

ASSOCIAZIONE MECCANICA

presso FONDAZIONE ALDINI VALERIANI
Via Bassanelli, 9/11
40129 BOLOGNA
Tel. e Fax 051.632 12 20

Codice fiscale 80153060373
CC/P n°17222407
http://www.associazionemeccanica.it
e-mail: info@associazionemeccanica.it



Caro socio, siamo lieti di comunicarti l'organizzazione della seguente visita tecnica presso

Siemens Technological Application Center di Piacenza

Via Lorenzo Beretti Landi, 9 Piacenza

Venerdì 16 Novembre 2018 ore 15:30 – 18:00

L'innovazione non è solo ricerca, non è solo tecnologia ma è anche la capacità di rendere disponibili e fruibili localmente i risultati della ricerca stessa e di nuove soluzioni, trasformandoli in opportunità di business per le imprese e di apprendimento per gli stakeholder della formazione. Con queste premesse nel 2011 è nato il centro tecnologico applicativo di PC (unico centro Siemens in Europa oltre a quello tedesco), realizzato nella patria delle macchine utensili ed evoluto in questi anni fino a diventare la casa dell'Industria 4.0. In oltre 700 m2 di superficie industriale con vere macchine utensili e di produzione, robot ed ambienti digitali sono attivi:

- una smart factory per la digitalizzazione
- un centro di eccellenza per testare soluzioni mirate
- un demo center per valutare nuovi scenari produttivi
- un polo di riferimento per la formazione qualificata

Un ambiente unico per il nostro territorio, nel quale impresa, scuola e università, grandi gruppi e piccole realtà, costruttori di macchine e utilizzatori finali cooperano e si confrontano costantemente dando vita ad una "community tecnologica", motore della crescita e della competitività del Paese.

L'esperienza fornita dall'ampia base installata, l'approccio olistico e il portfolio integrato lungo l'intero workflow produttivo - dalla progettazione virtuale fino alla produzione e ai servizi - hanno permesso a Siemens di implementare qui modelli digitali e applicazioni reali in linea con i dettami dell'Industria 4.0, di cui oggi si possono illustrare gli elementi abilitanti.

Alcune delle tecnologie che verranno presentate dall'ing. Giuseppe Biffi saranno:

Simulation, Digital Twin, Virtual Commissioning, Industrial IOT and Cloud, Predictive Maintenance, Augmented Reality, Future of Automation.

SIEMENS
Ingenuity for life

Ora	Argomento
15:30	Accredito e welcome coffe
15:40	Benvenuto e presentazione partecipanti
15:45	Attività Siemens in ambito industriale
16:00	Il portfolio Siemens per la Digital Enterprise
17:00	Digitalizzazione: casi pratici e referenze
17:30	Mission del centro tecnologico e visita guidata
17:45	Domande, risposte e conclusioni
18:00	Aperitivo (all'interno del TAC)
18:15	Fine lavori



**Per raggiungere la sede abbiamo organizzato un pullman gratuito che caricherà:
a Bologna alle ore 13,15 nel parcheggio del Centro Commerciale Corticella in via di Corticella, 183
a Modena Nord ore 13,45 (su richiesta) all'uscita del casello autostradale davanti al ristorante "Lo Stalliere"**

Partecipazione gratuita con prenotazione obbligatoria fino ad esaurimento posti

Per la prenotazione [CLICCARE QUI](#) entro lunedì 12 novembre fino ad esaurimento dei 25 posti disponibili

Ogni utente si deve registrare con un indirizzo e-mail univoco,

Nel caso si volesse disdire la propria prenotazione è possibile farlo direttamente da Eventbrite.

Cordiali saluti

Il Presidente
Ing. Francesco Monari