

Tavola Rotonda organizzata da



in collaborazione con:



## SEGRETERIA

Silvia Galtarossa  
EnginSoft SpA

s.galtarossa@enginsoft.com  
Tel. +39 049 7705 311

## SEDE

Vicenza Convention Centre  
@Fiera di Vicenza

Via dell'Oreficeria 16  
36100 Vicenza | ITALY

## ISCRIZIONI

Per partecipare è necessario iscriversi  
alla conferenza, collegandosi al sito:  
[www.caeconference.com](http://www.caeconference.com)

La tavola rotonda è organizzata all'interno della  
34<sup>a</sup> Edizione dell'International CAE Conference and  
Exhibition, e si svolgerà in lingua italiana.



## TAVOLA ROTONDA

# INDUSTRIA 4.0: VALORIZZARE GLI INVESTIMENTI CON COMPETENZE E TECNOLOGIE SOFTWARE DI INDUSTRIAL ANALYTICS

Come utilizzare i dati per accrescere la  
competitività delle imprese 4.0

**9 OTTOBRE 2018**

**ore 9:00 - 13:00**

**Vicenza Convention Centre  
@Fiera di Vicenza**

**Via dell'Oreficeria 16  
36100 Vicenza | ITALY**



Il processo di digitalizzazione delle imprese manifatturiere verso quello che viene chiamato Smart Manufacturing ha avuto nel corso del 2017 e nei primi mesi di quest'anno un'entusiasmante accelerazione. Grazie al Piano Nazionale Industria 4.0 si è assistito ad un forte rinnovamento del parco macchine delle imprese manifatturiere italiane che viene chiaramente certificato da diversi dati e indicatori.

- ▶ +11% investimenti in macchinari e apparecchiature rispetto al 2016 (MISE)
- ▶ +13,5% indice UCIMU su ordini macchine utensili rispetto al 2016; +4,7% ordini esteri, +45,9% ordini interni (UCIMU)
- ▶ 2,4 Miliardi di Euro il valore degli investimenti nel 2017 per le sole componenti e servizi specifici della digitalizzazione industriale (Osservatorio Industria 4.0 POLIMI)

Molte delle imprese che hanno già investito si trovano nella condizione di avere a disposizione una gran mole di dati (di prodotto, di processo e provenienti dal campo) da cui ora è possibile estrarre il massimo valore per la propria impresa. **Con quali tecnologie e con quali competenze?**

La Tavola Rotonda si propone di dare una possibile risposta a questi quesiti attraverso:

- ▶ l'analisi degli scenari in rapida evoluzione delle competenze e delle tecnologie abilitanti alla digitalizzazione delle imprese manifatturiere con focus sugli Industrial Analytics e, in particolare, sulle tecnologie di Intelligenza Artificiale (Machine Learning, Deep Learning, Reinforced Deep Learning, M2M, ecc.)
- ▶ il dibattito con imprenditori e manager che hanno già affrontato, o si apprestano a farlo, problematiche legate alla digitalizzazione delle imprese

L'obiettivo è decisamente ambizioso, stante l'esiguità attuale delle applicazioni concrete in campo manifatturiero e le loro ancora recenti implementazioni. Tuttavia, attraverso gli interventi di esperti del settore e rappresentanti del mondo imprenditoriale, si tenterà di fornire un quadro il più possibile chiaro, veritiero e completo ai manager e imprenditori che vogliono sfruttare le opportunità competitive fornite dai Big Data attraverso investimenti in competenze e tecnologie di Industrial Analytics.

## BIG DATA & INDUSTRIAL ANALYTICS

Le indicazioni che ci si propone di fornire ai partecipanti alla Tavola Rotonda vogliono essere un tentativo di dare delle risposte alle classiche domande che si pongono imprenditori e manager: **Di cosa si sta parlando? Perché dovrei farne uso? Chi e come impiega già queste soluzioni? Come potrei applicarle? Quanto mi costerà farlo e quanto sarà il rendimento di questo investimento? Quali competenze strategiche sono irrinunciabili in questa fase?**

## AGENDA

**09:00 - 10:00 Registrazione**

**10:00 - 10:15 Apertura lavori e saluti di benvenuto**  
S. Odorizzi, *CEO EnginSoft SpA*  
R. Busato, *Direttore Generale Confindustria Trento*  
A. Simoni, *Segretario Generale FBK*

**10:15 - 10:45 Industria 4.0 e Industrial Analytics: scenari tecnologici ed implementativi**  
A. Simoni, *Segretario Generale FBK*

**10:45 - 12:30 Tavola Rotonda**  
**Moderatore:** Giovanni De Luca, *Direttore RAI Veneto*  
**Parteciperanno:**  
Manuel Alfonso, *Amministratore Unico Prisma Group*  
Paolo Benatti, *Technical Director Adige – BLM Group*  
Paolo Calefati, *Innovation Manager Prima Industrie*  
Nicola Gurrado, *Head of Human Resources Inpeco*  
Alfredo Maglione, *Presidente Optoi Group*  
Roberto Siagri, *Amministratore Delegato Eurotech*  
Andrea Simoni, *Segretario Generale FBK*

**12:30 - 13:00 Discussione e chiusura lavori**