

## **DIGITALIZZAZIONE E SOSTENIBILITÀ PER LA FILIERA MECCANICA, MECCATRONICA E MOTORISTICA**

*Operazione Rif. PA 2021-15598/RER approvata con DGR n. 962 del 21/06/2021  
cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 e dalla Regione Emilia-Romagna*

### **TECNICHE DI MANUTENZIONE PREDITTIVA**

**Per l'acquisizione di competenze nelle persone che intendono inserirsi o migliorare la propria posizione nel mercato del lavoro correlato alla filiera meccanica, meccatronica e motoristica.**

#### **Destinatari:**

Gli obiettivi formativi del corso riguardano lo sviluppo di competenze riferite alla gestione del processo di manutenzione in ambito produttivo, attraverso l'utilizzo di nuove tecnologie, approfondendo i nuovi sistemi predittivi.

I destinatari del corso sono persone occupate o non occupate con interesse ad operare nell'area meccanica, meccatronica o motoristica per attività legate al processo di gestione e coordinamento dell'area tecnica di produzione.

Responsabili di funzione, tecnici che desiderano migliorare competenza e approccio organizzativo al passo con nuovi metodi e tecnologie di manutenzione.

#### **Approccio del corso**

Il training avrà un approccio pratico ed esperienziale, per dare ai partecipanti la possibilità di essere pronti alla diretta applicazione sul campo di quanto acquisito.

#### **Contenuto**

- Implicazioni della manutenzione nel contesto
- Pianificazione strategica e mappatura del processo di manutenzione
- Macchine e attrezzature, dati disponibili e loro importanza
- Metodi per fare la Manutenzione, Straordinaria, programmata, predittiva, proattiva
- Indicatori di performance del sistema
- Parametri di Qualità per omologazione mantenimento dell'efficienza
- SW di gestione del sistema
- Le persone che fanno e gestiscono la manutenzione, caratteristiche e competenza.

- Efficienza e velocità, SMED
- La gestione dei ricambi di manutenzione
- Eseguire le attività in sicurezza e nel rispetto dell'Ambiente
- Costi di manutenzione e budget

#### **Destinatari e Requisiti formali**

- Assolvimento dell'obbligo di istruzione/diritto dovere all'istruzione.
- Residenza o domicilio in Emilia-Romagna

#### **Requisiti sostanziali**

Verificato il possesso dei requisiti formali e sostanziali verrà stilata una graduatoria dei candidati ritenuti ammissibili e non ammissibili alla partecipazione all'attività formativa e all'eventuale successivo accertamento. Il criterio scelto per l'ammissione al percorso, stante il possesso dei requisiti formali e sostanziali, è l'ordine cronologico delle iscrizioni.

#### **Docente**

Mario Ghirardini

Docente e consulente in ambito operations.

Specialista sulle tecniche di organizzazione e gestione dei Sistemi di Manutenzione.

**Attestato rilasciato:** Attestato di frequenza

#### **Durata:**

48 ore (in presenza)

#### **Calendario**

12 – 14 – 19 – 21 – 26 – 28 settembre.

Dalle 9 alle 18

#### **Sede**

CIS, Via Aristotele 109, Reggio Emilia

### Informazioni e iscrizioni

La partecipazione è gratuita in quanto il corso è finanziato dalla Regione Emilia-Romagna e co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020.

**Annalisa Bertino** 340 3668962

[Annalisa.bertino@cis-formazione.it](mailto:Annalisa.bertino@cis-formazione.it)

**Maddalena Santoro** 3460698541

[maddalena.santoro@cis-formazione.it](mailto:maddalena.santoro@cis-formazione.it)

### Contatti



Cent1oform