



# MECCANO 4.0

L'agenzia Soc. Coop. Aforisma accreditamento regionale n°PI0114 in ATI con Pegaso Lavoro (PI0102), informano che sarà attivato il seguente progetto approvato e finanziato dalla Regione Toscana con Determinazione n.18736 del 11/12/2017.

**RRFP Qualifica di Addetto alla lavorazione, costruzione e riparazione di parti meccaniche 3° livello di qualificazione europeo + Ada Automazione del processo produttivo (UC 1572)**  
Di 2970 ORE (da svolgere in 3 anni) di cui 800 di alternanza scuola-lavoro, 1064 di aula e 1064 di laboratorio. N. 15 ALLIEVI

## Corso per Operatore Meccanico

### FINALITÀ DELLE AZIONI

Il progetto MECCANO 4.0 vuole offrire un servizio di formazione professionale con Qualifica al fine di permettere ad adolescenti tra i 13 e i 18 anni di assolvere l'obbligo di istruzione diventando operatori qualificati nel campo della meccanica.

### SOGGETTI DESTINATARI DELL'INTERVENTO E REQUISITI DI AMMISSIONE:

Il corso si rivolge a 15 giovani con meno di 18 anni con titolo di primo ciclo di istruzione. 3 posti sono riservati ad allievi o diversamente abili (L.104/92) o con BES (L.170/2010).

### STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO:

**Destinatari e Requisiti di ammissione:** Il corso è rivolto a ragazzi e ragazze di età inferiore ai 18 anni che alla fine della scuola secondaria di I grado decidono di proseguire il proprio percorso di studio nel canale della formazione professionale.

**Struttura del corso:** Il corso, suddiviso in tre annualità, prevede 2970 ore complessive di cui 800 di alternanza scuola-lavoro, 1064 di aula con modalità didattiche alternative, 1064 di laboratorio. Sono previste 990 ore di formazione per ogni anno e 42 ore di accompagnamento di gruppo e individuale.

**Contenuti:** Competenze di base 1200h, Disegno tecnico e meccanico e sue applicazioni 93h, Automazione e software dedicati 86h, I macchinari meccanici, gli strumenti e la manutenzione 104h, Materiali e tecnologie e loro utilizzo 79h, Tecniche della saldatura 124h, Teoria e tecnica delle riparazioni 56h, Monitoraggio e controllo qualità e sicurezza 90h, Gestione cartacea delle schede di prodotto 52h, Produzione di pezzi meccanici ed organizzazione del lavoro 105h, Automazione industriale 80h, Tecnologie del processo produttivo 80h.

**Periodo di svolgimento:** da Settembre 2018 a giugno 2021.

**Sedi di svolgimento:** Soc. Coop. Aforisma, Via dei Cappuccini n. 4 - 56121 (PI), IPSIA Pacinotti, Via Salcioli n. 11 - 56025 Pontedera (PI), ITCG Niccolini, Via Guarnacci n.6 - 56048 Volterra (PI), I.T.I.S. "Antonio Santucci" Via della Repubblica, 8 - 56045 Pomarance (PI), Palestra attrezzata del Centro Polifunzionale Le Vele della Fondazione Dopo di Noi di Pisa, Via F. Giovannini, snc - 56017 San Giuliano Terme (PI).

**Alternanza scuola lavoro e laboratori pratici:** Al fine di garantire un forte legame tra formazione e lavoro, il partenariato ha stretto rapporti con le principali aziende del settore al fine di svolgere 800 ore di alternanza scuola lavoro a partire dal secondo anno. Sono previste visite didattiche presso imprese di meccanica e manifestazioni di settore.

**Tipologia della certificazione finale:** Al termine del percorso, gli allievi che abbiano frequentato almeno il 70% delle ore (di cui almeno il 50% delle ore di stage) saranno ammessi all'esame. Il superamento dell'esame prevede il rilascio della Qualifica Professionale della Regione Toscana per Addetto alla lavorazione, costruzione e riparazione di parti meccaniche.

Possibili sbocchi occupazionali: Addetto alla lavorazione, costruzione e riparazione di parti meccaniche può trovare occupazione in tutto il settore meccanico.

**Selezione:** Qualora il numero di domande d'iscrizione fosse superiore al numero di posti disponibili, verrà effettuata una selezione, tenendo conto di quanto previsto dalla norma antidiscriminatoria. La selezione prevede un test psico-attitudinale e colloquio motivazionale. La selezione si svolgerà il giorno 20 luglio 2018 alle ore 9.00 presso Aforisma in via dei Cappuccini 2/B.

A seguito di presentazione di apposita domanda formale è previsto il riconoscimento dei crediti in entrata per coloro che posseggano parte delle conoscenze e competenze, documentate, richieste nell'attività formativa prevista dal progetto. La documentazione sarà valutata da una commissione di valutazione e potrà prevedere l'accertamento delle capacità e conoscenze sottoponendo il candidato a delle prove di verifica.

**Informazioni e Iscrizioni:** la domanda di iscrizione deve essere presentata su apposito documento regionale scaricabile dal sito [www.aforismatoscana.net](http://www.aforismatoscana.net). Allegare alla domanda un documento di identità in corso di validità, fotocopia del codice fiscale e, se posseduta, per i cittadini stranieri una certificazione della conoscenza della lingua italiana livello A2. Le iscrizioni saranno aperte fino al 30 giugno 2018.

Per informazioni e iscrizioni rivolgersi all'Agenzia formativa Aforisma Via dei Cappuccini 2/B. Tel. 050/2201288 - e-mail: [info@aforismatoscana.net](mailto:info@aforismatoscana.net)  
Orario: dal lunedì al venerdì 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00.

**Comunicazioni:** Tutti gli iscritti saranno avvertiti telefonicamente in tempo utile, per tutte le comunicazioni inerenti l'attività

*L'avvio del corso è subordinato all'ottenimento dell'accreditamento per l'obbligo di istruzione da parte di tutti gli organismi formativi che hanno presentato il progetto.*