
- *Applicazioni IA per le telecomunicazioni*

### Destinatari e requisiti di accesso:

**Giovani e adulti, residenti/domiciliati in Regione Emilia-Romagna** in data antecedente l'iscrizione all'attività, non occupati o occupati in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso è consentito anche a coloro che sono in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, nonché a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivamente all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

**Termine iscrizioni:** 20 febbraio 2025

**Open Day:** 6-13-18 febbraio 2025 - ore 15:30

### Durata e periodo di svolgimento:

800 ore, di cui 480 di aula e 320 di stage

Novembre 2024 - Ottobre 2025

### Attestato rilasciato:

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato il Certificato di specializzazione tecnica superiore "**Tecniche per l'integrazione dei sistemi e di apparati TLC**".

### Modalità di selezione:

**Prova scritta:** test multidisciplinare (durata massima due ore) finalizzato a verificare il possesso di competenze in ingresso di informatica/tecnologie digitali e lingua inglese.

**Colloquio** finalizzato a determinare: motivazione alla partecipazione al corso, attitudine al ruolo, disponibilità al lavoro in gruppo, flessibilità, adattamento, capacità organizzative relazionali, propositività (durata massima 30 minuti).

*Ai fini della selezione costituirà titolo preferenziale il Diploma conseguito presso Istituti Tecnici Tecnologici.*

### Partecipano alla progettazione e alla realizzazione del percorso:

Università Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna - Dipartimento di Informatica: Scienza e Ingegneria (Sede di Cesena)

I.I.S.S. Pascal-Comandini Cesena (Scuola capofila), I.I.S. Marie Curie Savignano sul Rubicone, I.T.C. Renato Serra Cesena

Fondazione Istituto Tecnico Superiore Tecnologie Industrie Creative - FITSTIC

CISE - Azienda speciale della Camera di commercio della Romagna

Imprese: VEM Sistemi S.p.A. • T-Consulting S.r.l. • Romagna Tech Società Consortile per Azioni • Winet S.r.l. • Sortron S.r.l. • Retigest S.r.l. • Made in Lab S.r.l.

### Ente di formazione e sede del corso:

**TECHNE Soc. Cons. a r.l.** - Via C. Savolini, 9 - Cesena

Referente: Roberta Montaguti





# TECNICO DI RETI E APPLICAZIONI IA PER LE TELECOMUNICAZIONI

Il percorso fornisce le conoscenze e competenze necessarie per progettare e gestire le reti e i sistemi per le TLC, grazie anche all' IA. È rivolto a giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, residenti o domiciliati in Regione in data antecedente l'iscrizione all'attività. Durata 800 ore (320 ore di stage). Il corso è gratuito.

Percorso approvato dalla Regione Emilia-Romagna con Delibera di Giunta regionale n. 1746 del 26/08/2024

Rif. PA. 2024-22086/RER

Soggetto attuatore TECHNE Società consortile a responsabilità limitata

## Cos'è il Fondo sociale europeo Plus

Il Fondo sociale europeo Plus è il principale strumento finanziario con cui l'Europa investe sulle persone per **qualificare le competenze** dei cittadini, rafforzare la loro capacità di affrontare i cambiamenti del mercato del lavoro, promuovere un'**occupazione di qualità** e **contrastare le disuguaglianze** economiche, sociali, di genere e generazionali.

## Il Programma Fse+ 2021-2027 della Regione Emilia-Romagna

La Regione Emilia-Romagna, attraverso un percorso di confronto con gli enti locali, gli stakeholder e il partenariato economico e sociale, ha elaborato la propria strategia di programmazione delle risorse disponibili, pari a **oltre 1 miliardo di euro**. Il Programma costituisce il principale strumento per attuare a livello regionale il **Pilastro europeo dei diritti sociali**. I progetti finanziati con risorse Fse+ sono selezionati dalla Regione attraverso procedure ad evidenza pubblica che garantiscono qualità e trasparenza. È così che il Programma regionale si trasforma in **opportunità concrete per le persone e per le imprese** ed è così che la Regione investe sul futuro della propria comunità.

✉ [formazione lavoro@regione.emilia-romagna.it](mailto:formazione lavoro@regione.emilia-romagna.it)

🌐 [formazione lavoro.regione.emilia-romagna.it](http://formazione lavoro.regione.emilia-romagna.it)



PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

## Operazione Rif. PA 2024-22086/RER "Tecnico di Reti e Applicazioni IA per le Telecomunicazioni" (IFTS)

approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1746/2024 del 26/08/2024

Il corso è realizzato grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna – Canale di finanziamento Asse FSE+ 2. Istruzione e formazione Priorità e.

### DOMANDA DI ISCRIZIONE

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_

Nato/a a \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_

Residente a \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_)

Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_

Cellulare \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_

Domiciliato/a a (se il domicilio attuale è diverso dalla residenza) \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

TITOLO DI STUDIO: \_\_\_\_\_

presso \_\_\_\_\_ conseguito nell'anno \_\_\_\_\_

ALTRO: \_\_\_\_\_

CONDIZIONE OCCUPAZIONALE:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. In cerca di prima occupazione/inoccupato  | <input type="checkbox"/> 5. Studente   |
| <input type="checkbox"/> 2. Occupato (compreso chi ha un'occupazione saltuaria/atipica e chi è in CIG)        | <input type="checkbox"/> 6. Inattivo diverso da studente (casalinga/o, ritirato/a al lavoro, inabile al lavoro, in altra condizione) |
| <input type="checkbox"/> 3. Occupato autonomo   | <input type="checkbox"/> 7. Altro  |
| <input type="checkbox"/> 4. Disoccupato alla ricerca di nuova occupazione (o iscritto alle liste di mobilità) |  |

e a tal fine **DICHIARA**, sotto la propria responsabilità ai sensi dell'art. 46 D.P.R. 445 del 28/12/2000 (dichiarazioni sostitutive di certificazioni):

Per i cittadini stranieri, di essere in possesso:

- di regolare permesso di soggiorno in regola con le normative vigenti.
- di una Dichiarazione di valore del proprio titolo di studio conseguito in un Paese Extra UE
- di una Traduzione Asseverata per i titoli conseguiti in Paesi membri dell'Unione Europea, nello Spazio Economico Europeo e nella Confederazione Svizzera.

PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

- In base alle norme sull'autocertificazione, di essere consapevole delle sanzioni penali, in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamati dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 ("comma 1. Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia").
- Di essere informato che il progetto è gratuito.

Di allegare alla presente domanda:

- Fotocopia fronte retro di documento di identità in corso di validità (carta di identità o, in caso di cittadini extra-UE che non la possiedono, passaporto)
- Due fotografie formato tessera
- Fotocopia del Codice Fiscale
- Curriculum Vitae

**Si precisa che la domanda di iscrizione dovrà essere consegnata alle sedi di Cesena o di Forlì di Techne.**

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Io sottoscritto/a dichiaro di essere stato informato/a del Regolamento Ue n. 679/2016, in particolare per quanto riguarda il diritto dell'interessato/a, e della modalità di trattamento delle informazioni raccolte e del trattamento da parte di soggetti pubblici. Do pertanto il mio consenso che i sopraindicati dati personali siano raccolti e trattati esclusivamente per le finalità di TECHNE, secondo quanto disposto dal sopracitato Regolamento. Dichiarazione rilasciata ai sensi dell'art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e SS.MM.II. Inoltre, autorizzo fin da ora TECHNE Società consortile a responsabilità limitata a contattarmi per il follow-up del corso come da disposizioni vigenti. Solo per i corsi che prevedono il rilascio della qualifica professionale/abilitazione, autorizzo fin da ora l'Ente a fornire i miei dati alle aziende interessate.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_