



P23 - L'USO DI EXCEL PER GESTIRE E MIGLIORARE LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE E LOGISTICA

Utilizzare efficacemente Excel in Produzione, Manutenzione e Logistica

2 GIORNI - MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE: PRESENZIALE A MILANO E/O VIRTUAL CLASSROOM

date

quote di partecipazione IVA esclusa

20 - 21 aprile 2026 | 14 - 15 settembre 2026

Singola: 985 € - Multipla: 885 €

Il corso, estremamente pratico e concreto, permette ai partecipanti di approfondire le principali funzionalità di Excel ed utilizzarle per migliorare le analisi di dati, presa di decisioni e reportistiche in Produzione, Manutenzione e Logistica.

A CHI È RIVOLTO

- Responsabili di Produzione, Manutenzione e Logistica
- Pianificatori e programmatori della produzione
- Capi reparto
- Responsabili di magazzino
- Personale di produzione, manutenzione e logistica che utilizzano frequentemente Excel e ne vogliono migliorare l'utilizzo

APPRENDERETE A...

- Utilizzare efficacemente le più importanti funzioni di Excel per la produzione, manutenzione e logistica
- Analizzare un'importante mole di dati mediante le tabelle pivot
- Monitorare la produttività in produzione e magazzino
- Uniformare e snellire l'inserimento di dati in fogli Excel
- Creare grafici per facilitare la condivisione e rendere facilmente visibile la situazione in reparto e magazzino
- Realizzare report efficaci

ESERCITAZIONI, PROGETTI E CASE STUDIES

- Esercizi applicativi di Excel in ambito produzione, manutenzione e logistica
- Analisi di produttività e calcolo dell'OEE
- Analisi ABC in produzione e manutenzione
- Analisi delle scorte

I PLUS:

Il corso ha un approccio estremamente pratico e concreto: verrà dato ampio spazio ad esercizi e alla discussione di casi pratici. Gli strumenti presentati sono di applicabilità immediata.



P23 - L'USO DI EXCEL PER GESTIRE E MIGLIORARE LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE E LOGISTICA

PROGRAMMA

Le principali caratteristiche di Excel

- La terminologia di Excel
- Le principali caratteristiche dei fogli Excel

Azioni su fogli e celle

- Inserire, cancellare, raggruppare e copiare i fogli
- Dividere un foglio, utilizzare le finestre multiple
- Formattare le celle, caratteri, bordi
- Utilizzare la convalida dei dati
- Proteggere fogli e cartelle di lavoro

Gestire i riferimenti di cella e collegamenti

- Riferimenti assoluti, relativi e misti
- Gestire i collegamenti tra vari file Excel
- Individuare e ripristinare i collegamenti esterni

LE PRINCIPALI FUNZIONI DI EXCEL PER LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE E LOGISTICA

Funzioni di testo

ANNULLA.SPAZI, CONCATENA, DESTRA, SINISTRA, STRINGA.ESTRAI, LUNGHEZZA, MINUSC, MAIUSC, TROVA, SOSTITUISCI

Funzioni matematiche, statistiche e condizionate

SOMMA, SOMMA.SE, SOMMA.PIU'.SE, MEDIA, DEVIATIONE STANDARD, CONTA.SE, CONTA.PIU'.SE

Funzioni di data

ADESSO, DATA, SETTIMANA, MESE, TRIMESTRE, ANNO, ...

Funzioni di ricerca

CERCA.VERT, CERCA.ORIZZ, CONFRONTA, INDICE

Funzioni logiche

SE (semplice e a cascata), E, O, SE.ERRORE

La funzione SUBTOTALE

La funzione SUBTOTALE e l'utilizzo dei filtri

Funzioni informative

VAL.VUOTO, VAL.ERR, VAL.NON.DIS, VAL.TESTO, ...

ANALIZZARE I DATI E REALIZZARE GRAFICI E REPORT EFFICACI

Tabelle e tabelle pivot

- L'utilizzo di tabelle
- Le tabelle pivot
- Filtri sulle tabelle pivot
- Campi calcolati

Utilizzare le formattazioni condizionali e creare grafici efficaci

- Le principali modalità di formattazione condizionale
- I principali tipi di grafici
- Grafici su due assi
- Grafici pivot

APPLICAZIONI DI EXCEL PER GESTIRE E MIGLIORARE LA PRODUZIONE, MANUTENZIONE E LOGISTICA

Analizzare la produttività

- Produttività in produzione
- Calcolo dell'OEE
- Produttività in magazzino

Analisi delle attività in produzione, manutenzione, logistica e analisi ABC

- Analisi ABC in produzione
- Creazione di un database delle attività di manutenzione e relativa analisi
- Analisi ABC prelievi
- Analisi delle scorte

Creare report e grafici efficaci

- Report e grafici di produzione
- Report e grafici di attività di manutenzione
- Report e grafici di attività logistiche