

Rivalta Scrivia (AL), 11 luglio 2017

Plastica 4.0 e Smart Factory

Seminario Proplast sull'applicazione di Industria 4.0 al mondo delle materie plastiche con presentazione di tecnologie ed esempi di applicazione in azienda.

Il Consorzio Proplast di Rivalta Scrivia (AL) ospiterà il prossimo 11 luglio 2017 un evento dedicato a Industria 4.0, intitolato "Plastica 4.0 e Smart Factory: la rivoluzione per le aziende del settore materie plastiche".



La giornata di studio si articola in due momenti: la mattina fornirà l'occasione di presentare alle aziende concrete opportunità di innovazione: si parlerà di acquisizione e gestione dei dati di produzione, di sensoristica e di iperammortamento. Nel pomeriggio, invece, il seminario si focalizzerà sulla presentazione di case studies di aziende che stanno già applicando nel concreto il sistema plastica 4.0.

Il costo di iscrizione è di 147,83 Iva compresa.

Programma Plastica 4.0

11 luglio 2017

Parco Tecnologico e Scientifico Rivalta Scrivia (AL)

09.30: Registrazione dei partecipanti.

10.00: Benvenuto e introduzione – Giuseppe Augugliaro, Proplast.

10.20: Smart Manufacturing: la trasformazione digitale scende in Produzione – Alessandro Prete.

10.40: L'industria 4.0 Plug & Play, oltre gli standard di comunicazione di fabbrica – Pierluigi Zenevre, Alleantia.

11.00: Inject 4.0: l'industria 4.0 nella plastica – Matteo Ghiglia, Engel.

11.30: Coffee break.

11.45: Authenting: un MES realizzato per lo stampaggio a iniezione – Thomas Maier, T.I.G.

12.00: Monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro tramite sensori di deformazione – Edoardo Zilioli, Gefran

12.20 I requisiti tecnici dei beni strumentali ai fini dell'iperammortamento – Marco Belardi, Intertecnica

12.40 Lunch

Case studies

13.30: La manutenzione predittiva e l'utilizzo dei big data – Andrea Pozzi, Smart Factory.

13.50: Smartfab: la soluzione "ready to use" per l'Industry 4.0 firmata Rold e Samsung –

Roberto Colombo, Rold.

14.10: Il mercato degli stampi nell'industria 4.0: la sfida per le aziende italiane – Alessandro Scalici, Pantostamp.

14.30: Attrezzeria Smart: i vantaggi economici e operativi - Alessandro Magnetti, PCam.

14.50 Multifunzionalità come fattore chiave per il controllo e la semplificazione dell'intero processo di produzione - Simone Massa, Fraisa.

15.10: Coffee break.

15.50: Perché e come fare efficienza energetica nell'industria 4.0 – Daniela De Angeli, Energys.

16.10: Dibattito.

16.30 Saluti conclusivi.

Per informazioni e iscrizioni: [Proplast](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata