



# Arca EVOLUTION

*Gestione della  
produzione*

Realizzare quanto richiesto dai clienti e dal mercato significa riconoscere i materiali necessari in base ai processi produttivi, pianificare la produzione in base alle disponibilità delle risorse interne ed esterne, verificarne gli avanzamenti e tenerne sotto controllo costantemente i costi.

Arca EVOLUTION, grazie a moduli differenti, permette di eseguire in maniera efficace tutti i processi produttivi grazie alla gestione delle distinte base dei prodotti, al calcolo automatico dei fabbisogni di produzione, alla creazione e al monitoraggio di piani di produzione.

# Arca EVOLUTION - Gestione della produzione



## L'esigenza

Gestire gli ordini di materiali sulla base di dati precisi ed evitare di ricevere troppo o troppo poco ai fini della produzione.

Pianificare la produzione e avere evidenza del termine del processo di lavoro, delle risorse sovraccariche (o poco cariche) e dei costi effettivi, avere quindi una valutazione dell'avanzamento effettivo dei lavori.

## La soluzione

Arca EVOLUTION, grazie a soluzioni modulari, ti consente di gestire la **distinta base** dei prodotti (composizione e cicli di lavorazione), calcolare i fabbisogni di materiali (MRP) gestendo, anche in automatico, i relativi ordini ai fornitori.

Pianificare la **produzione** sequenziando le attività assegnandole alle risorse interne ed esterne, il carico macchine e carico uomo, sulla base delle loro disponibilità.

Rilevare i **tempi di produzione** per misurare avanzamenti, tempi effettivi, quantità e costi.

In caso di **produzione su «commessa»**, l'applicativo gestisce la preventivazione e la consuntivazione in fase di avanzamento.

## Il risultato

- **La pianificazione automatica dei fabbisogni:** ordinare ciò che serve, quando serve.
- **Programmazione rigorosa della produzione** per rispettare le date di consegna ai clienti, agevolando una piena concentrazione delle risorse di produzione.
- **Costificazione precisa di quanto prodotto** per facilitare l'analisi della marginalità e le relative azioni correttive.
- **Controllo puntuale sull'avanzamento della produzione** al fine di intervenire in caso di scostamenti.

# Arca EVOLUTION - Gestione della produzione

## Principali moduli

- **Gestione della distinta base** dei prodotti in termini di composizione e cicli di lavorazione;
- **Calcolo dei fabbisogni di materiali** (MRP) necessari alla realizzazione di un piano di produzione gestendo, anche in automatico, i relativi ordini ai fornitori;
- **Pianificazione della produzione** sequenziando le attività e assegnandole alle risorse interne ed esterne, carico macchine e carico uomo, sulla base delle loro disponibilità;
- **Rilevazione dei tempi di produzione** per misurare avanzamenti, tempi effettivi, quantità, costi.
- **Produzione su commessa**, Arca EVOLUTION permette la preventivazione della stessa nonché la consuntivazione in fase di avanzamento.

## I vantaggi

- **Archiviazione unica** per informazioni complesse e ad alto rischio di errore come quelle dei materiali e dei cicli di lavorazione dei prodotti.
- **Pianificazione automatica** dei fabbisogni: ordinare ciò che serve quando serve
- **Programmazione rigorosa** della produzione che permette di rispettare le date di consegna verso i clienti e consente una piena saturazione delle risorse di produzione
- **Costificazione precisa** di quanto prodotto così da agevolare analisi di marginalità e relative azioni correttive
- **Controllo puntuale** dell'avanzamento della produzione così da poter intervenire in caso di scostamenti



Il sistema ERP evoluto che si evolve insieme alla tua azienda

# Arca EVOLUTION

*Le grandi imprese si fanno insieme!*

Arca EVOLUTION la soluzione ERP semplice e completa, capace di controllare in maniera ottimale e in tempo reale la gestione dei processi aziendali, riducendone i tempi e migliorando la produttività. Un software gestionale modulabile e personalizzabile per qualsiasi settore.

