

Il corso è organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano in collaborazione con il Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano e l'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano

RICHIESTI

4 CFP per Ingegneri
4 CFP per Architetti

QUANDO

16 aprile 2018
dalle **9:00** alle **13:00**

DOVE

Viale Doria 9, Milano

**ISCRIZIONI
ONLINE**



www.ciam1563.it

INVESTIMENTO (IVA esclusa)

Standard 50 euro

Soci CIAM, iscritti all'Ordine degli Architetti di Milano e iscritti all'Ordine degli ingegneri di Milano tariffa agevolata -10%

CONTATTI

Collegio degli Ingegneri
e Architetti di Milano

02/76003509

info@ciam1563.it

<http://ciam1563.it>

INTRODUZIONE ALLE NUOVE SFIDE ED OPPORTUNITA' DELL'INDUSTRIA 4.0

CICLO INDUSTRIA 4.0

MODULO A

codice evento 341a_2018



DOCENTE

Fabio Massimo Marchetti: esperto di sistemi ed architetture innovative per la gestione della produzione, per il monitoraggio delle performance produttive, per la tracciabilità dei prodotti ed il controllo dei processi esecutivi. Presidente del gruppo software Industriale di Anie Automazione, membro dell'Osservatorio Industria 4.0 del Politecnico di Milano, membro di alcuni comitati scientifici in tema Industria 4.0, sistemi informativi e tecnologie innovative per il mondo industriale.

PREMESSA

Il ciclo Industria 4.0 si prefigge l'obiettivo di offrire ai partecipanti un inquadramento dei principali concetti di Industria 4.0 con la presentazione di casi concreti in diversi ambiti di applicazione.

Il ciclo si compone di cinque moduli che è possibile seguire separatamente:

- Introduzione alle nuove sfide ed opportunità dell'Industria 4.0 - Modulo A (16 aprile)
- Internet of Things, le tecnologie abilitanti - Modulo B (9 maggio)
- Realtà virtuale e aumentata, le tecnologie abilitanti- Modulo C (16 maggio)
- La robotica collaborativa, le tecnologie abilitanti - Modulo D (29 Maggio)
- Il Paradigma 4.0 nel Mondo non Industriale - Modulo E (6 giugno)

Nello specifico, questo incontro vuole fare il punto sul tema, partendo dall'analisi di questo nuovo paradigma industriale attraverso anche la presentazione di casi di best practice e di diverse iniziative nel mondo.

Al termine dell'evento i partecipanti dovranno compilare un breve test di valutazione finale.

TEMI PRINCIPALI

- Il nuovo paradigma industriale: contenuti, obiettivi, stato di attuazione in Italia, nuovi modelli di business
- iniziative nel mondo
- gli incentivi del piano nazionale industria 4.0 (2018) e stato di attuazione
- business case reali di implementazione industriale

I Corsi del Collegio sono aperti a tutti.

- Il riconoscimento di 4 CFP al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Milano, che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione.
- In relazione al numero di iscritti il Collegio si riserva la facoltà di spostare la data dell'evento, previa comunicazione.
- È possibile richiedere alla Segreteria di sostituire il nominativo di un iscritto con quello di un altro.
- L'eventuale disdetta deve essere comunicata al nostro ufficio per e-mail entro 3 giorni lavorativi antecedenti la data prevista per il corso. Diversamente, la quota versata non verrà rimborsata.