



factory

SOFTWARE

A Sonepar Company

Training Program

## La nostra Formazione

I training di Factory Software offrono una formazione specifica sull'utilizzo dei software e delle soluzioni del nostro portfolio, sia per chi ha più esperienza, sia per gli sviluppatori meno esperti. È disponibile un ampio programma di corsi sulle soluzioni software HMI/SCADA, MES/MOM, Industrial Information Management e Asset Management.

La formazione prevede parti teoriche e numerose parti pratiche, guidate attraverso un manuale dettagliato. Al termine dei corsi, i partecipanti hanno le competenze per gestire l'installazione, lo sviluppo delle componenti tipiche di un progetto e la successiva manutenzione.



## TIPOLOGIE DI TRAINING



### Corsi a calendario **online o in sede**

È possibile partecipare ad alcuni corsi a calendario unicamente da remoto. Attraverso un'infrastruttura cloud, i partecipanti accedono via web ad una macchina virtuale del tutto simile a quella che utilizzerebbero in sala training. Ogni partecipante potrà inoltre interagire con il trainer attraverso la video conferenza. Con questa modalità si fruisce pienamente del corso a calendario senza necessità di spostamenti.

Altri corsi invece vengono proposti presso la sede di Factory Software a Gallarate, o in modalità ibrida, per permettere una maggiore interazione, necessaria ai fini del corso.



### Corsi **personalizzati**

Se si necessita della formazione su più pacchetti software o per diversi tecnici nella propria azienda, è possibile pianificare una formazione dedicata che può essere tenuta sia presso la vostra sede, che presso la sede di Factory Software o da remoto via web.

Il training MES Operations (di solito erogato in una settimana lavorativa in combinazione con il corso MES Performance). È stato progettato per fornire una comprensione di base delle caratteristiche e delle funzionalità del software MES Operations di Factory Software. Questo corso fornisce lezioni e laboratori pratici progettati per offrire un'esperienza di apprendimento iniziale. La classe dimostrerà come utilizzare il software MES Operations per affrontare la configurazione e la definizione del modello operativo, la definizione del prodotto e le capacità di produzione; implementazione dell'esecuzione della produzione e raccolta dei dati; e la comunicazione di informazioni sulla tracciabilità e sulla genealogia. Questo corso copre l'integrazione tra il software MES Operations e System Platform di Factory Software.

**DURATA** 3 Giorni

**COSTO** 2.300 € a persona

Al termine del training i partecipanti saranno in grado di :

- Definire un modello di produzione ed esecuzione che riguardi la distinta dei materiali, le operazioni, e l'inventario
- Creare ed eseguire ordini di lavoro che rispettino le norme di produzione
- Implementare funzionalità di produzione come la raccolta dei dati, la tracciabilità, la genealogia e la sostituzione dei materiali
- Visualizzare e analizzare i report di produzione. Integrazione del software Factory Software MES Operations con System Platform
- Creare Windows utilizzando Factory Software MES . Controlli NET

**AUDIENCE** Operatori e manager d'impianto, integratori di sistemi, consulenti, ingegneri e professionisti tecnici che devono configurare e utilizzare il software MES Operations nei loro processi di produzione..

- PREREQUISITI**
- Manufacturing Industry experience
  - From Application Server software:
    - 1.Archestra IDE
    - 2.Automation Objects
    - 3.Deployment Model
    - 4.Plant Model
    - 5.QuickScript .NET scripting language
  - From InTouch software:
    - 6.InTouch Development tools
    - 7.Archestra Graphics
    - 8..NET Controls

## ORARI E CONTENUTI

**Orari: 9.00/12.30 - 14.00/17.30**

### GIORNO 1

MODULO 1	Introduction
MODULO 2	MES Client Overview
MODULO 3	Basic Operation Model
	PAUSA PRANZO
MODULO 4	Storage Location
MODULO 5	Genealogy

### GIORNO 2

MODULO 6	By Product
MODULO 7	Item Grades, States and Reasons
MODULO 8	Job Management
	PAUSA PRANZO
MODULO 9	Operator Visualization

### GIORNO 3

MODULO 10	Steps, Specifications, Spares and MES Attributes
MODULO 11	Inventory Management
	PAUSA PRANZO
MODULO 12	MES Intelligence Report

## CONDIZIONI

### Condizioni commerciali

I corsi vengono fatturati al termine delle sessioni.

· Factory Software si riserva il diritto di modificare, se necessario, le date programmate.

Si prega di consultare il sito Web di Factory Software ([www.factorysoftware.it](http://www.factorysoftware.it)) prima di procedere alla registrazione) prima di procedere alla registrazione.

· Factory Software si riserva il diritto di annullare un corso con un numero inferiore a 2 persone registrate.

## INFORMAZIONI

### Informazioni e Iscrizione

Tutte le informazioni relativi ai corsi: agenda, sede e iscrizione, sono disponibili sul sito web di Factory Software ([www.factorysoftware.it](http://www.factorysoftware.it)). Per richiedere maggiori informazioni, è possibile scrivere una mail a [training@factorysoftware.it](mailto:training@factorysoftware.it), oppure contattare il vostro responsabile commerciale di riferimento.

## POLITICA DI CANCELLAZIONE

### CORSI ON DEMAND

- Perdita del 20% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 20 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.
- Perdita del 50% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 10 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.
- Perdita del 100% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di due giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

### CORSI A CALENDARIO

Perdita del 20% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 20 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

- Perdita del 50% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 10 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.
- Perdita del 100% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di due giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.



**factory** SOFTWARE  
A Sonepar Company

[factorysoftware.it](http://factorysoftware.it)  
[info@factorysoftware.it](mailto:info@factorysoftware.it)