

Seminario organizzato da:



Politecnico di Bari



Tecnologie abilitanti e loro utilizzo in industria 4.0

Mercoledì 09 Ottobre dalle ore 14:00 alle ore 19:00

Presso il Nicolaus Hotel

Via Cardinale Agostino Ciasca, 27, 70124 Bari BA

Finalità del seminario: conoscere i concetti base sulle tecnologie abilitanti in Industria 4.0 e saperli applicare in casi pratici al fine di saper individuare possibili applicazioni, costi, benefici e competenze necessarie all'uso delle nuove tecnologie nei relativi settori di interesse.

In occasione della conferenza internazionale "IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (IEEE SMC 2019)", che si terrà a Bari dal 6 al 9 Ottobre presso "The Nicolaus Hotel Bari", l'Ordine degli Ingegneri di Bari in collaborazione con il Politecnico di Bari, sponsorizzato dal progetto Interreg Adrion – Future 4.0 ed IEEE SMC 2019, organizzerà un seminario finalizzato alla trasmissione di competenze relative a Industria 4.0.

Durante il Seminario sarà offerto un coffee-break ed Aperitivo di saluto a tutti i partecipanti.





Tecnologie abilitanti e loro utilizzo in Industria 4.0

Mercoledì 09 Ottobre dalle ore 14:00 alle ore 19:00

Presso il Nicolaus Hotel, Via Cardinale Agostino Ciasca 27, 70124 Bari

Programma del seminario

| | | |
|----------------------|---|--|
| 13:45-14:00 | Arrivo e registrazione | |
| 14:00-14:10 | Saluti di benvenuto | Ing. Roberto Masciopinto |
| 14:10-14:25 | Introduzione a Industria 4.0 | Dott. Cesare Pierpaolo De Palma |
| 14:25-14:30 | Presentazione del programma | Prof.ssa Maria Pia Fanti |
| 14:30-14:45 | Progetto FUTURE 4.0 <ul style="list-style-type: none"> • <i>Obiettivi</i> • <i>Sfide</i> • <i>Attività</i> | Dott.ssa Beatrice Di Pierro |
| 14:45-15:45 | Industria 4.0: le tecnologie abilitanti <ul style="list-style-type: none"> • <i>Stampa 3D</i> • <i>Realtà aumentata</i> • <i>Big Data</i> • <i>Cloud</i> • <i>Cyber Security</i> • <i>Advanced Manufacturing Solutions</i> | Dott. Ing. Giorgio Iacobellis |
| 15:45-16:15 | Coffee Break | |
| 16:15-17:30 | Card Game | Dott.ssa Beatrice Di Pierro, Dott. Ing. Valentino Sangiorgio |
| 17:30-17:45 | Lean Production e Industria 4.0: <i>la combinazione vincente per un'azienda competitiva</i> | Dott. Ing. Giuliana Rotunno |
| 17:45-18:15 | Lean Production: <i>analizziamo uno strumento - Value Stream Mapping (VSM)</i> | Dott. Ing. Giuliana Rotunno |
| 18.15 – 18.45 | Lean Production e Industria 4.0: <i>un caso applicativo</i> | Dott. Ing. Giuliana Rotunno |
| 18.45 – 19.00 | Possibili sviluppi e Saluti finali | Prof.ssa Maria Pia Fanti |
| 19:00 | Aperitivo | |

