



GESTIRE PROCESSI CON EXCEL - WEBINAR

Competenze tecnico specialistiche nella filiera meccanica – PG. 4

Informatica



Obiettivi

Il percorso ha l'obiettivo di sviluppare competenze nell'utilizzo di Excel come strumento operativo a supporto dell'organizzazione, della pianificazione e del controllo dei processi industriali. Attraverso un approccio applicativo, i partecipanti acquisiranno strumenti per strutturare e analizzare i dati di produzione, monitorare attività, tempi e risorse, rilevare scostamenti e criticità e costruire report e indicatori utili a supportare le decisioni operative. Il corso favorisce così una gestione più efficace, consapevole e strutturata delle informazioni a supporto dei processi aziendali.

Argomenti

Organizzare i dati dei processi industriali

- Strutturazione di archivi e tabelle per la gestione dei dati di produzione
- Organizzazione di dati relativi a commesse, ordini, lavorazioni, risorse, tempi e quantità
- Collegamenti tra fogli e cartelle di lavoro
- Utilizzo di riferimenti relativi, assoluti e misti
- Convalida dei dati per migliorare qualità, uniformità e affidabilità delle informazioni
- Protezione di celle, fogli e modelli di lavoro

Pianificare attività, tempi e risorse

- Costruzione di prospetti per la pianificazione delle attività
- Gestione di date, scadenze e avanzamento delle lavorazioni
- Utilizzo delle formule per il calcolo di tempi, quantità, capacità e

DURATA TOTALE:

20 ore

NUMERO

PARTECIPANTI:

min 8

CALENDARIO:

dal: 21/09/2026

al : 14/10/2026

TERMINE ISCRIZIONI:

08/05/2026

SEDE DI

SVOLGIMENTO:

PARMA

REFERENTE DEL

CORSO:

Carolina Beccacece
carolina.beccacece@formart.it
346 0690184

QUOTA DI

PARTECIPAZIONE:

Finanziato

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Le date potrebbero subire variazioni.

carichi di lavoro

- Impostazione di semplici strumenti per il controllo delle commesse e dei piani di produzione
- Formattazione condizionale per evidenziare ritardi, anomalie, saturazioni e situazioni critiche

Monitorare l'avanzamento dei processi

- Confronto tra dati pianificati e dati consuntivi
- Calcolo e analisi degli scostamenti
- Monitoraggio di quantità prodotte, tempi di lavorazione, ritardi e livelli di completamento
- Utilizzo di funzioni logiche, statistiche, data/ora, ricerca e riferimento
- Ricerca e aggregazione di informazioni provenienti da tabelle e fogli differenti

Analizzare le performance operative

- Ordinamento, filtro e selezione dei dati di processo
- Filtri automatici e avanzati per l'individuazione di anomalie e criticità
- Subtotali e aggregazioni per reparto, commessa, prodotto, periodo o fase di lavorazione
- Costruzione e utilizzo delle tabelle pivot
- Raggruppamento e confronto dei dati per periodi, categorie e variabili operative
- Creazione di campi calcolati e indicatori sintetici

Costruire indicatori per il controllo dei processi

- Individuazione dei principali KPI utili al monitoraggio operativo
- Costruzione in Excel di indicatori relativi a produttività, tempi, avanzamento, qualità e utilizzo delle risorse
- Confronto tra obiettivi, standard e risultati effettivi
- Evidenziazione degli scostamenti attraverso soglie e sistemi visuali di controllo

Realizzare report e cruscotti operativi

- Creazione di prospetti riepilogativi per responsabili di processo e produzione
- Utilizzo combinato di formule, tabelle pivot e grafici
- Creazione e personalizzazione di grafici per rappresentare trend, scostamenti e performance
- Costruzione di semplici dashboard per il monitoraggio dei processi
- Aggiornamento dei dati e dei report periodici
- Impaginazione e preparazione dei report per la condivisione

Misure di accompagnamento

Partecipando al corso potrai permettere alla tua azienda di



Confartigianato

FORMart sede di PARMA, Via Paradigna, 63/A 43122 Parma
T. 0521-777711 - info.parma@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



beneficiare di un'attività di consulenza su misura senza sostenere alcun costo aggiuntivo.

Le opportunità sono limitate: farne richiesta al momento dell'iscrizione.

La durata di questo servizio è di 6 ore.

Destinatari

Il corso si rivolge a imprenditori, figure chiave o apicali, responsabili di processo, progetti o attività specifiche, tecnici, start-upper, e professionisti in genere che richiedono approfondimenti per una specializzazione ulteriore funzionale a processi di innovazione.

Calendario

Il corso si terrà a partire dal mese di settembre, secondo il seguente calendario.

1. Lunedì 21/09/26 ore 17-19.30
2. Mercoledì 23/09/26 ore 17-19.30
3. Lunedì 28/09/26 ore 17-19.30
4. Mercoledì 30/09/26 ore 17-19.30
5. Lunedì 05/10/26 ore 17-19.30
6. Mercoledì 07/10/26 ore 16.30-19
7. Lunedì 12/10/26 ore 17-19.30
8. Mercoledì 14/10/26 ore 16.30-19

Il 31/07/2026 è il termine ultimo per inviare la documentazione di iscrizione.

Docenti

Il corso è stato progettato con la collaborazione di un team di esperti e professionisti del settore e dell'area tematica del corso.

Il docente di questo corso è **Barbara Sassi**, docente informatica con più di 20 anni di esperienza nel settore.

Requisiti

Il corso è aperto a persone occupate:

- dipendenti
- imprenditori
- liberi professionisti

che operano in aziende del sistema di riferimento con sede legale o unità locale in Emilia Romagna

Nel caso in cui le iscrizioni risultassero superiori al numero massimo dei partecipanti previsti, verrà attivato il processo di selezione sulla base dei seguenti criteri:

- ordine di arrivo dell'iscrizione
- residenza in comuni diversi dal luogo della formazione (di norma diverso dal capoluogo di provincia)



FORMart sede di PARMA, Via Paradigna, 63/A 43122 Parma
T. 0521-777711 - info.parma@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

