

“Te.m.a – Tecnico mecatronico”

approvato con DD 18736/2017 del 11/12/2017

Agenzia Formativa Capofila **Formatica S.c.a.r.l.** (cod. accr. Regionale PI0386)

Partner: **Zefiro C.S.** (cod. accr. Regionale LU0541)

20 POSTI DISPONIBILI

2970 ORE TOTALE

<p>ARTICOLAZIONE E CONTENUTI DEL PERCORSO FORMATIVO</p>	<p>Il progetto propone la formazione relativa alla qualifica di Tecnico Meccatronico Addetto per 20 giovani di età inferiore ai 18 anni in possesso del titolo conclusivo del primo ciclo di istruzione. Il percorso, Triennale, avrà una durata di 2970 ore.</p> <p>Il progetto si allontana dalla riproposizione, più o meno speculare, delle forme di insegnamento impartite solitamente a scuola, ma viceversa, si ispira al richiamo di esperienze direttamente vissute e/o all'utilizzo di strumenti multimediali, che possano causare un effettivo interessamento e coinvolgimento degli allievi; Tutti i partecipanti saranno dotati di un tablet e all'interno del progetto sarà sperimentata un'azione di <i>Gamification</i> volta ad aumentare la motivazione dei ragazzi alla frequenza.</p> <p>Obiettivo è quello di rendere gli allievi persone adulte e responsabili, in grado di esercitare occupazioni nell'ambito del settore dei servizi e gestione delle attività di autoriparazione, in generale, tramite l'acquisizione della qualifica professionale di “Tecnico Meccatronico delle autoriparazioni (Addetto)”.</p> <p>La durata del percorso pari a 2970 ore complessive, sarà articolata per singola annualità con una durata di 990 ore, secondo le modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> – n. 42 ore ad allievo da destinare alle attività di accompagnamento (iniziale, in itinere e finale) di cui almeno n.10 ore per le attività di accompagnamento individuale – n. 1064 ore di lezioni teoriche da dedicare sia alla formazione di base che alla formazione tecnico-professionale; – n. 1064 ore di attività laboratoriale, applicata sia alla formazione di base, sia alla formazione tecnico-professionale in coerenza con la figura professionale di riferimento del progetto a partire dalla seconda annualità; – n. 800 ore di alternanza scuola-lavoro; <p>In sintesi le metodologie: Comunicazione nella madrelingua 115 ore aula e 175 laboratorio - Comunicazione nelle lingue straniere 20 ore aula e 35 laboratorio - Competenza matematica e competenza di base in scienza e tecnologia 110 ore aula e 150 laboratorio - Competenza digitale 30 ore aula e 35 laboratorio - Imparare ad imparare 55 ore aula e 65 laboratorio - Competenze sociali e civiche 84 ore aula e 64 laboratorio - Competenze sociali e civiche (Religione/Att. motorie) 110 ore aula e 205 laboratorio - Spirito d'iniziativa e imprenditorialità 45 ore aula e 45 laboratorio - Consapevolezza ed espressione culturale 15 ore aula e 25 laboratorio - Lo spazio di lavoro: sicurezza, igiene e salvaguardia ambientale 20 ore aula - Inglese tecnico 30 ore laboratorio - Principi di meccanica e tecnica motoristica 20 ore aula e 20 laboratorio - Principi di elettronica del veicolo 50 ore aula e 10 laboratorio - Comunicazione strategica e organizzazione del lavoro 20 ore laboratorio - Gestione delle attività di autoriparazione 20 ore laboratorio - Diagnosi tecnica e strumentale delle parti meccaniche del veicolo 90 ore aula e 50 laboratorio - Diagnosi tecnica e strumentale degli apparati elettrico/elettronici del veicolo 90 ore aula e 30 laboratorio - Strumenti, attrezzature e macchine di lavoro 50 ore aula - Riparazione e manutenzione delle parti meccaniche 100 ore aula e 50 laboratorio - Riparazione e Manutenzione degli apparati elettrico/Elettronici del veicolo 60 ore aula e 35 laboratorio - Alternanza scuola lavoro 800 ore – Accompagnamento 42 ore</p> <p>Il percorso verrà realizzato tra Settembre 2018 e Luglio 2021. Dal Lunedì al Venerdì ore 9:00/14:00 e/o 14:00/19:00. Sede: Carrara</p> <p>Sbocchi occupazionali: lavoratore autonomo o lavoratore dipendente in aziende e officine che svolgono attività di mecatronica.</p>
<p>REQUISITI ACCESSO E DESTINATARI</p>	<p>I destinatari sono i giovani di età inferiore ai 18 anni in possesso del titolo conclusivo del primo ciclo di istruzione. I giovani devono avere un'età inferiore ai 18 anni al momento dell'iscrizione al percorso.</p>
<p>SELEZIONE</p>	<p>In caso il numero di idonei superi di oltre il 20% il numero di posti previsti verrà realizzata una selezione attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Test finalizzato ad accertare le caratteristiche dei candidati compatibili con la figura professionale in questione e a fornire indicazioni in merito all'attitudine al ruolo per tutti gli iscritti: peso sull'intera prova del 30%. • Colloquio motivazionale teso a valutare il candidato rispetto al fine di verificare il grado di motivazione a frequentare il corso: peso sull'intera prova del 70%. <p>Nel caso di selezione questa verrà realizzata a salvaguardia dei soggetti svantaggiati nei termini previsti dall'avviso. presso l'Agenzia Formatica S.c.a.r.l., Via A. Cocchi n.7 a Pisa e confermata attraverso comunicazione dall'Agenzia Formatica S.c.a.r.l.</p>
<p>INFORMAZIONI E ISCRIZIONI</p>	<p>La domanda di iscrizione, redatta su apposito modello, può essere scaricata al seguente link http://www.formatica.it/tema-tecnicomecatronico/, compilata e consegnata a mano, inviata per posta, o via fax insieme agli allegati presso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formatica S.c.a.r.l Via A. Cocchi, 7 – Pisa (PI) Tel. 050 580187 Fax 050 577928 - Referente: Leonardo Vacante - email: istruzionetriennale@formatica.it <p>Le domande di iscrizione potranno essere presentate entro il 10/09/2018 entro le ore 13:00. Il soggetto che invia la domanda per posta/fax è responsabile del suo arrivo all'Agenzia formativa entro la scadenza sopra indicata. Non fa fede il timbro postale. Si consiglia di contattare telefonicamente sempre gli uffici prima di recarvisi.</p> <p>Documenti da allegare alla domanda di iscrizione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la fotocopia del documento di identità; - il permesso di soggiorno per i cittadini extracomunitari; - la certificazione della conclusione del primo ciclo di istruzione;
<p>INDICAZIONI SULLA FREQUENZA DEL PERCORSO</p>	<p>La frequenza è obbligatoria: per l'ammissione all'esame di certificazione finale, è necessaria la frequenza per almeno il 75% monte ore complessivo e, all'interno di tale percentuale, almeno il 50% delle ore di stage/alternanza scuola-lavoro previste e che abbiano raggiunto la sufficienza a tutte le prove finali di ciascuna Unità Formativa.</p>
<p>CERTIFICAZIONE FINALE</p>	<p>A seguito di superamento dell'esame finale verrà rilasciata la qualifica di “Tecnico mecatronico Addetto” di III EQF. Esame con prova pratica e colloquio orale. In caso di mancato superamento dell'esame finale, sarà possibile ottenere la Certificazione delle Competenze acquisite e/o la Dichiarazione degli Apprendimenti.</p>

IL CORSO È INTERAMENTE GRATUITO IN QUANTO FINANZIATO CON LE RISORSE DEL POR FSE 2014/2020 E RIENTRA NELL'AMBITO DI GIOVANI SI (WWW.GIOVANISLIT), IL PROGETTO DELLA REGIONE TOSCANA PER L'AUTONOMIA DEI GIOVANI.