

Rif. P.A. 2024-22443/RER approvato dalla Regione Emilia Romagna con DGR 1914/2024 del 14/10/2024 e cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus - PR FSE+ 2021 – 2027

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

I CORSI SONO REALIZZATI GRAZIE AI FINANZIAMENTI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

CATALOGO CORSI

- | | |
|--|---|
| PG. 1 Additive Manufacturing | PG. 13 Cybersecurity |
| PG. 2 Progettazione Cad-Cam per la meccanica | PG. 14 Uni En Iso 14001: la certificazione ambientale per le aziende della meccanica Formazione continua |
| PG. 3 La Programmazione Di Sistemi Di Automazione Per L'industria 4.0 | PG. 15 Big Data e analisi dei dati |
| PG. 4 Manutenzione predittiva | PG. 16 Certificazione energetica per le aziende energivore della meccanica |
| PG. 5 Magazzino automatizzato | PG. 17 Change Management |
| PG. 6 Ecodesing e LCA | PG. 18 Selezionare i Green Jobs |
| PG. 7 Smart Manufacturing | PG. 19 Tra il vecchio e il nuovo: generazioni a confronto |
| PG. 8 Economia Circolare | PG. 20 E reputation |
| PG. 9 Supply Chain sostenibile | PG. 21 Inbound Marketing |
| PG. 10 LCA - Life Cycle Assessment | PG. 22 AZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO |
| PG. 11 ESG e finanza responsabile | PG. 23 AZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO |
| PG. 12 Il bilancio di sostenibilità | |

Per approfondire le tematiche affrontate durante il corso è possibile attivare un'azione di accompagnamento della durata di 6 ore con un esperto di materia al termine delle attività di aula.

Obiettivi:

Rendere disponibili percorsi di formazione continua destinati a coloro che già operano nelle imprese della filiera meccanica e meccatronica regionale finalizzati all'innalzamento diffuso delle competenze tecnico professionali volte a supportare la transazione digitale e la sostenibilità ambientale.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna, legale o unità operativa.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

Test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze maturate in merito alle tematiche trattate dal corso di interesse e analisi del curriculum.

Ciascun corso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine cronologico di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso sono gratuiti poiché cofinanziati dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Durata e sede: I corsi di 24 ore cadauno saranno svolti presso **Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.**

Contatti: Aurora Riccio | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 1 - ADDITIVE MANUFACTURING

Obiettivi:

L'additive manufacturing è una tecnologia che consente di produrre componenti tramite la sovrapposizione di strati di materiale, favorendo la prototipazione rapida e la personalizzazione di piccole serie. Grazie alla riduzione dei costi e alla possibilità di utilizzare nuovi materiali, questa tecnologia migliora l'efficienza, riduce l'impatto ambientale e supporta la sostenibilità. Il corso promuove l'uso di queste tecnologie, potenziando la competitività delle imprese e la digitalizzazione dei processi produttivi.

Contenuti:

Introduzione all'Additive Manufacturing: Differenze tra Additive Manufacturing e tecnologie di produzione tradizionali; Tecnologie di stampa 3D e Materiali utilizzati nella stampa 3D: Polimeri, metalli e materiali compositi. Proprietà meccaniche e applicazioni di ciascun materiale; Processi di progettazione per Additive Manufacturing: Principi di progettazione per la fabbricazione additiva. Utilizzo di software CAD per la modellazione di componenti. Tecniche di ottimizzazione topologica; Post-processing e finitura: Metodi di post-processing per migliorare le proprietà superficiali e meccaniche. Tecniche di assemblaggio e finitura dei componenti stampati.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 2 - PROGETTAZIONE CAD-CAM PER LA MECCANICA

Obiettivi:

il corso ha il fine di Sviluppare competenze nell'uso di software CAD/CAM per migliorare la progettazione e la produzione, aumentando precisione ed efficienza. Intende, inoltre, promuovere la sostenibilità e la riduzione dei rifiuti attraverso l'automazione del processo produttivo e l'uso di materiali leggeri e sostenibili, infine, favorire la collaborazione tra le imprese della filiera, facilitando l'integrazione dei fornitori e l'adozione di tecnologie digitali avanzate per aumentare la competitività e la qualità del prodotto finale.

Contenuti:

Introduzione al CAD e CAM: Panoramica sui principali software CAD e CAM utilizzati nell'industria. Differenze e sinergie tra CAD e CAM; Strumenti di base per la progettazione CAD: Utilizzo di strumenti di disegno base come linee, cerchi, poligoni, etc. Creazione e modifica di entità geometriche; tecniche di modellazione 2D e 3D: Concetti fondamentali della modellazione 2D. Introduzione alla modellazione 3D: estrusioni, rivoluzioni e sweep; Introduzione al CAM: Concetti base della programmazione CAM. Creazione di percorsi utensile per macchine CNC; Integrazione CAD CAM: Workflow di integrazione tra progettazione CAD e produzione CAM. Ottimizzazione della progettazione per la lavorazione CNC.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 3 - LA PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI DI AUTOMAZIONE PER L'INDUSTRIA 4.0

Obiettivi:

Il corso si propone di fornire competenze avanzate sulla programmazione dei sistemi di automazione, integrando tecnologie innovative come Internet of Things (IoT), Big Data, Cloud Manufacturing e Smart Manufacturing, al fine di supportare la trasformazione digitale delle imprese. Un altro obiettivo fondamentale è migliorare l'efficienza produttiva, riducendo i tempi di fermo macchina, attraverso l'integrazione di robot industriali, macchine CNC e dispositivi intelligenti, ottimizzando così la produttività e la qualità dei processi produttivi. Inoltre, il corso promuove l'adozione di tecnologie che favoriscano il risparmio energetico, la sostenibilità e la sicurezza, contribuendo a creare ambienti di lavoro più sicuri e a un'industria più ecologica.

Contenuti:

Concetti fondamentali dell'Industria 4.0 e panoramica sui principali sistemi di automazione industriale; Tecnologie e componenti dei sistemi di automazione: Sensori, attuatori e controllori. Architetture dei sistemi di automazione; Programmazione di PLC: Introduzione ai PLC e ai loro utilizzi. Linguaggi di programmazione dei PLC; Analisi dei dati e manutenzione predittiva: Raccolta e analisi dei dati dai sistemi di automazione. Tecniche di manutenzione predittiva e monitoraggio delle condizioni. In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 4 - MANUTENZIONE PREDITTIVA

Obiettivi:

Il corso mira a formare i partecipanti sulla manutenzione predittiva, utilizzando dati raccolti dai macchinari per prevenire guasti e migliorare l'efficienza produttiva. Gli obiettivi principali sono ridurre i tempi di fermo macchina, ottimizzare i costi operativi, incrementare la sicurezza sul lavoro e promuovere la sostenibilità riducendo il consumo di energia e le emissioni. Il corso si allinea con i principi dell'Industria 4.0 puntando a migliorare la competitività delle imprese locali.

Contenuti:

- Definizione e importanza della manutenzione predittiva nell'industria. Differenze tra manutenzione preventiva, predittiva e correttiva.
- Tecniche e strumenti di manutenzione predittiva
- Monitoraggio delle condizioni e diagnostica
- Raccolta e analisi dei dati: Sensori e dispositivi di monitoraggio. Tecniche di raccolta dati e gestione delle informazioni. Software per l'analisi dei dati e manutenzione predittiva.
- Implementazione di un programma di manutenzione predittiva: Pianificazione e strategia di implementazione. Integrazione con altri sistemi di manutenzione.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 5 - MAGAZZINO AUTOMATIZZATO

Obiettivi:

Il corso si propone di formare i partecipanti sull'automazione dei magazzini, integrando tecnologie avanzate come software di gestione, archivi in cloud e robotica. Gli obiettivi principali sono migliorare l'efficienza e la precisione nella gestione degli inventari, ottimizzare lo spazio disponibile, e ridurre i costi di manodopera, aumentando al contempo la sicurezza sul lavoro. Inoltre, il corso mira a promuovere l'interconnessione dei processi aziendali e l'utilizzo di sistemi automatizzati per migliorare la produttività e la gestione dei dati.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza dell'automazione nel magazzino; Tipologie di magazzini automatizzati; Sistemi di movimentazione automatica (AGV, carrelli robotizzati, nastri trasportatori); Software di gestione del magazzino (WMS); Interfaccia tra sistemi di movimentazione e WMS; Integrazione con sistemi ERP e altri sistemi aziendali; Ottimizzazione dei flussi di lavoro; Pianificazione e gestione delle scorte. Monitoraggio delle performance e analisi dei dati; Procedure di manutenzione preventiva e correttiva; Normative di sicurezza e gestione dei rischi.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 6 - ECODESIGN E LCA

Obiettivi:

Il corso mira a fornire una formazione sull'integrazione dei principi di eco-design e delle tecniche di analisi del ciclo di vita (LCA) nei processi produttivi, per ridurre l'impatto ambientale dei prodotti e migliorare l'efficienza delle risorse. Gli obiettivi principali includono: migliorare la sostenibilità dei prodotti, ottimizzare l'uso delle risorse, promuovere l'innovazione attraverso lo sviluppo di soluzioni sostenibili, e incrementare la trasparenza e la comunicazione sull'impatto ambientale, supportando scelte consapevoli da parte dei consumatori.

Contenuti:

Concetti di ecodesign e sviluppo sostenibile; Principi di progettazione sostenibile: Strategie per ridurre l'impatto ambientale dei prodotti. Principi di economia circolare e design per il riciclo; Materiali ecocompatibili: Analisi delle proprietà e delle prestazioni dei materiali sostenibili, Introduzione all'Analisi dell'LCA: Definizione e obiettivi della LCA. Metodologie per l'analisi del ciclo di vita dei prodotti; Fasi della LCA: Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione. Inventario del ciclo di vita (LCI). Valutazione degli impatti del ciclo di vita (LCIA). Interpretazione dei risultati; Strumenti e metodi per l'eco-design e la LCA: Utilizzo di software e strumenti per la progettazione sostenibile e l'analisi del ciclo di vita.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 7 - SMART MANUFACTURING

Obiettivi:

Il corso mira a fornire competenze avanzate in Smart Manufacturing, integrando automazione, IoT, intelligenza artificiale e analisi dei dati nei processi produttivi. L'obiettivo è migliorare la competitività delle imprese locali, favorendo la flessibilità e la rapidità nelle operazioni, ottimizzare l'efficienza in tempo reale, e ridurre i tempi di inattività. Il corso si allinea con la Strategia di Specializzazione Intelligente (S3) della Regione Emilia-Romagna, puntando anche a migliorare la sostenibilità e l'efficienza energetica, contribuendo agli obiettivi ambientali regionali. Vengono trattate anche tecniche di analisi avanzata e prototipazione digitale, per ridurre costi e migliorare la qualità del prodotto.

Contenuti:

Concetti fondamentali dello Smart Manufacturing e dell'Industria 4.0; Importanza dello Smart Manufacturing nel contesto industriale moderno; Tecnologie abilitanti per lo Smart Manufacturing: IoT e sensori intelligenti. Big Data e analisi dei dati. Intelligenza Artificiale (AI) e Machine Learning (ML). - Pianificazione della produzione in tempo reale; Monitoraggio e controllo dei processi produttivi. Manutenzione predittiva e gestione delle risorse; Sicurezza informatica e protezione dei dati; Strategie di sostenibilità e riduzione degli sprechi; Energia rinnovabile e efficienza energetica.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 8 - ECONOMIA CIRCOLARE

Obiettivi: Il corso di Economia Circolare mira a fornire alle aziende competenze per integrare soluzioni sostenibili nei loro processi produttivi, riducendo l'impatto ambientale e migliorando l'efficienza delle risorse. L'obiettivo è promuovere l'adozione di pratiche di economia circolare e tecnologie green per favorire la sostenibilità e la competitività delle imprese. Le aziende saranno in grado di migliorare la loro posizione sui mercati globali, riducendo i rifiuti e ottimizzando l'uso delle risorse.

Contenuti: Concetti dell'economia circolare; Differenze tra economia lineare e circolare; Importanza dell'economia circolare per la sostenibilità; Principi e strategie dell'economia circolare: Riduzione, riutilizzo e riciclo dei materiali. Design per il riciclo e la sostenibilità. Modelli di business circolari; Analisi LCA e valutazione dell'impatto ambientale: Definizione e obiettivi della LCA. Metodologie per LCA dei prodotti. Valutazione degli impatti ambientali attraverso la LCA; Tecnologie per il recupero e il riciclo dei materiali; Innovazioni nei processi produttivi e nei materiali sostenibili; Piattaforme digitali e soluzioni IT per l'economia circolare; Politiche e normative sull'economia circolare. In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 9 - SUPPLY CHAIN SOSTENIBILE

Obiettivi:

Il corso si propone di formare le aziende sulle tecnologie digitali per la gestione avanzata della logistica, inclusi software per la gestione del magazzino, movimentazione automatica dei carichi e pianificazione dei trasporti. Gli obiettivi principali sono illustrare l'approvvigionamento responsabile, mappare i rischi nella supply chain, valutare le performance di sostenibilità dei fornitori e introdurre la progettazione sostenibile degli acquisti. Il corso promuoverà l'innovazione e la sostenibilità, con opportunità di finanziamento e supporto per accelerare la trasformazione digitale e green delle imprese.

Contenuti:

Riduzione dell'impatto ambientale lungo la catena di approvvigionamento. Economia circolare e gestione dei rifiuti. Strategie di approvvigionamento sostenibile; Valutazione dell'impatto ambientale nella supply chain: Metodi per la valutazione dell'impatto ambientale. Utilizzo dell'Analisi del Ciclo di Vita (LCA) nella supply chain; Soluzioni IT per la gestione sostenibile della supply chain; Utilizzo di IoT, Big Data e AI per l'ottimizzazione della supply chain; Innovazioni nei trasporti e nella logistica; Gestione della sostenibilità e responsabilità sociale: Normative e standard internazionali. Responsabilità sociale delle imprese e gestione etica della supply chain. Monitoraggio e reportistica della sostenibilità. In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 10 - LCA: LIFE CYCLE ASSESSMENT

Obiettivi:

Il corso si concentra sull'applicazione della valutazione del ciclo di vita (LCA), un processo che analizza gli impatti ambientali di un prodotto, servizio o processo lungo tutte le fasi del suo ciclo di vita, dalla produzione allo smaltimento. L'obiettivo è identificare le fasi critiche per l'ambiente, suggerendo soluzioni per ridurre il consumo di risorse, energia e le emissioni. L'LCA è uno strumento fondamentale per lo sviluppo sostenibile, la competitività aziendale e il miglioramento continuo, ed è integrato come strumento per aiutare le aziende meccaniche a raggiungere obiettivi di sostenibilità e migliorare la loro competitività a lungo termine.

Contenuti:

Introduzione all'Analisi del Ciclo di Vita (LCA): Definizione e obiettivi della LCA. Importanza della LCA per la sostenibilità. Normative e standard internazionali sulla LCA; Fasi della LCA: Definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione. Inventario del ciclo di vita (LCI). Valutazione degli impatti del ciclo di vita (LCIA). Interpretazione dei risultati; Metodologie per l'analisi del ciclo di vita: Raccolta e gestione dei dati. Software e strumenti per la LCA. Valutazione degli impatti ambientali; Esempi di applicazione della LCA nel settore meccanico. Case study di successo e best practices; Integrazione della LCA nei processi aziendali: Implementazione della LCA nella progettazione dei prodotti. Utilizzo della LCA per la miglioramento continuo dei processi. Comunicazione dei risultati della LCA. In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 11 - ESG E FINANZA RESPONSABILE

Obiettivi:

Il corso si propone di promuovere la sostenibilità e la responsabilità sociale nelle decisioni finanziarie, integrando i fattori ESG (ambientale, sociale, di governance) per valutare le performance aziendali in termini di impatto ambientale e sociale. L'obiettivo è indirizzare gli investimenti verso attività che generano valore economico, sociale e ambientale, rispondendo alla crescente necessità di un'economia sostenibile e a basso impatto. In un contesto normativo che integra i fattori ESG, il corso fornirà gli strumenti per applicare questi principi nella governance, pianificazione strategica, gestione dei rischi e investimenti, aiutando le aziende a creare valore a lungo termine.

Contenuti:

Introduzione ai criteri ESG (Environmental, Social, Governance): Concetti fondamentali e importanza dei criteri ESG. Integrazione dei criteri ESG nelle strategie aziendali; Analisi degli indicatori ESG: Metriche e indicatori per la valutazione delle performance ESG. Metodologie di reporting ESG; Normative e standard internazionali: Quadro normativo europeo e internazionale sugli ESG. Principali standard e linee guida per la rendicontazione ESG; Introduzione alla finanza responsabile: Concetti chiave della finanza responsabile. Strumenti finanziari sostenibili (green bonds, social bonds, sustainability-linked bonds); Strategie di investimento responsabile: Integrazione dei criteri ESG nelle decisioni di investimento. Analisi del rischio e rendimento degli investimenti ESG; Gestione delle performance ESG: Monitoraggio e valutazione delle performance ESG. Comunicazione delle performance ESG agli stakeholder. In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 12 - IL BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ

Obiettivi:

Il bilancio di sostenibilità è uno strumento di rendicontazione che consente alle aziende di comunicare le loro performance in ambito ambientale, sociale e di governance, contribuendo a migliorare la trasparenza e la responsabilità aziendale. Pur non essendo obbligatorio, è considerato una best practice per dimostrare un impegno concreto verso la sostenibilità e può migliorare la reputazione aziendale, favorire l'accesso a finanziamenti e potenziare la competitività. Per redigerlo, è necessario un approccio multidisciplinare, con competenze in sostenibilità, CSR, gestione delle risorse naturali, efficienza energetica e analisi dei dati.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza del bilancio di sostenibilità; Differenze tra bilancio economico-finanziario e bilancio di sostenibilità.; Quadro normativo europeo e internazionale sul bilancio di sostenibilità. Principali standard e linee guida per la redazione del bilancio di sostenibilità (GRI, SASB, TCFD); Struttura tipica di un bilancio di sostenibilità. Contenuti essenziali: impatti ambientali, sociali e di governance;- Tecniche di raccolta dati per il bilancio di sostenibilità; Utilizzo di software e strumenti per la gestione dei dati; Metodologie di redazione del bilancio di sostenibilità; Coinvolgimento degli stakeholder nella redazione del bilancio; Strategie di comunicazione per il bilancio di sostenibilità; Utilizzo dei canali di comunicazione per diffondere il bilancio.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 13 - CYBERSECURITY

Obiettivi:

Il progetto risponde alle esigenze del settore meccanico, altamente innovativo ma vulnerabile a furti di proprietà intellettuale e attacchi informatici. Mira a fornire alle aziende le competenze per proteggere i propri sistemi industriali e garantire la continuità operativa anche in caso di minacce informatiche, oltre a garantire la conformità alle normative sulla protezione dei dati, come il GDPR. Il corso, accessibile e pratico, promuove l'innovazione, la digitalizzazione e la sostenibilità, supportando così la competitività e la crescita economica regionale.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza della sicurezza informatica; Principali minacce e vulnerabilità. - Quadro normativo europeo e internazionale sulla cybersecurity; Principali standard di sicurezza (ISO/IEC 27001, NIST); Sicurezza delle reti e dei sistemi informatici: Tecniche di protezione delle reti. Sicurezza dei sistemi operativi e delle applicazioni; Gestione delle identità e degli accessi: Metodologie di gestione delle identità digitali. Autenticazione e autorizzazione degli accessi; Crittografia e protezione dei dati: Principi di crittografia. Tecniche di protezione dei dati a riposo e in transito; Monitoraggio e risposta agli incidenti di sicurezza: Tecniche di monitoraggio della sicurezza. Piani di risposta agli incidenti e gestione delle crisi.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 14 - UNI EN ISO 14001: LA CERTIFICAZIONE AMBIENTALE PER LE AZIENDE DELLA MECCANICA

Obiettivi:

Il progetto supporta le aziende della filiera meccanica dell'Emilia Romagna nell'affrontare le sfide legate alla sostenibilità e alla conformità normativa, con particolare focus sulla certificazione Uni En Iso 14001. Questa certificazione aiuta le imprese a gestire le prestazioni ambientali, riducendo l'impatto ecologico e ottimizzando l'uso delle risorse. Implementando un sistema di gestione ambientale, le aziende possono migliorare la loro competitività, innovare i processi produttivi e rispondere alle esigenze di sostenibilità globali.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza della certificazione ambientale; Struttura e requisiti della norma ISO 14001; Pianificazione e Implementazione SGA; Monitoraggio e misurazione delle prestazioni ambientali; Metodologie per l'identificazione degli aspetti ambientali; Definizione della politica ambientale aziendale; Identificazione e pianificazione degli obiettivi di miglioramento ambientale. Implementazione e monitoraggio degli obiettivi; Identificazione dei requisiti legali applicabili. Gestione della conformità legale; Audit di conformità legale; Pianificazione e conduzione degli audit interni; Preparazione per l'audit di certificazione. Gestione dei risultati degli audit e azioni correttive.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 15 - BIG DATA E ANALISI DEI DATI

Obiettivi:

Il progetto mira a supportare le aziende della filiera meccanica dell'Emilia Romagna nell'uso dei Big Data per migliorare l'efficienza operativa, l'innovazione e la competitività. Le aziende, che gestiscono grandi volumi di dati provenienti da diverse fonti, spesso non sfruttano appieno il loro potenziale. La formazione sui Big Data aiuterà le imprese a trasformare i dati in informazioni utili, ottimizzare i processi produttivi, sviluppare nuovi prodotti e migliorare la gestione della catena di fornitura. Il progetto promuove l'adozione delle tecnologie digitali avanzate, migliorando la competitività e l'innovazione nelle operazioni aziendali.

Contenuti:

Concetti fondamentali e definizione di Big Data; Importanza dei Big Data nel contesto industriale moderno; Principali tecnologie e piattaforme (Hadoop, Spark, etc.); Architetture dei sistemi di gestione dei Big Data; Metodologie per la raccolta dei dati; Tecniche di pulizia, trasformazione e archiviazione dei dati; Strumenti e tecniche di analisi dei dati (SQL, NoSQL, etc.); Visualizzazione dei dati e creazione di dashboard; Introduzione al machine learning; Applicazioni del machine learning nell'analisi dei Big Data.; Normative e best practices per la sicurezza dei dati; Tecniche di protezione della privacy dei dati.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 16 - CERTIFICAZIONE ENERGETICA PER LE AZIENDE ENERGIVORE DELLA MECCANICA

Obiettivi:

Il progetto è rivolto alle aziende della filiera meccanica, in particolare quelle energivore, per aiutarle a ottimizzare i consumi energetici e migliorare l'efficienza. La formazione sulla certificazione energetica permetterà alle imprese di implementare sistemi di gestione dell'energia efficaci, riducendo i consumi e i costi, nonché le emissioni di CO₂, contribuendo agli obiettivi di sostenibilità. Il progetto si allinea con la Strategia S3, stimolando l'innovazione nei processi produttivi, promuovendo pratiche sostenibili e migliorando la competitività delle aziende, facilitando l'accesso ai mercati internazionali.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza della certificazione energetica; Normative e standard di riferimento (ISO 50001); Metodologie per l'analisi energetica; Identificazione delle aree di inefficienza energetica; Pianificazione del SGE secondo la norma ISO 50001; Implementazione del SGE e definizione delle procedure operative; Strumenti e tecniche di monitoraggio dell'energia; Misurazione e analisi delle prestazioni energetiche; Tecniche e strategie per l'ottimizzazione dei consumi; Implementazione di soluzioni di efficienza energetica; Pianificazione e conduzione degli audit energetici; Identificazione e implementazione di opportunità di miglioramento.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum. Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 17 - CHANGE MANAGEMENT

Obiettivi:

Il progetto mira a trasformare la cultura aziendale verso la sostenibilità, implementando nuovi modelli di business e processi che influenzino i comportamenti delle persone. Si punta su un cambiamento profondo e continuo, coinvolgendo tutta l'azienda, nominando ambassador della sostenibilità e integrando la sostenibilità nei processi aziendali, evitando il greenwashing e puntando a un reale cambiamento comportamentale.

Contenuti:

Concetti fondamentali e importanza del change management; Fattori chiave per il successo del change management; Principali modelli di change management (Lewin, Kotter, ADKAR, etc.) e loro applicazione pratica nella filiera meccanica; Strategie per superare la resistenza al cambiamento. - Tecniche di comunicazione per il cambiamento; Coinvolgimento degli stakeholder e gestione delle aspettative; Sviluppo di un piano di change management; Implementazione e monitoraggio del piano; Ruolo della leadership nel processo di cambiamento; Sviluppo delle competenze di leadership per il cambiamento.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 18 - SELEZIONARE I GREEN JOBS

Obiettivi:

Il progetto mira a formare le aziende nella gestione dei "green jobs", professioni centrali per la transizione ecologica e digitale. Questi lavori, legati alla sostenibilità e all'economia circolare, stanno diventando sempre più cruciali per integrare l'ambiente nelle strategie aziendali. Il progetto supporta la selezione e gestione delle risorse umane, affrontando la difficoltà di reclutare e trattenere professionisti qualificati in questo campo, e offre strumenti per adattare le descrizioni dei ruoli e migliorare le strategie di recruiting e branding.

Contenuti:

- Chi sono i green job;
- Competenze tecnico-specialistiche e Competenze trasversali dei green jobs;
- La strategia di talent acquisition per i green jobs,
- Job analysis, job profile e stesura della job description dei green jobs;
- I canali di recruiting per i green jobs;
- Come attrarre i talenti green; fringe benefit; contrattazione salariale.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è gratuito poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

ECOTECH MECCANICA: COMPETENZE DIGITALI E GREEN PER IL FUTURO DEL SETTORE

PG 19 - TRA IL VECCHIO E IL NUOVO: GENERAZIONI A CONFRONTO

Obiettivi:

La formazione combinata con tecniche di apprendimento continuo e gestione del cambiamento aiuterà questo gruppo ad aggiornare le proprie competenze. Inoltre, il corso promuoverà una gestione efficace delle diverse generazioni (Baby Boomers, Generazione X, Millennials, Generazione Z) presenti nelle aziende, favorendo la collaborazione intergenerazionale e ottimizzando la comunicazione e il lavoro di squadra tra le diverse età.

Contenuti:

Definizione delle generazioni: Baby Boomers, Generazione X, Millennials, Generazione Z e caratteristiche distintive; Differenze Generazionali nel Contesto Lavorativo; Adattamento alle nuove tecnologie e loro influenza sul modo di lavorare e interagire; I valori che guidano le diverse generazioni, dalle priorità di vita ai valori lavorativi e sociali; Tipologie di conflitti tra le generazioni nel contesto lavorativo e strategie di risoluzione; Previsioni sulle future generazioni e come queste influenzeranno il mondo del lavoro; Strategie per preparare l'organizzazione alle future dinamiche intergenerazionali.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

L'operazione è in regime di aiuti De Minimis - DGR Emilia Romagna n. 412/2024 ai sensi del Regolamento (UE) 2023/2831.

Criteri di selezione:

test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze sui contenuti del corso e analisi del curriculum.

Il percorso è aperto a un minimo di 8 e un massimo di 12 partecipanti. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine di arrivo delle schede d'iscrizione.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è **gratuito** poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

CORSO GRATUITO

PG 20 - E REPUTATION (24 ORE)

Obiettivi:

La reputazione online (e-reputation) è fondamentale per un posizionamento competitivo delle aziende nel contesto economico odierno. Una buona e-reputation si ottiene attraverso la gestione di commenti, recensioni online e pratiche comunicative etiche utili per migliorare i prodotti e i servizi. In particolare, la crescente sensibilità verso la sostenibilità impone alle aziende di comunicare le proprie azioni virtuose per l'ambiente. Al termine del corso i partecipanti, allineandosi con la Strategia S3, saranno in grado di utilizzare tutti gli strumenti digitali, compresi i social media, necessari per costruire e mantenere una reputazione online positiva..

Criteri di selezione:

Test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze inerenti le tematiche generali del corso e analisi del curriculum. In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine cronologico di arrivo delle schede d'iscrizione. Il corso verrà attivato con almeno 8 partecipanti iscritti e un massimo di 12.

Calendario: 24-27-31 marzo**03-10-17 aprile 2025
dalle 09.00 alle 13.00****ISCRIVITI ENTRO:
04.03.2025****Contenuti:**

- Definizione e importanza dell'e-reputation
- Differenza tra reputazione online e offline
- Strumenti e tecniche per il monitoraggio della reputazione online
- Analisi dei dati e interpretazione delle metriche
- Identificazione e prevenzione delle crisi reputazionali
- Strategie di gestione e comunicazione delle crisi
- Strategie di costruzione della reputazione online
- Tecniche di miglioramento e mantenimento della reputazione
- Ruolo dei social media nella costruzione dell'e-reputation
- Gestione dei profili social aziendali
- Content marketing e branding
- Tecniche di branding digitale

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore realizzabili in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti, imprenditori e professionisti - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è **gratuito** poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus della Regione Emilia Romagna. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464

CORSO GRATUITO**PG 21 - INBOUND MARKETING (24 ORE)****Obiettivi:**

L'inbound marketing è una strategia che attira i clienti attraverso contenuti di valore, evitando pubblicità invasiva. Si concentra sulla qualità del prodotto e sulla creazione di relazioni durature, particolarmente efficace nel marketing B2B, riduce la necessità di spostamenti, promuovendo la sostenibilità, grazie alla diffusione dei contenuti online. Al termine delle attività di aula i partecipanti saranno in grado di applicare efficacemente le strategie di inbound marketing all'interno del contesto di riferimento.

Criteri di selezione:

Test d'ingresso con lo scopo di verificare le competenze inerenti le tematiche generali del corso e analisi del curriculum.

In caso di un numero superiore di candidati ammissibili si seguirà l'ordine cronologico di arrivo delle schede d'iscrizione. Il corso verrà attivato con almeno 8 partecipanti iscritti e un massimo di 12.

Calendario: 14-19-21-26-28 marzo**02 aprile 2025****dalle 09.00 alle 13.00****ISCRIVITI ENTRO:****24.02.2025****Contenuti:**

- Definizione e importanza inbound marketing;
- Differenze tra inbound marketing e outbound marketing;
- Strategie per la creazione di contenuti rilevanti e utili. Tecniche di content marketing;
- Fondamenti di SEO (Search Engine Optimization). Ottimizzazione dei contenuti per i motori di ricerca;
- Utilizzo dei social media per l'inbound marketing. Pianificazione e gestione delle campagne sui social media;
- Tecniche di email marketing per l'inbound marketing. Strumenti di automazione del marketing;
- Strumenti e tecniche di analisi dei dati. Misurazione delle performance delle campagne di inbound marketing.

In seguito al corso è possibile richiedere un'azione di accompagnamento di 6 ore in azienda.

Destinatari:

Persone occupate - dipendenti e imprenditori - che operano in aziende della filiera meccanica con sede in Regione Emilia Romagna.

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è **gratuito** poiché cofinanziato dal Fondo Sociale Europeo Plus. Al termine verrà rilasciato l'attestato di frequenza.

Sede: Centro Formazione Emilia - via Tacito 40, Modena(MO) - e/o videoconferenza.

Contatti: Riccio Aurora | a.riccio@cfemilia.it - 0597101464