

LEAN and GREEN MANUFACTURING

Rif. PA	2022-18791/RER/1
Titolo percorso	LEAN and GREEN MANUFACTURING
Area professionale	
Qualifica	
Contenuti del percorso	Introduzione ai principi fondamentali del Lean manufacturing e delle metodologie associate, come la produzione snella, la gestione della qualità e la logistica. Tecniche per identificare e eliminare gli sprechi nei processi produttivi, migliorare l'efficienza e aumentare la qualità dei prodotti. Strumenti e metodi Lean come il Value Stream Mapping, la programmazione pull, la standardizzazione e la gestione visiva per migliorare i processi e aumentare la flessibilità. Strumenti di analisi dei dati per valutare i progressi e misurare i risultati ottenuti dalle attività di implementazione del Lean manufacturing. Adattamento del Lean manufacturing alle esigenze specifiche di un ambiente di lavoro. Implementazione di un sistema di gestione della qualità e di controllo dei processi. Norme e standard di qualità e sicurezza inerenti all'ambiente di produzione. Casi studio e esercitazioni pratiche. Analisi dei costi e valutazione dei risultati.
Descrizione del profilo	I partecipanti al corso acquisiranno conoscenze per identificare gli sprechi nei processi produttivi e le strategie per eliminarli. Conosceranno i metodi e strumenti Lean (Value Stream Mapping, programmazione pull, standardizzazione e gestione visiva) per migliorare i processi e aumentare la flessibilità. Inoltre saranno in grado di riconoscere gli strumenti di analisi dei dati per valutare i progressi e misurare i risultati ottenuti ed implementare un sistema di gestione della qualità e di controllo dei processi.
Attestato rilasciato	Attestato di frequenza
Durata	32 ore
Aula, Stage, Project Work e FAD	Aula: 32 ore
Requisiti di accesso	Sono REQUISITI FORMALI di accesso al percorso l'assolvimento dell'obbligo di istruzione e formazione, avere residenza o domicilio in Regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività, avere una situazione occupazionale diversa da quella di dipendente pubblico a tempo indeterminato. Per quanto riguarda i REQUISITI SOSTANZIALI non sono richieste conoscenze e capacità pregresse riferite all'area professionale, tuttavia, nell'ottica di facilitare il processo di apprendimento delle competenze, si richiede ai partecipanti uno spiccato interesse verso i contenuti proposti dall'attività corsuale.
Criteri e modalità selezione	Nel caso si presenti un numero di candidature ammissibili eccedente il numero dei posti disponibili l'ammissione al corso avverrà sulla base della data di iscrizione.
Numero partecipanti	
Data termine iscrizione	Per informazioni contattare l'Organismo di formazione ai riferimenti indicati di seguito.
Data di avvio prevista	Per informazioni contattare l'Organismo di formazione ai riferimenti indicati di seguito.
Tipologia di offerta formativa	Formazione per l'aggiornamento delle competenze di base

Organismi di formazione	<ul style="list-style-type: none">• ANGELO PESCARINI SCUOLA ARTI E MESTIERI Società Consortile a responsabilità limitata• IAL Innovazione Apprendimento Lavoro Emilia Romagna S.r.l. Impresa Sociale• Futura Società Consortile a Responsabilità Limitata• TUTOR Società Consortile a responsabilità limitata• FORMA FUTURO Soc.Cons. r.l.• Centro di Formazione Professionale Bassa Reggiana Soc. Cons. r.l.
Comune Sede di svolgimento progetto	San Giovanni in Persiceto
Contatti - Referente	Referente: MARINELLA MARCHETTI Tel.: 051 6811411 Email: m.marchetti@cfp-futura.it
Quota di iscrizione individuale	0,00 €
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2022-18791/RER approvata con Delibera di Giunta Regionale n.DGR 447/2023 del 27/03/2023 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo Plus