

**CORSO GRATUITO****PG 5 - MAGAZZINO AUTOMATIZZATO (24 ORE)****Obiettivi:**

Il corso si propone di formare i partecipanti sull'automazione dei magazzini tramite software di gestione, archivi in cloud e robotica. Gli obiettivi principali sono migliorare l'efficienza e la precisione nella gestione degli inventari e ottimizzare lo spazio disponibile, così da ridurre i costi di manodopera, migliorando al contempo la sicurezza sul lavoro e la produttività.

**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.

**AVVIO: 06 maggio**

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

**ISCRIVITI ENTRO: 16.04.2025****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**