



Industria 4.0

la grande sfida per le PMI italiane

Percorso informativo di cultura manageriale

Contesto di riferimento

Il termine Industria 4.0 (o, in inglese, Industry 4.0) indica una tendenza dell'automazione industriale che integra alcune nuove tecnologie produttive per migliorare le condizioni di lavoro e aumentare la produttività e la qualità produttiva degli impianti. Così recita wikipedia.

Oppure ancora: Che cosa vuol dire industria 4.0? L'Industria 4.0 indica quel processo di digitalizzazione del settore manifatturiero che, rinnovando la catena del valore, cambia il modo di lavorare ma anche la natura delle organizzazioni. Il livello di innovazione è tale per cui oggi il sinonimo di Industria 4.0 è smart manufacturing, dove il suffisso "smart" diventa il denominatore comune di una gestione integrata delle informazioni, associata all'uso della tecnologia digitale (fonte: Internet4things).

In realtà l'argomento è estremamente ricco e sfaccettato, inserendosi nell'ambito dell'ampio tema dell'innovazione. Comprende, tra gli altri: Intelligenza artificiale, Big data, Stampa 3D, Robotica.

Si legge che l'innovazione sia ancora appannaggio delle aziende più grandi e strutturate. Ma a che punto sono realmente le PMI italiane con l'adozione delle tecnologie produttive di cui sopra?

Durante il percorso informativo faremo il punto sulla situazione e rifletteremo su vincoli ed opportunità per le piccole e medie aziende italiane

Obiettivi

Il corso fa parte del grande tema dell'Innovazione, affrontato più volte dalla Academy di O50.

Intende quindi essere idealmente complementare ai percorsi culturali trattati in passato sui temi: Innovation Manager, IOT, Digital Marketing.

E' pensato per il Manager che si trova a dover assicurare l'introduzione e/o lo sviluppo dell'innovazione tecnologica all'interno dell'Azienda.

Destinatari

Innovation Manager di PMI; Manager, consulenti di direzione, che ricoprono o hanno ricoperto posizioni di responsabilità, e che desiderano approfondire le tematiche relative all'Industria 4.0

Ente organizzatore

Il Corso è organizzato da Obiettivo50, associazione senza fini di lucro che riunisce Manager di elevata esperienza, professionalità e competenza (ulteriori notizie disponibili visitando il sito <https://www.obiettivo50.it/>)

L'iniziativa fa parte della "Obiettivo50 Academy", che rappresenta uno strumento per il raggiungimento degli obiettivi professionali dei Soci, in piena coerenza con la Missione dell'Associazione*. Obiettivo50 Academy si occupa di cultura manageriale, più esattamente si propone di: sensibilizzare, informare, formare.

* *Mission di Obiettivo50:* creare opportunità, che si trasformano in rapporti di consulenza o temporary management per i propri soci ed in programmi di crescita e sviluppo per le aziende.

Docenti

Il corso è affidato a professionisti del settore e ospita testimonianze dirette di operatori del mercato.

Struttura del corso

Il corso è strutturato in 2 moduli, per complessive 16 ore.
Verrà rilasciato un Attestato a chi avrà frequentato entrambe le giornate

Sede

Milano – M&C Partners – Via Borghetto 3 – MM1 Porta Venezia

Date e orari

Il percorso d'aula sarà effettuato nei seguenti giorni e orari:

date	orari
06/11/2018	– 9:30 – 17:30
08/11/2018	– 9:30 – 17:30

Costi

Gratuito per i soci di Obiettivo50 in regola con il rinnovo annuale della quota associativa.
Aperto a non soci.

Programma del corso:

- *Industry 4.0: Introduzione / scenario*
- *La Blockchain: integrazione con IoT e Industry 4.0*
- *La stampa 3D come fattore trainante – caso aziendale*
- *Le PMI lombarde e l'Industria 4.0: situazione, sentiment degli imprenditori*
- *Industrial Internet, IIoT, Cyber Security, Cloud e dispositivi mobili per sistemi di controllo e telecontrollo*
- *Le nuove risorse umane per l'Industria 4.0*

- *IoT4Industry project: Industry 4.0 for SMEs*
- *Dai dati alle decisioni*
- *Pianificazione della produzione in Industria 4.0*
- *L'Intelligenza Artificiale*

Per iscrizioni e ulteriori informazioni contattare Patrizia Oliveri del Castillo – Direttore Academy e Consigliere Obiettivo50: info@biiettivo50.it

Termine ultimo iscrizione corso: 31 ottobre 2018