

## Argomenti Corso SAP Online “Gestione della Produzione Completo”

**Finalità:** acquisire le competenze teoriche e pratiche sulla gestione del pianificazione della produzione su SAP.

**Destinatari:** coloro che vogliono iniziare a specializzarsi sul modulo SAP – PP.

**Durata del servizio:** le video lezioni sono disponibili per **40 giorni**, 7gg su 7, 24h su 24h.

### Lezione 1: Pianificazione e controllo della produzione – Panoramica

- Pianificazione deterministica
- Pianificazione stocastica
- Modello a punto di riordino
- Determinazione punto di riordino
- Modello ad intervalli di riordino
- Modello ibrido
- PP: Interazione tra i moduli
- Pianificazione della produzione
- Plant – Unità organizzativa
- Anagrafiche della produzione
- Anagrafica materiale
- Distinta base
- Ciclo di lavoro
- Pianificazione della produzione
- Fabbisogni ordini di produzione
- MRP: Material Requirement Planning
- Ordine pianificato
- Procedura pianificazione
- Ordine di produzione
- Reportistica fabbisogni
- Report ordini di produzione
- Riepilogo stock

### Lezione 2: Dati base – Le anagrafiche materiali

- La creazione di una anagrafica materiale
- La modifica di una anagrafica materiale
- La visualizzazione di una anagrafica materiale

### **Lezione 3: Dati base – La distinta base**

- La creazione di una distinta base
- La modifica di una distinta base
- La visualizzazione di una distinta base
- Esplosione della distinta base per singolo livello
- Esplosione della distinta base multilivello
- Esplosione della distinta riepilogativa per quantità
- Impiego del componente
- Confronto fra distinte basi

### **Lezione 4: Dati base – I centri di lavoro**

- La creazione di un centro di lavoro
- La modifica di un centro di lavoro
- La visualizzazione di un centro di lavoro
- Capacità del centro di lavoro
- Analisi sovraccarico del centro di lavoro

### **Lezione 5: Dati base – I cicli di lavoro**

- La creazione di un ciclo di lavoro
- La modifica di un ciclo di lavoro
- La visualizzazione di un ciclo di lavoro
- Impiego del centro di lavoro in un ciclo di lavoro
- Sostituzione massiva del centro di lavoro

### **Lezione 6: Strategie Produttive e Pianificazione**

- Strategie di produzione
- Strategie di pianificazione

### **Lezione 7: SOP LTP**

- Pianificazione a lungo termine
- SOP standard
- Gestione gruppi di prodotti
- Budget di produzione
- Piani di produzione simulati
- Scenari di pianificazione
- Analisi sovraccarico del centro di lavoro

### **Lezione 8: Pianificazione manuale fabbisogni**

- Gestione manuale dei fabbisogni indipendenti
- Gestione MRP online

## **Lezione 9: Ordini di produzione**

- Gestione ordine di produzione
- Picking List (lista prelievi)
- Avanzamento ordine produzione

## **Lezione 10: Visualizzazione risultati esecuzione MRP**

- Analisi PP
- Controllo collettivo della disponibilità
- Sistema informativo ordini di produzione