

# Tecnico di reti e sistemi in cloud

Il percorso formativo che ti fornisce le conoscenze e le competenze necessarie per progettare e gestire le reti e i sistemi in Cloud per le Telecomunicazioni (TLC).

## A chi si rivolge?

Giovani e adulti, residenti/domiciliati in Emilia-Romagna, neo diplomati, disoccupati e lavoratori

- **Otteni competenze specifiche per entrare nel mondo del lavoro**
- **Trova un'occupazione solida in tempi brevi**
- **Trova stabilità cambiando posizione lavorativa**



# Operazione 2023-19407/RER “Tecnico di Reti e Sistemi in Cloud” Approvata con Deliberazione di giunta Regionale n. 1317/2023 del 31/07/2023

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

## Specializzazione tecnica nazionale 4° livello del Quadro Europeo “EQF”

Tecniche per l'integrazione dei sistemi e di apparati TLC

### Descrizione del profilo professionale

Il percorso fornisce le conoscenze e le competenze necessarie per progettare e gestire le reti e i sistemi in Cloud per le Telecomunicazioni (TLC). Il profilo professionale è pertanto in grado di: analizzare, progettare, collaudare, gestire e mantenere i sistemi di TLC, collaudare, gestire e supervisionare sistemi in Cloud, promuovere la Sicurezza delle Reti. La figura è in grado di intervenire in tutte le fasi della messa in funzione di un sistema Cloud basato su moderni sistemi di TLC. È in grado di progettare e implementare servizi, a partire dai mezzi trasmissivi fino alle principali funzionalità offerte dal Cloud, proponendo anche soluzioni originali e personalizzate agli utenti/clienti sfruttando le potenzialità di nuovi dispositivi e tecnologie

### 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 per sistemi cloud
- architettura e progettazione di sistemi cloud
- cyber protection
- distribuzione di sistemi cloud
- operazioni, supporto e troubleshooting di sistemi cloud

### Durata e periodo di svolgimento

**800 ore, di cui 480 di aula e 320 di stage  
Novembre 2023 - Dicembre 2024**

**Numero di partecipanti:** 20

### 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”

### Ente di formazione

TECHNE Società Consortile a responsabilità limitata  
Referente: Roberta Montaguti

### 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, ai sensi del D.lgs. 17 ottobre 2005, n.226, art.2, comma 5, 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 di cui al regolamento adottato con Decreto del Ministero della Pubblica Istruzione 22 agosto 2007, n.139.

### Iscrizioni entro il 20 novembre 2023

### Modalità di selezione

La selezione si basa su:

- Prova scritta: test multidisciplinare di informatica ed inglese (durata massima 2 ore), finalizzata a verificare il possesso di competenze in ingresso che si reputano funzionali ai fini dell'acquisizione delle abilità e delle conoscenze previste dal profilo nazionale.
- Colloquio di tipo motivazionale, finalizzato a determinare: motivazione alla partecipazione al corso, attitudine al ruolo, disponibilità, flessibilità, adattamento, capacità organizzative relazionali, propositività (durata massima 30 minuti).  
Ai fini della selezione costituirà titolo preferenziale il Diploma conseguito presso Istituti Tecnici Tecnologici.

### Soggetti che 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 C.C.I.A.A. di Forlì-Cesena

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.

### Sede di svolgimento e informazioni

TECHNE scarl - Via C. Savolini, 9 - Cesena

Tel. 0547 637211 - segreteria@mailtechne.org

Modulo di iscrizione reperibile su: [www.techne.org](http://www.techne.org)



per info: 0547 637211  
Il corso è gratuito

[www.techne.org](http://www.techne.org)

