

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

La tavola rotonda è organizzata all'interno della
34ª 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 - 09:50 Registrazione

09:50 - 10:00 Apertura lavori

A. Messina, *CRO EnginSoft SpA*

10:00 - 10:15 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*

Giorgio Zanchetta, *Presidente Anodica Trevigiana*

12:30 - 13:00 Discussione e chiusura lavori