



INNOVABILITY PER LA FILIERA MECCANICA

PG 4

MANUTENZIONE PREDITTIVA

OBIETTIVI

Il corso mira a riconoscere ed adottare le misure necessarie per la **razionalizzazione di tutti gli asset produttivi della propria azienda**, supportando il Maintenance Manager nelle scelte più idonee in merito alle politiche manutentive e alle strategie che sottendono il processo di manutenzione. I partecipanti saranno in grado di: progettare e pianificare il servizio di manutenzione, ottimizzare flussi e processi riducendo gli sprechi, ridurre i costi totali e i tempi di fermo impianto, razionalizzare la raccolta e l'analisi dei dati provenienti dagli asset in ottica 4.0.

CONTENUTI

- Risk management e prevenzione;
- Strategie e metodi dell'ingegneria di manutenzione;
- KPI: key performance indicators e lettura dei dati di manutenzione con creazione del dataset;
- Manutenzione predittiva 4.0 e Big Data: la raccolta dei dati, il trattamento dei dati, l'interazione uomo-macchina;
- Strumenti di controllo e metriche di regressione e di classificazione;
- Pianificazione e programmazione delle attività di manutenzione;
- Gestione asset produttivi e del budget economico della manutenzione.

CORSO GRATUITO

DURATA E CALENDARIO

24 ore di attività formativa online in modalità sincrona.

Avvio del corso: **giugno 2024**

DESTINATARI

I corsi sono rivolti a imprenditori, manager e figure chiave di aziende aventi sede legale o unità locale in Regione Emilia Romagna del settore meccanico e rispettiva filiera. Il corso è aperto anche a liberi professionisti che svolgono la loro attività nello stesso settore.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Il progetto è in regime di De Minimis e finanziato al 100%.

A seguito del Registro Nazionale Aiuti di stato la formazione si potrà realizzare solo dopo l'atto di concessione del Finanziamento in De Minimis da parte della Regione Emilia Romagna.

ISCRIZIONI ENTRO: 31.05.24

CRITERI DI SELEZIONE

La partecipazione al corso è subordinata al superamento di un test in cui verrà verificato il livello di conoscenza dei partecipanti rispetto al tema trattato. Il corso è rivolto da un minimo di 8 ad un massimo di 12 partecipanti. In caso di numero di iscrizioni superiore ai posti disponibili si terrà conto dell'ordine cronologico di ricevimento delle iscrizioni, dando inoltre priorità a chi intende usufruire del percorso d'accompagnamento.

INFO E ISCRIZIONI

v.delgaudio@cfemilia.it

059 7133432