



## NETWORK:



## OFFRIAMO:

Assunzione immediata in azienda.

Un percorso di crescita professionale e personale accompagnato.

Una strada preferenziale di passaggio tra mondo della scuola e ambito lavorativo.



## CONTATTACI:

### I.T.S. LOMBARDIA MECCATRONICA

Viale Matteotti, 425 Sesto San Giovanni (MI)  
info@itslombardiameccatronica.it  
www.itslombardiameccatronica.it

### TORNERIA AUTOMATICA ALFREDO COLOMBO

Via Milano, 13 - 23879 Verderio (LC) | +39 039 5901011  
hr@torneriacolombo.it | www.torneriacolombo.it

### AGRATI

Via Piave 28/30, Veduggio con Colzano (MB) | +39 0362 9801  
hr.agratipa@agrati.com | www.agrati.com



# CORSO IFTS

TECNICHE DI INDUSTRIALIZZAZIONE  
DEL PRODOTTO E DEL PROCESSO



## CHI SIAMO

### ITS Lombardia Meccatronica

Istituto di formazione terziaria professionalizzante che eroga corsi annuali e biennali nei diversi ambiti della meccatronica, rivolti a giovani diplomati che vogliono qualificare le proprie competenze. Grazie alla co-progettazione con le imprese, i corsi rispondono a precisi fabbisogni professionali del territorio, così come le docenze aziendali e le ore di formazione on the job permettono di diplomare i nuovi tecnici pronti per il mondo del lavoro.

### Torneria Automatica Alfredo Colombo

Azienda di primo piano nella realizzazione della minuteria tornita di precisione. Oltre 160 collaboratori con le massime professionalità nel campo, più di 250 milioni di particolari realizzati. Una consolidata realtà del made in Italy, con una marcata proiezione sui mercati europei e internazionali.

### Agrati

12 siti produttivi, 5 centri logistici, più di 2.400 dipendenti e una produzione annua di più di 160.000 tonnellate in 3 continenti, fanno di Agrati uno dei primi produttori mondiali di sistemi di fissaggio destinati ad assemblare oltre 40 milioni di automobili nel mondo grazie agli oltre 8 miliardi di pezzi prodotti.

## IL CORSO IFTS

Ha l'obiettivo di formare tecnici nella filiera delle lavorazioni meccaniche per asportazione e deformazione.

16 posti  
disponibili

1 anno di  
apprendistato



50 docenti  
interni ed esterni

900 ore di  
formazione tecnica

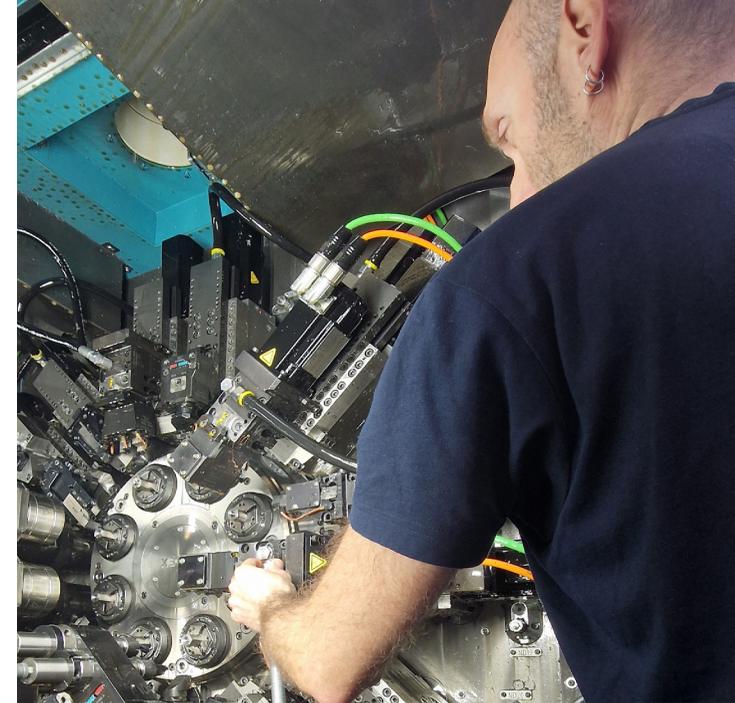
960 ore di affiancamento nei reparti produttivi



Certificato di Specializzazione  
Tecnica Superiore in  
“Tecniche di Industrializzazione  
del Prodotto e del Processo”

**Accademia Alfredo Colombo e  
Università Agrati: insieme più di 2.000 mq  
di spazi dedicati alla tua formazione.**

- Aule per lezioni teoriche;
- Laboratorio di metrologia;
- Torni plurimandrino e cnc a fantina mobile;
- Impianti per Stampaggio a freddo e impianti di rullatura;
- Area di Co-Working e spazi di condivisione, studio e approfondimento;
- Mensa aziendale.



## PRINCIPALI CONTENUTI

- Soft Skills
- Qualità Ambiente Sicurezza
- Lingua Inglese
- Economia ed organizzazione aziendale
- Fondamenti di matematica e statistica
- Fondamenti di meccatronica
- Processi di produzione & Impianti Industriali
- Analisi dati e software per l'Industry 4.0
- Comportamento dei materiali tecnici
- Automazione industriale:
- Macchine utensili e programmazione
- Metodi e strumenti di diagnostica
- Disegno tecnico
- Controllo qualità
- Tecnologia degli utensili per le lavorazioni meccaniche
- Manufacturing Lab
- Industrializzazione del Prodotto e del Processo
- Smart Factory
- Tecnologie Innovative & Stampa 3D