



Soc. coop. **Forma-re-te** emanazione di A.G.C.I.  
Via Stefano Tempia, 6 10156 Torino, Tel. 0110867565 - [info@forma-re-te.it](mailto:info@forma-re-te.it)  
Iscrizioni/Informazioni: orario da lunedì a giovedì 9-13/14-17 venerdì 9-13  
[www.forma-re-te.it](http://www.forma-re-te.it) (possibilità di iscrizione on line) [FormaReTe](https://www.facebook.com/FormaReTe)

## ADDETTO IMPIANTI ELETTRICI INDUSTRIALI Tecniche di automazione con PLC

**A chi è rivolto:** Giovani e adulti maggiorenni. I nostri corsi si rivolgono indistintamente a donne e uomini.

**Requisiti per la partecipazione:** Per accedere al corso occorre avere la frequenza con profitto del corso "Addetto impianti elettrici industriali - Fondamenti degli impianti elettrici" oppure esperienza lavorativa/formativa equivalente e relativa a: normative e terminologie tecniche di settore, schemi elettrici per la rappresentazione di impianti, simbologia e tipologia di impianti elettrici

**Quando si svolge:** Al raggiungimento del numero minimo di 8 allievi iscritti (numero massimo 15).

**Dove si svolge e dove ci si iscrive:**

FORMA-RE-TE – Via Stefano Tempia, 6 – 10156 Torino – Tel. 0110867565

51 – 20 – 46 – 50 – 90 4 stazione Torino Stura

Preiscrizione on-line sul sito [www.forma-re-te.it](http://www.forma-re-te.it) - sezione: Formazione Continua Individuale

**Frequenza:** due lezioni a settimana, dalle ore 18:00 alle 21:00.

**Durata:** 50 ore.

**Titolo rilasciato:** Validazione delle competenze.

**Selezione:** Test di ingresso per l'accertamento delle conoscenze corrispondenti ai prerequisiti richiesti

**Descrizione:**

L'obiettivo di questo corso è programmare automazioni con l'ausilio del controllore logico programmabile e gestirne la funzionalità, nel rispetto delle norme di sicurezza e sulla base delle specifiche progettuali e delle schede tecniche. Il modulo sviluppa, attraverso una formazione in laboratorio, le seguenti conoscenze essenziali:

- Software per la programmazione del PLC
- Elementi di interfacciamento.

Il percorso in particolare si propone di fornire agli allievi i principi di programmazione del PLC SIEMENS SIMATIC S7 1200 mediante l'ambiente di sviluppo TIA Portal, finalizzato alla programmazione di PLC usati nel campo dell'automazione industriale.

**Il corso è finanziato al 70% tramite voucher dalla Città Metropolitana di Torino per coloro che sono in possesso dei SEGUENTI REQUISITI:**

*Lavoratori occupati impiegati presso datori di lavoro localizzati in Piemonte e/o i lavoratori occupati domiciliati in Piemonte compresi: quadri e dirigenti privati e pubblici; agenti, lavoratori con contratto di collaborazione; altre tipologie contrattuali che configurino lo stato di lavoratore occupato; titolari e amministratori di piccole e medie imprese, inclusi i coadiuvanti; professionisti iscritti ai relativi albi; lavoratori autonomi titolari di partita IVA.*

**Il restante 30% della quota di iscrizione è a carico del lavoratore per un contributo di 165 euro.**

**Per chi non è in possesso dei requisiti sopra indicati la quota di iscrizione è di 550 euro (ossia il 100% del costo del corso)**

**Per i lavoratori con ISEE pari o inferiore a € 10.000 il voucher copre l'intero costo del corso.**

organismo intermedia



per una crescita intelligente,  
sostenibile ed inclusiva

[www.regione.piemonte.it/europa2020](http://www.regione.piemonte.it/europa2020)

INIZIATIVA CO-FINANZIATA CON FSE