

GESTIONE DELLA MANUTENZIONE COME MANTENERE E MIGLIORARE IL VALORE E LA COMPETITIVITÀ DELL'AZIENDA



Massimizzare le prestazioni degli asset industriali in termini di affidabilità e disponibilità è da sempre il focus della manutenzione.

L'avvento della Lean Production, e successivamente del WCM, hanno portato le aziende a considerare le attività di manutenzione non più come un peso ma come un importante servizio.

Una gestione attenta della manutenzione dei sistemi produttivi porterà infatti più benefici al sistema produttivo e a un miglioramento dell'Operations Management dell'azienda.

Il tema quindi della manutenzione degli asset industriali è ampiamente riconosciuto come uno degli elementi chiave per mantenere e migliorare il valore e la competitività delle imprese.

DURATA: 12 ORE

30 Maggio 2022 dalle 09:00 alle 13:00

31 Maggio 2022 dalle 09:00 alle 13:00

01 Giugno 2022 dalle 09:00 alle 13:00

GESTIONE DELLA MANUTENZIONE COME MANTENERE E MIGLIORARE IL VALORE E LA COMPETITIVITÀ DELL'AZIENDA



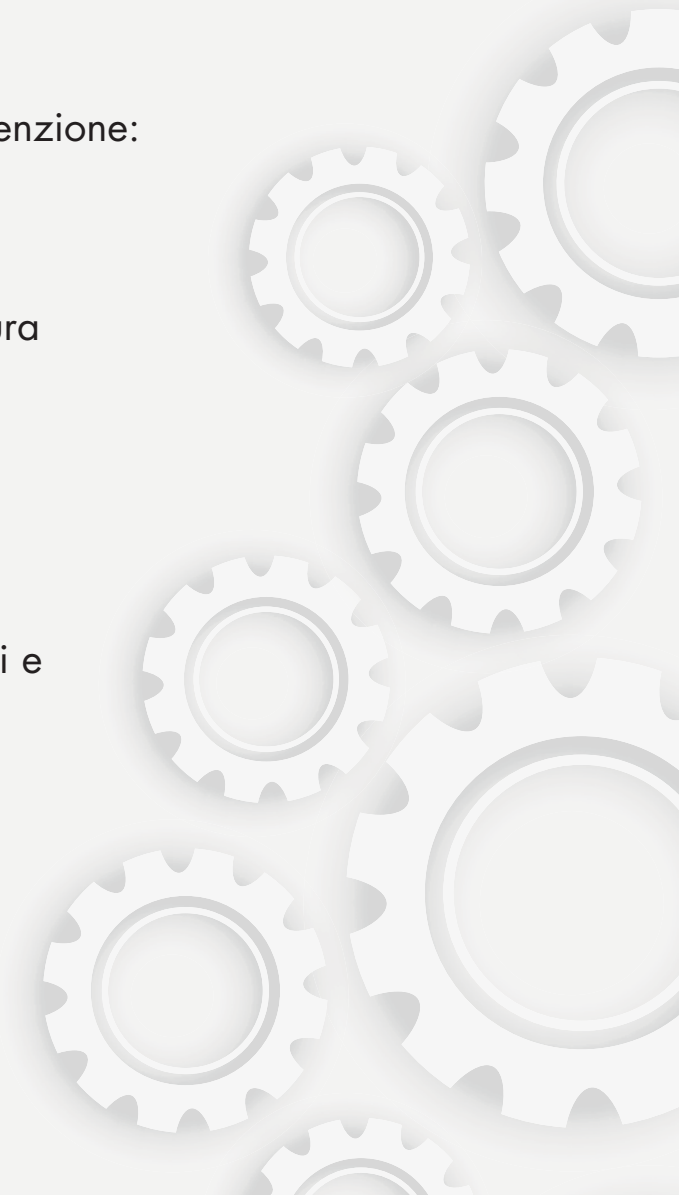
OBIETTIVI

Questo percorso ti permetterà di conoscere e di aggiornarti sui fondamenti della manutenzione:

- Organizzazione e gestione delle attività;
- Ingegneria e pianificazione della manutenzione;
- Sistemi informativi di supporto;
- Aspetti di maggior rilevanza manageriale: trattazione della economicità e della misura gestionale delle attività di manutenzione.

RIVOLTO A

Il percorso è rivolto a Responsabili di Manutenzione, Direttori di stabilimento, Specialisti e Supervisor di Manutenzione.



GESTIONE DELLA MANUTENZIONE COME MANTENERE E MIGLIORARE IL VALORE E LA COMPETITIVITÀ DELL'AZIENDA



PROGRAMMA FORMATIVO

I REQUISITI DI UN SISTEMA DI GESTIONE DELLA MANUTENZIONE

- Organizzazione
- Production System e Manutenzione (TPS - WCM)
- Politiche e costi di manutenzione
- Cenni di TPM e Manutenzione Autonoma (integrazione Manutenzione/Produzione)
- La gestione dei materiali di manutenzione
- Software di gestione della manutenzione

GLI INDICATORI DI MANUTENZIONE

- Il sistema per la gestione degli indicatori di manutenzione
- Architettura degli indicatori
- Indicatori economici
- Indicatori tecnici
- Metodologia per la scelta e l'utilizzo degli indici di prestazione per la manutenzione

L'INGEGNERIA DI MANUTENZIONE

- Ruoli della ingegneria di manutenzione
- Cenni di RCA (Root cause analysis)
- Ottimizzazione dei costi di manutenzione

TECNICHE AVANZATE DI MANUTENZIONE (PREDITTIVA)

- La manutenzione predittiva
- Overview sulle tecniche predittive, Analisi vibrazionale, analisi dei lubrificanti, termografia infrarossa, analisi agli ultrasuoni, analisi dei motori elettrici e le tecniche non distruttive nella manutenzione predittiva



GESTIONE DELLA MANUTENZIONE COME MANTENERE E MIGLIORARE IL VALORE E LA COMPETITIVITÀ DELL'AZIENDA



COME

Il corso prevede la ripresa e l'allineamento dei requisiti fondamentali per l'implementazione di un sistema di gestione della manutenzione, con indicatori funzionali e metodo di analisi delle cause. Tali tematiche saranno poi riferite alle situazioni comuni nella pratica manutentiva con analisi ed illustrazione della modulistica, utile nelle procedure di manutenzione.

FORMATORE

ANGELO MIGLIOLI - esperto in manutenzione industriale, progettazione del processo produttivo, applicazione delle logiche di TPM, WCM nella manutenzione.

INFO E MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Il corso si svolgerà in presenza* presso la sede di Centro Tecnologico. Le schede di iscrizione dovranno pervenire compilate e firmate via e-mail all'indirizzo info@centrotecnologico.it - ref. Laura Dalboni

Agevolazioni: nostro supporto per valutare opportunità con Fondi Interprofessionali o altre agevolazioni disponibili.

*Suscettibile di variazioni sulla base delle disposizioni di Legge. Centro Tecnologico assicura il pieno rispetto di tutte le misure di prevenzione e contenimento del contagio individuate per la gestione dell'emergenza epidemiologica da Covid-19.