

L'Agenzia Formativa Per-Corso Srl Impresa Sociale (n. cod.accr. OF0050) capofila di A.T.S con FORMETICA, GBM SRL, in attuazione dell'Avviso pubblico per la concessione di finanziamenti ex art. 17 comma 1 lett. a) della L.R. 32/2002 per percorsi formativi (**Filiera "METALLURGIA-SIDERURGIA"**), approvato con D.D. n. 7852 del 10/04/2024, a valere sul PR FSE+ Toscana 2021-2027, a seguito dell'ammissione a finanziamento, con D.D. n. 21582 del 19-09-2024, del progetto acronimo AUTO-MEC titolo Tecnico automazione e progettista elettromeccanico (codice progetto 316965) organizza il seguente percorso formativo (**Matricola n. 2025LM0083**):

## Tecnico del disegno di prodotti industriali attraverso l'utilizzo di tecnologie informatiche (figura professionale n.345 del Repertorio Regionale)

*Il corso è interamente gratuito in quanto finanziato dalla Regione Toscana con risorse a valere sul PR FSE+ Toscana 2021-2027 e inserito nell'ambito di Giovanisì ([www.giovanisi.it](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.*

<b>DESCRIZIONE DEI CONTENUTI:</b>	La figura in uscita dal percorso formativo disegna prodotti industriali utilizzando tecnologie informatiche come il CAD. Le aree di attività fondamentali riguardano l'esecuzione del disegno di un pezzo meccanico, del complessivo di una macchina o di un impianto (sketch). In alcune realtà dove vengono utilizzati anche strumenti CAM, egli si occupa della programmazione di tali sistemi per produrre il pezzo progettato. Il percorso si articolerà secondo i seguenti contenuti: Meccanica, mecatronica e tecnologia delle costruzioni; Disegno della macchina/pezzo; Sicurezza e ambiente; CAM-CNC Lavorazione assistita; La gestione della commessa; La stampa 3D.
<b>COMPETENZE PROFESSIONALI:</b>	I partecipanti saranno in grado di: Intervenire sul disegno per realizzarne la versione definitiva in base al modello, o campione, dell'organo realizzato (UC 1456); Realizzare in base alla progettazione di massima di un organo, di una macchina o di un impianto, il relativo disegno con strumenti di tipo informatico (CAD) (UC 1457); Inserire nel programma CAD le specifiche tecniche del bene (macchina, particolare o impianto) che ne definiscono le caratteristiche tecniche e di utilizzo(UC 1505); Programmare il relativo sistema CAM in base al disegno di un organo realizzato attraverso sistemi CAD (UC 1458)
<b>SBocchi OCCUPAZIONALI:</b>	Le opportunità sul mercato del lavoro si presentano decisamente interessanti, sia nelle aziende, sia soprattutto nel campo della libera professione, in quanto tutta la documentazione e tutta la manualistica tecnica vengono elaborate con strumenti informatici. Interessanti prospettive sono offerte anche da aziende che trasformano i loro archivi cartacei in archivi di tipo informatizzato. Il percorso professionale di tale figura può svilupparsi sia all'interno della stessa azienda sia all'esterno evolvendosi verso il ruolo di progettista
<b>STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO E FREQUENZA:</b>	Il corso prevede n 636 ore totali, di cui n 166 ore di aula, n° 248 ore di laboratorio n°30 ore di orientamento collettivo/individuale (se presente specificare) e n° 192 ore di stage in aziende del settore. Le lezioni si svolgeranno in orario 9/13 e/o 14/18 dal lunedì al venerdì. La percentuale di frequenza obbligatoria è il 70%.del monte ore complessivo e, all'interno di tale percentuale, almeno il 50% delle ore di stage. Il percorso prevede un'indennità di frequenza nel limite massimo di euro 250,00, buoni pasto e/o di rimborsi per il vitto e spostamento per tutti i partecipanti.
<b>NUMERO DI ALLIEVI PREVISTO:</b>	15
<b>REQUISITI DI ACCESSO DEGLI ALLIEVI:</b>	I destinatari degli interventi formativi sono persone disoccupate e inattive che, per l'acquisizione della qualifica di "tecnica/o" (livello 4 EQF), come disposto dalla DGR 988/2019 e ss.mm.ii., devono essere in possesso di: qualificazione professionale di livello 3 EQF oppure diploma di scuola superiore di secondo grado oppure almeno 3 anni di esperienza lavorativa documentata nell'attività professionale di riferimento.

	Inoltre, al fine di garantire una proficua partecipazione ai percorsi formativi da parte di cittadini comunitari ed extracomunitari stranieri, sarà consentito l'ingresso solo a partecipanti con un adeguato livello di conoscenza della lingua italiana pari al livello B1 del Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER)
<b>PERIODO DI SVOLGIMENTO:</b>	Marzo 2025 – Febbraio 2026
<b>SEDE DI SVOLGIMENTO:</b>	I corsi si svolgeranno nelle aule didattiche e laboratori dell'ISIS SISMONDI-PACINOTTI Pescia, via Aldo Moro, 11.
<b>PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:</b>	L'esame finale per il rilascio di attestato di qualifica sarà articolato dalle seguenti prove: un test conoscitivo integrato a risposta chiusa, una esercitazione applicativa in laboratorio per ogni ADA/UC e un colloquio individuale.
<b>CERTIFICAZIONE FINALE:</b>	Al termine del Percorso finalizzato al rilascio della qualifica di Livello 4 EQF <b>TECNICO DEL DISEGNO DI PRODOTTI INDUSTRIALI ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE INFORMATICHE</b> è previsto un esame finale. L'ammissione all'esame finale è subordinata alla frequenza minima obbligatoria i partecipanti che abbiano frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo (del percorso formativo e, all'interno di tale percentuale, almeno il 50% delle ore di stage, laddove previsto) e all'ottenimento di un punteggio medio almeno sufficiente (60/100) nelle verifiche intermedie. In caso di superamento parziale dell'esame verrà rilasciata una Certificazione delle competenze per le ADA/UC con esito positivo, mentre a chi non dovesse completare il corso sarà rilasciata una Dichiarazione degli apprendimenti per le Unità Formative frequentate con valutazione positiva.
<b>RICONOSCIMENTO CREDITI:</b>	In fase di accesso al percorso di formazione, potranno essere riconosciuti crediti formativi derivanti dal possesso di attestazioni, titoli, qualificazioni coerenti con lo standard professionale oggetto del percorso. La procedura prevede la costituzione di una apposita commissione, coordinata dall'Esperto di valutazione degli apprendimenti e della certificazione delle competenze (EVAC)
<b>MODALITÀ DI ISCRIZIONE</b>	Le domande di iscrizione, redatte su appositi moduli, dovranno essere presentate all'Agenzia Formativa Per-Corso srl Impresa Sociale, Via del Brennero n.1040 Lucca dalle 09.00 alle ore 13.00 e dalle 14.00 alle 17.00. I moduli per l'iscrizione si possono trovare presso la sede dell'Agenzia Formativa indicata sopra oppure, sul seguente sito internet: <a href="http://www.per-corso.it">www.per-corso.it</a> . Le domande di iscrizione possono essere consegnate a mano, o inviate, per e-mail a <a href="mailto:info@per-corso.it">info@per-corso.it</a> , <a href="mailto:m.talini@per-corso.it">m.talini@per-corso.it</a> , accompagnate dalla fotocopia del documento di identità.
<b>Documenti da allegare alla domanda di iscrizione</b>	Domanda di iscrizione della Regione Toscana firmata e compilata, documento di identità in corso di validità e codice fiscale. Per i cittadini extracomunitari si richiede inoltre permesso di soggiorno e attestazione linguistica rilasciata da enti certificatori autorizzati atti a dimostrare il livello di conoscenza della lingua italiana posseduto. Livello richiesto B1.
<b>Scadenza delle iscrizioni</b>	26 Febbraio 2025 ore 17.00
<b>Modalità di selezione degli iscritti</b>	Qualora le domande ammissibili superino il numero massimo previsto, i soggetti attuatori procederanno ad una selezione nel seguente modo: Prova scritta e colloquio motivazionale. Genere femminile: al fine di raggiungere l'obiettivo di colmare il gap delle donne, sarà applicata la norma antidiscriminatoria: in caso di selezioni ciascun sesso non potrà essere rappresentato al di sotto del 40% né al di sopra del 60%. Si prevede l'inserimento del 40% di donne. A parità di punteggi e qualora non fosse applicabile il criterio di genere, sarà preferito il soggetto anagraficamente più anziano.
<b>Informazioni:</b>	Per informazioni e raccolta iscrizioni: 0583/333305 Dal lunedì al venerdì 9.00-13.00, 14.00-17.00.
<b>Referente:</b>	Martina Talini – 3928055362 – <a href="mailto:m.talini@per-corso.it">m.talini@per-corso.it</a>