



Regione Emilia-Romagna



OPERATORE MECCANICO DI SISTEMI

**corso
GRATUITO**

Per giovani
dai **15 ai 18 anni**

Durata del corso
2 anni

Sbocchi professionali nel settore Elettrico
Meccanico, Automazione Pneumatica-Idraulica

OPERATORE MECCANICO DI SISTEMI

Corso gratuito per **giovani ai 15 ai 18 anni**

COSA SI IMPARA

L'Operatore Meccanico dei Sistemi ha il compito di assemblare e di far funzionare i componenti di automazione pneumatici, oleodinamici ed elettrici, mettendoli a punto e coordinandoli per il funzionamento delle macchine automatizzate. Mette in atto, quindi, le tecniche legate alla pneumatica e all'oleodinamica e gestisce altresì comandi elettrici e processi informatizzati.

COSA SI STUDIA

Il percorso formativo per Operatore Meccanico dei Sistemi è suddiviso in materie di base (italiano, matematica, scienze, informatica, ed. alla cittadinanza attiva) e materie professionalizzanti (Tecnologia e disegno meccanico, officina meccanica, impiantistica elettrica civile e industriale, automazione elettropneumatica)

FORMAZIONE IN IMPRESA

Da diversi anni Engim Emilia Romagna collabora con importanti gruppi del settore meccanico, di automazione; nel biennio sono previsti due ampi momenti di formazione in impresa di circa due mesi.

QUANTO COSTA

I corsi finanziati dal Fondo Sociale Europeo sono **completamente gratuiti**. Anche tutti i materiali didattici verranno forniti gratuitamente

CHE ATTESTATO RILASCIAM

Alla fine del percorso, superando l'esame finale, si ottiene l'attestato di qualifica professionale di Operatore Meccanico dei Sistemi, riconosciuto a livello nazionale ed europeo.

QUANTO DURA IL CORSO

Il corso ha la durata di 2000 ore, distribuite in **2 anni scolastici** comprensivi di **due periodi stage**.