



Unione europea  
Fondo sociale europeo



# SVILUPPATORE DI SOFTWARE

*con specializzazione  
per l'industria 4.0*

**CORSO GRATUITO**

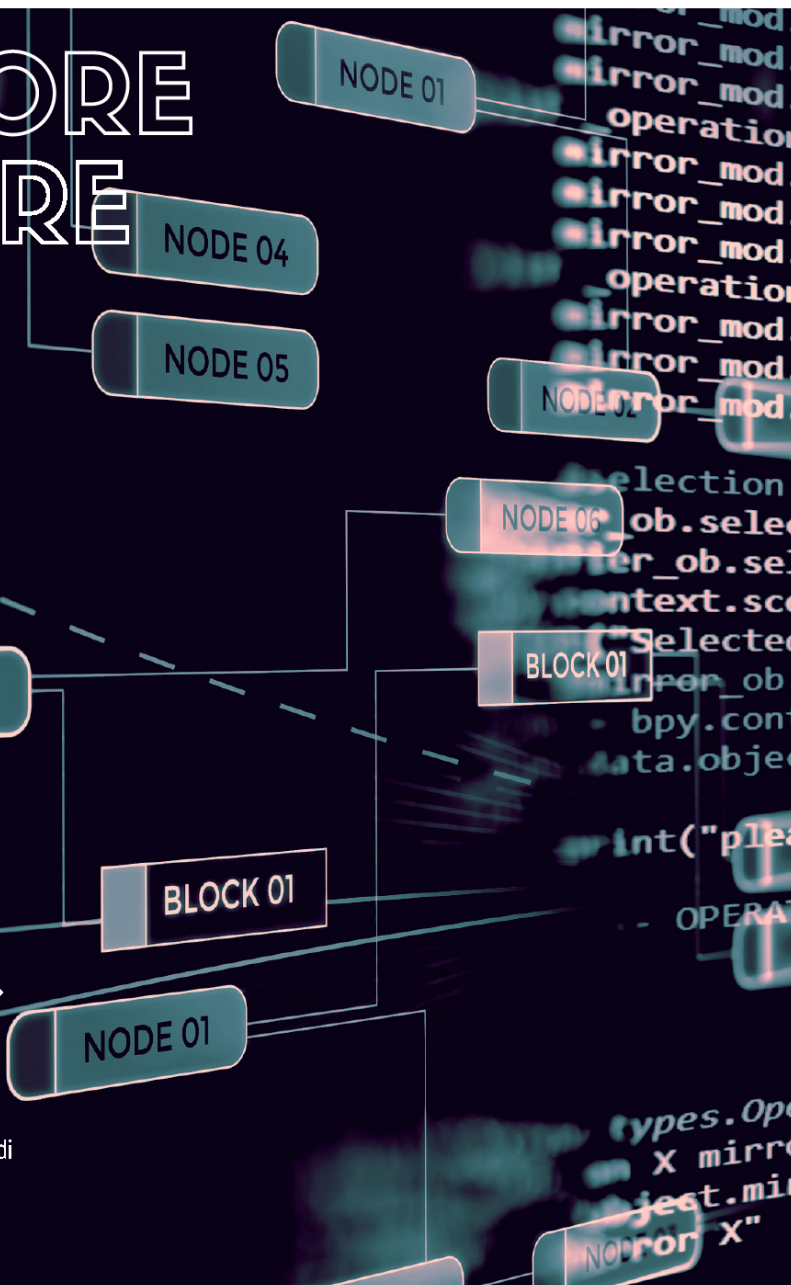


SCUOLA DI INDUSTRIAL MANAGEMENT  
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO



I.T. CONSULTING & SOLUTIONS

Operazione Rif. PA 2017-9145/RER approvata con deliberazione di  
Giunta Regionale n. 373 del 19/03/2018 e co-finanziata dal Fondo  
sociale europeo PO 2014-2020 Regione Emilia-Romagna



# Iscriviti al corso gratuito

## SVILUPPATORE DI SOFTWARE CON SPECIALIZZAZIONE PER L'INDUSTRIA 4.0

### IL PROFILO PROFESSIONALE

La figura è in grado di progettare, sviluppare e collaudare software applicativi mantenendo e amministrando le relative funzioni in esercizio. Opera in contesti fortemente innovativi, tipici di Industria 4.0 nei quali è forte l'integrazione hardware/software/tecnologie. Gestisce lo sviluppo di sistemi software relativi alle architetture e ai servizi di Business Intelligence, di Cloud Computing, all'IoT, alla Robotica e Automazione Industriale. Partendo dall'analisi e dalla valutazione delle caratteristiche tecniche del sistema da sviluppare e delle singole componenti SW, interviene nei processi e nelle fasi successive che caratterizzano il ciclo di vita del prodotto: specifica, sviluppo, verifica, testing, collaudo, gestione e manutenzione di prodotti/servizi o sistemi ICT distribuiti.

### CONTENUTI DEL CORSO

Soft skill, Project management, creatività e innovazione, digital transformation e smart technologies, modellazione requisiti e specifiche tecniche, progettazione tecnica e gestione dell'informazione, connettività e cyber security, ambienti e linguaggi di programmazione, sviluppo dell'applicazione, convalida dell'applicazione, attività di testing, Sicurezza, Ambiente, Qualità.

### DESTINATARI E REQUISITI D'ACCESSO

Persone non occupate, residenti o domiciliate in Emilia-Romagna in possesso di un titolo di studio ad indirizzo tecnico scientifico (preferibilmente diplomi di istituti tecnici informatici o lauree ad indirizzo informatico, elettronico, o telecomunicazioni). Sono essenziali conoscenze base di programmazione, basi di dati ed elementi basilari di informatica per le quali è richiesta l'autodichiarazione.

### PARTECIPANO alla realizzazione del percorso

Finsoft S.r.l.

### ATTESTATO

Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DRG 739/2013) di ANALISTA PROGRAMMATORE nell'area professionale "Sviluppo e gestione sistemi informatici"

### MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

500 ore, di cui 200 di stage  
Da giugno 2018 a ottobre 2018  
Sede: Fondazione Aldini Valeriani, via Bassanelli 9/11, Bologna

### NUMERO MINIMO PARTECIPANTI: 12

### CRITERI DI SELEZIONE

Se il numero di candidati idonei sarà superiore a 12, verrà organizzata una selezione, così strutturata: Test scritto di verifica dei requisiti minimi (il superamento di questa prova consente l'accesso alle successive). Test scritto di analisi di dati e logica matematica. Colloquio motivazionale.

### COME ISCRIVERSI

La domanda di iscrizione, scaricabile all'indirizzo [www.fav.it/careereducation-corsi-finanziati-sviluppatore-software](http://www.fav.it/careereducation-corsi-finanziati-sviluppatore-software), deve essere inviata unitamente ai documenti richiesti e al CV aggiornato (per posta farà fede il timbro postale) a:

**c/a Giuseppe Pandolfo**  
**Fondazione Aldini Valeriani**  
**via Bassanelli 9/11, 40129 Bologna**  
oppure via e-mail a: [giuseppe.pandolfo@fav.it](mailto:giuseppe.pandolfo@fav.it)

### TERMINE ISCRIZIONI: 17 GIUGNO 2018

### Informazioni

Giuseppe Pandolfo, Tel. 051.4151986, [giuseppe.pandolfo@fav.it](mailto:giuseppe.pandolfo@fav.it)

Seguici su:  Fav - Career Education