



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI LATINA

Seminario formativo

Industria 4.0 - Digital Manufacturing

Dalla fabbrica tradizionale alla fabbrica connessa

Sala Conferenze Ordine Ingegneri di Latina

Sabato 25 Marzo 2017 ore 9.30

Obiettivi formativi

Il Piano Nazionale Industria 4.0, presentato dal governo lo scorso 21 Settembre (Stabilità 2017, Legge 236/2016) propone la traduzione fattiva del fenomeno globale della Digital Transformation nell'ambito manifatturiero italiano. Nella prima parte il seminario presenta, partendo dalle basi della Quarta Rivoluzione Industriale, un'introduzione ai concetti basilari del Digital Manufacturing, con l'utilizzo di Use Case esemplificativi per muovere il primo fondamentale passo nella trasformazione: dalla "Fabbrica Tradizionale" alla "Fabbrica Connessa".

Nella seconda parte, attraverso una prima analisi del Piano Nazionale, il seminario evidenzia come l'Ingegnere Italiano possieda certamente le potenzialità per interpretare il ruolo di Manager Aziendale e porsi come figura centrale di questa svolta epocale.

Programma

Ore 9.10 Registrazione dei partecipanti

Ore 9.20 Saluti e presentazione

Ing. Fabrizio Ferracci – Presidente Ordine Ingegneri Latina

Ing. Luigi Di Santo – Consigliere Ordine Ingegneri Latina

Ore 9.30 Relazioni

Ing. Giuseppe Vigliani – Manager Cisco Systems Italy

- Connected Factory: Design Principles
- Traditional Factory vs Digital Factory
- Industry 4.0 Challenges & Impact
- Cisco Connected Factory: Reference Model & Architecture
- Advanced Automation, Industrial Location and Unified Collaboration
- Use Cases
- "il Piano Nazionale Industria 4.0"

Ore 12.30 Chiusura evento

Crediti Formativi Professionali	Il seminario è valido ai fini della Formazione Professionale Continua e darà diritto a n. 3 CFP
Frequenza minima	Secondo quanto disposto al punto 2.5 delle “Linee di indirizzo al Regolamento”, ai fini del conseguimento dei CFP è necessaria la presenza al 100% del tempo di durata complessiva prevista dell’evento . Saranno registrate le firme di presenza all’ingresso e all’uscita.
