



## *Tecnologie, processi produttivi e logistica*

In collaborazione con



# Tecniche di Manutenzione Autonoma e Manutenzione Professionale un'opportunità per aumentare l'efficienza degli impianti produttivi

*In un contesto economico in cui occorre massimizzare efficienza e produttività, la manutenzione rappresenta sempre più un fattore strategico di successo aziendale, in quanto attività economica finalizzata al raggiungimento del massimo livello di utilizzabilità e disponibilità degli impianti e dei fattori produttivi, realizzando questo obiettivo con efficacia, rapidità ed economia. La manutenzione non è quindi costituita solo da azioni “tecniche” correttive o di sostituzione delle parti guaste o usurate, ma comprende anche un'efficiente organizzazione dell'attività stessa, necessaria per:*

- *Minimizzare i tempi di diagnosi (utilizzando mezzi e strumenti adatti)*
- *Ridurre il numero di fermate per guasti casuali (risalendo alle cause ed eliminandole)*
- *Accorpare le scadenze degli interventi*
- *Assicurare l'efficienza globale per lunghi periodi*
- *Minimizzare le interruzioni programmate, la cui durata e cadenza risultino già previste e prestabilite.*

## Tecnologie, processi produttivi e logistica

# Manutenzione Autonoma e Professionale

### INFORMAZIONI

**Inizio/fine:** • Modulo 1: 5 e 6 maggio • Modulo 2: 12 e 13 maggio

**Formula:** sessioni online da 3h

**Orario:** 14.30-17.30

**Luogo:** Live Webinar

### COSTI

Per i soci: € 350,00 + iva

Singolo modulo: € 180,00 + iva

Per i non soci: € 400 + iva

Singolo modulo: € 210,00 + iva

### DESTINATARI

**Responsabile Miglioramento Continuo, Lean Specialist, Caporeparto, Capoturno, Supervisor, Team Leader, Responsabili di manutenzione, Manutentori**

### DOCENTI

**Giuseppina Ganci: Consultant & Knowledge Manager presso BONFIGLIOLI CONSULTING**

### CONTATTI

Viviana Bugatti

+39 055 2707234

[viviana.bugatti@confindustriafirenze.it](mailto:viviana.bugatti@confindustriafirenze.it)

### ALTRE INFO

- Il percorso è finanziabile attraverso l'utilizzo del conto formazione di Fondimpresa e Fondirigenti
- Ad ogni partecipante sarà rilasciato un attestato di partecipazione
- Il corso si realizza con un minimo di 6 partecipanti

## Tecnologie, processi produttivi e logistica

# Manutenzione Autonoma e Professionale

## MODULO 1 - MANUTENZIONE AUTONOMA

Date: 5 e 6 MAGGIO orario 14.30-17.30

### OBIETTIVI

*Formazione in modalità e-learning per comprendere i principi della Manutenzione Autonoma coinvolgendo i partecipanti nella gestione degli impianti attraverso pulizia, controlli giornalieri, lubrificazioni, regolazioni e individuazione precoce delle anomalie*

### PROGRAMMA

- **Introduzione sugli obiettivi e sui concetti chiave della Manutenzione Autonoma**

*Sessione simulativa: conduzione di un impianto produttivo ed identificazione della mancanza delle condizioni di base*

- **Comunicare in maniera organizzata per risolvere i problemi (il cartellino Visual) anche dopo la fase di cantiere**
- **Attacco alle perdite per mancanza di condizioni di base di un impianto e implementazione delle soluzioni proposte**
- **Creazione di standard operativi basati sul Visual Management e come garantirne il mantenimento e il miglioramento tramite procedure e strumenti operativi**

*Sessione simulativa: implementazione standard di inizio/fine lavoro per garantire l'efficienza di lavoro*

## Tecnologie, processi produttivi e logistica

# Manutenzione Autonoma e Professionale

## MODULO 2 - MANUTENZIONE PROFESSIONALE

Date: 12 e 13 MAGGIO orario 14.30-17.30

### OBIETTIVI

*Formazione in modalità e-learning per comprendere i principi della Manutenzione Professionale e imparare a misurare così i risultati, sviluppando il potenziale miglioramento nascosto dai guasti.*

### PROGRAMMA

- *Introduzione sugli obiettivi e sui concetti chiave della Manutenzione Professionale*
- *Formazione sui principali indicatori di manutenzione: quali sono e come si interpretano*
- *Comprendere la potenzialità di una adeguata raccolta dati*

*Sessione simulativa: analisi informazioni finalizzata all'incremento delle performance*

- *Ricerca e determinazione delle cause radice che generano i fermi impianto*

*Sessione simulativa: ricerca delle cause radice su un caso reale*