

L'Agenzia Formativa TOSCANA FORMAZIONE srl (n. cod. accr. OF0227) capofila di A.T.I con FONDAZIONE CAMPUS STUDI DEL MEDITERRANEO (n. cod. accr. SI - OF0300), PITAGORA SOCIETÀ A RESPONSABILITÀ LIMITATA TRAINING CENTER (n. cod. accr. SI - OF0080), KEDRION SPA, 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 nella filiera Chimica – Farmaceutica, approvato con D.D. 7852 del 10/04./024, a valere sul PR FSE+ Toscana 2021-2027, a seguito dell'ammissione a finanziamento, con D.D 21583 del 20/09/2024, del progetto **Farmatech - Qualità e assistenza tecnica nel settore farmaceutico e biomedicale** - codice progetto **316962**, organizza il corso di qualifica

Tecnico della manutenzione e riparazione di apparecchi e dispositivi diagnostici e del collaudo sugli interventi di manutenzione/riparazione

**matricola 2024LM1530
di 600 ore per 15 allievi**

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), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.

DESCRIZIONE DEI CONTENUTI:	<p>Il corso fa riferimento al Repertorio Regionale delle Figure Professionali e consente ai soggetti formati di svolgere l'attività della figura regionale di Tecnico della manutenzione e riparazione di apparecchi e dispositivi diagnostici e del collaudo sugli interventi di manutenzione/riparazione (397), che "si occupa di apparecchiature biomedicali sin dalla loro introduzione nel presidio fino alla fase finale di presmaltimento; ne cura la manutenzione, la riparazione, il collaudo e tutti gli aspetti amministrativi legati alle stesse. Valorizza e supporta la buona pratica clinica, ha competenze nei settori elettronico ed elettromeccanico ed è capace di mettere in opera e calibrare periodicamente le strumentazioni biomedicali, di diagnostica per immagini e di laboratorio analisi; provvede al loro collaudo, inteso come accertamento tecnico della strumentazione a seguito delle operazioni di manutenzione e riparazione, e alla manutenzione sia preventiva che correttiva, nonché alle verifiche di sicurezza elettrica</p> <p>Il percorso si sviluppa nelle seguenti unità formative:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Informatica applicata - 30 ore 2. Inglese tecnico - 20 ore 3. Fondamenti di elettronica ed elettromeccanica per dispositivi diagnostici – 25 ore 4. Biochimica e immunochimica per la diagnostica - 30 ore 5. Strumentazioni per la diagnostica I: Bioimmagini - 50 ore 6. Strumentazioni per la diagnostica II: Valutazione funzionale - 50 ore 7. Strumentazioni per la diagnostica III: Diagnostica clinica - 50 ore 8. Qualità, sicurezza e ambiente in ambito biomedico – 25 ore 9. Programmazione e gestione degli interventi manutentivi 50 ore 10. Introduzione alla Diagnostica 5.0 - 20 ore 11. Stage - 220 ore.
COMPETENZE PROFESSIONALI:	<p>I partecipanti saranno in grado di</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collaborare alla convalida di strumentazioni analitiche, macchine ed impianti a seguito degli interventi di manutenzione e riparazione effettuati - Registrare con l'ausilio dell'apposito software, o con schede cartacee, le modifiche degli interventi eseguiti al fine di realizzare la scheda storica della macchina o dell'impianto - Svolgere tutte quelle attività necessarie a garantire la piena funzionalità della strumentazione presente nel laboratorio - Assicurare attraverso le officine interne e officine di terzi, l'ottimale realizzazione degli interventi di manutenzione previsti
SBOCCHI OCCUPAZIONALI:	<p>Il corso risponde alla crescente richiesta di professionalità specializzate nell'area della manutenzione e riparazione di apparecchiature tecnologicamente avanzate in un comparto, come quello biomedicale, che si sta affermando come uno dei più dinamici del tessuto industriale toscano. In particolare, le aziende necessitano di personale tecnico specificamente formato per garantire un'assistenza rapida ed efficace su apparecchiature altamente innovativa, spesso già orientate sul nuovo paradigma di Industria 4.0 e Transizione 5.0. Progettato e sviluppato in stretta connessione con le imprese del settore, il percorso risponde a queste esigenze fornendo un ampio set di competenze di alto livello tecnico immediatamente spendibili nell'ambiente di lavoro.</p>

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO E FREQUENZA:	Il corso prevede 600 ore totali, di cui 350 ore di aula/laboratorio. 22 ore di orientamento collettivo e 8 individuale, e 220 ore di stage in aziende del settore. Le lezioni si svolgeranno in orario 8,30 – 14,30 dal lunedì al venerdì. La percentuale di frequenza obbligatoria è del 70% e all'interno di tale percentuale almeno il 50% di ore di stage.
NUMERO DI ALLIEVI PREVISTO:	Il corso prevede 15 partecipanti, incrementabili fino a 20, con una riserva di 8 posti per le donne, 2 per persone con disabilità, 2 per cittadini non comunitari.
REQUISITI DI ACCESSO DEGLI ALLIEVI:	Il percorso formativo è rivolto a soggetti inattivi e/o disoccupati, che hanno compiuto i 18 anni di età, in possesso di diploma di scuola media superiore o odi qualifica triennale di Istruzione e Formazione Professionale (3 EQF), oppure con almeno 3 anni di esperienza lavorativa documentata nell'attività di riferimento. Sono richieste - Conoscenze informatiche di base - Conoscenza inglese livello A2 I cittadini non comunitari devono essere in possesso di regolare permesso di soggiorno per studio/formazione professionale e di dichiarazione di valore attestante l'ordine e il grado degli studi ai quali si riferisce il titolo secondo l'ordinamento vigente nel Paese in cui esso è stato conseguito), avere competenze di lingua italiana a livello B1.
PERIODO DI SVOLGIMENTO:	Da febbraio a ottobre 2025
SEDE DI SVOLGIMENTO:	Toscana Formazione Firenze –Via Orcagna 12 - Firenze
PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:	Le prove di verifica finali saranno organizzate attraverso la realizzazione di due diverse tipologie di prove di verifica: – Prova pratica o di simulazione: max 4 ore – Prova orale: colloquio individuale di approfondimento max 15 minuti per ciascun candidato. Le prove saranno utilizzate per la verifica delle conoscenze e delle competenze delle tre Ada oggetto di esame. Sono ammessi a sostenere l'esame i partecipanti che abbiano frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo del percorso formativo e all'interno di tale percentuale almeno il 50% di ore di stage, e abbiano ottenuto di un punteggio medio almeno sufficiente (60/100) nelle verifiche intermedie.
CERTIFICAZIONE FINALE:	Diploma di qualifica professionale regionale di Tecnico della manutenzione e riparazione di apparecchi e dispositivi diagnostici e del collaudo sugli interventi di manutenzione/riparazione (IV livello EQF – European Qualification Framework). Certificazione di Competenze in caso di superamento parziale dell'esame finale (possessione solo di alcune delle Unità di Competenze della figura di riferimento); È altresì previsto il rilascio di dichiarazione degli apprendimenti in caso di non superamento dell'esame finale o in caso di interruzione del percorso formativo
RICONOSCIMENTO CREDITI:	E' ammesso su istanza dei candidati il riconoscimento dei crediti in ingresso secondo le modalità e procedure di cui alla DGR n. 1508 del 09/12/24 "Disciplinare per l'attuazione del sistema regionale delle competenze previsto dal Regolamento di esecuzione della L.R. 32/2002. Modifiche alla DGR 988/19".
MODALITÀ DI ISCRIZIONE	Sarà possibile iscriversi inviando il modulo, scaricabile da www.toscanaformazione.net , con le seguenti modalità: – Per mail a info@toscanaformazione.net o per PEC all'indirizzo comunicazioni@pec.toscanaformazione.net con oggetto "Iscrizione Corso Farmatech- Firenze" – Per posta raccomandata RR all'indirizzo Toscana Formazione, via della Fontina 2 - 53043 Chiusi (SI) - Non fa fede il timbro postale – Consegnate a mano previo appuntamento telefonico al n. 3756844486 a Toscana Formazione, via Orcagna 12 - Firenze.
DOCUMENTI DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI ISCRIZIONE	Le domande di iscrizione, debitamente compilate, sottoscritte e corredate di copia di un documento di identità, di un Curriculum Vitae personale, del codice fiscale e permesso di soggiorno (se stranieri non UE) in corso di validità
SCADENZA DELLE ISCRIZIONI	31 gennaio 2025
MODALITÀ DI SELEZIONE DEGLI ISCRITTI	La selezione degli iscritti è prevista solo nel caso in cui il numero delle domande pervenute sia superiore al numero dei posti disponibili (15). L'eventuale selezione si svolgerà con questa modalità: – Analisi del curriculum e colloquio motivazionale – Test con domande a risposta multipla su competenze informatiche e conoscenze di lingua inglese
INFORMAZIONI:	Tel. 3756844486 o 3466066513 – email: info@toscanaformazione.net

REFERENTE:

Andrea Cerini- cerini@toscanaformazione.net- 34660665613