

Operazione Rif. PA 2024-23636/RER approvata con DGR 575/2025 in data 22/04/2025 e realizzata grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna



Logistica e magazzino

SUPPLY CHAIN INTELLIGENTE: STRUMENTI DIGITALI E AI - MODALITA' WEBINAR

Innovazione sostenibile nella produzione delle imprese della filiera meccanica - PG2



»» **FORMAZIONE FINANZIATA PER L'INNOVAZIONE**
MECCANICA, MECCATRONICA, MOTORISTICA BIOMEDICALE

Obiettivi

Il corso ha l'obiettivo di fornire a imprenditori e responsabili di funzione una visione integrata e aggiornata della Supply Chain in chiave digitale e data-driven. Mira a sviluppare capacità di lettura, governo e ottimizzazione dei flussi logistici e informativi, integrando principi Lean, strumenti di automazione e applicazioni di Intelligenza Artificiale. Un punto di attenzione nell'approccio concreto e decisionale, che consente di trasformare dati e tecnologie in leve di efficienza, sostenibilità e competitività per l'impresa.

Argomenti

- Presentazione del corso, obiettivi formativi e introduzione alla Supply Chain 4.0
- Concetto di Supply Chain: dal modello tradizionale alla logistica integrata
- Struttura della Supply Chain: fornitori, produzione, magazzino, distribuzione
- Ruolo del magazzino nella catena del valore e nella soddisfazione del cliente
- Funzioni aziendali connesse alla logistica (acquisti, produzione, vendite)
- Principi di organizzazione e modelli produttivi (Taylor, Fayol, Ford, Lean)
- Introduzione alla Lean Production: 5S, Kaizen, Just in Time, Kanban

DURATA TOTALE:

24 ore

NUMERO

PARTECIPANTI:

min 8

CALENDARIO:

dal: 09/06/2026

al : 02/07/2026

TERMINE ISCRIZIONI:

08/05/2026

SEDE DI

SVOLGIMENTO:

PARMA

REFERENTE DEL

CORSO:

Carolina Beccacece
carolina.beccacece@formart.it
346 0690184

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

Finanziato

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Le date potrebbero subire variazioni.

- Analisi dei flussi di processo e individuazione degli sprechi (Muda, Mura, Muri)
- Tecniche di pianificazione e gestione delle scorte (EOQ, MRP, riordino)
- Strumenti digitali per la gestione del magazzino: WMS e WCS
- Automazione dei magazzini: principi, vantaggi e tipologie di sistemi automatici
- Robotica applicata alla logistica: AGV, AMR, RPA e interfacce uomo-macchina
- Big Data Analytics nella logistica: analisi predittiva e indicatori di performance
- Intelligenza Artificiale nella Supply Chain: previsioni di domanda e automazione decisionale
- Sostenibilità e Green Supply Chain: riduzione impatti ambientali e ottimizzazione energetica
- Sicurezza operativa e normativa nella gestione del magazzino
- Cybersecurity nella logistica 4.0: rischi, vulnerabilità e buone pratiche
- Organizzazione del lavoro in ambienti automatizzati e digitalizzati
- Case Study: progettazione di un magazzino Lean e digitalizzato

Destinatari

Il corso si rivolge a un'ampia gamma di professionalità e figure chiave quali imprenditori, dirigenti, responsabili di processi, progetti o attività specifiche, tecnici, professionisti in generale che presidiano aspetti tecnologici ed organizzativi dell'attività realizzativa.

Calendario

Il calendario del corso è il seguente: **9, 11, 16, 18, 23, 25, 30 giugno e 2 luglio**. Orario 15-18.

Il 08/05/2025 è il termine ultimo entro il quale inviare la documentazione necessaria per l'iscrizione.

Il corso si svolge in modalità webinar: puoi frequentare il corso utilizzando il PC, lo smartphone o il tablet purché tramite una connessione stabile.

Docenti

Francesco Monte: Docente di disegno tecnico meccanico, programmazione della produzione, tempi e metodi e project management

Requisiti

Il corso è aperto a persone occupate: dipendenti, imprenditori, liberi professionisti che operano in aziende del sistema di riferimento con sede legale o unità locale in Emilia Romagna

Nel caso in cui le iscrizioni risultassero superiori al numero massimo dei partecipanti previsti, verrà attivato il processo di selezione sulla base dei seguenti criteri:

- ordine di arrivo all'iscrizione



 Confartigianato

FORMart sede di PARMA, Via Paradigna, 63/A 43122 Parma
T. 0521-777711 - info.parma@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

