

Corso La trasformazione digitale della fabbrica

Docente
Marco Sortino



Ordine degli Ingegneri
Pordenone—P.tta Ado Furlan n.2/8

Venerdì 17 marzo 2017
ore 9.00-13.00
Registrazione partecipanti ore 8.30

PROGRAMMA:

- Panoramica su Industria 4.0 – Introduzione e prospettive, digital compass, infrastruttura digitale evoluzione dei modelli di business.
- Dal sistema fisico al database: infrastruttura del IIOT – sistemi SCADA e MES, sensori smart, sistemi di edge computing, dispositivi di interfaccia con dispositivi di automazione, protocolli di comunicazione, modellazione della fabbrica.
- Trasformazione del dato in valore: infrastrutture per la trasformazione del dato in report (pannello operatore, smart watch, tablet, dashboard collaborativa, applicazione di BI) ed accenni di big data;
- Esempi pratici di applicazione e casi studio.

Docente

Dr. Ing. Marco Sortino
Delegato del Rettore per i rapporti con gli ITS
LAMA FVG – Direttore Scientifico
Manufacturing Technology Research Group
DPIA – Polytechnical Department of Engineering and Architecture
University of Udine – ITALY

ISCRIZIONI

Per iscriversi al corso è necessario accedere al portale di gestione degli eventi formativi dell'Ordine Ingegneri di Pordenone www.isiformazione.it

La quota di partecipazione è di €50,00.- da versare con bonifico bancario entro e non oltre il 13/03/2017 sul c/c intestato a Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone - c/o BNL (IBAN IT 43 J010 0512 5000 0000 0004180).

La partecipazione all'intero evento darà diritto ad acquisire 4 cfp .