



Unione europea  
Fondo sociale europeo



## PIANO DEL SISTEMA CONFINDUSTRIA EMILIA-ROMAGNA "VERSO INDUSTRIA 4.0"

### SEMINARIO TRASFORMAZIONE DIGITALE DEI PROCESSI MANIFATTURIERI NUOVE DIMENSIONI DI CREAZIONE DEL VALORE E CYBER SECURITY

**Ravenna, martedì 9 maggio 2017**  
**ore 9.30 – 13.30**

**presso Confindustria Romagna**  
**Sede di Ravenna**  
Via G.B. Barbiani 8/10 - Ravenna



*SMARTI-ER 4.0 SEMINARI*  
*Operazione Rif. PA. N 2016-5456/RER approvata dalla Regione Emilia-Romagna*  
*con DGR n. 1450/2016 del 12/09/2016*  
*finanziata con fondi POR FSE 2014/2020 - Obiettivo tematico 8*



CONFINDUSTRIA  
Emilia-Romagna



CONFINDUSTRIA ROMAGNA

Il seminario fa parte di un ciclo di incontri sul tema della Fabbrica intelligente (digitalizzazione della manifattura) e delle principali tecnologie abilitanti (internet of things, advanced automation, additive manufacturing, advanced human machine interface).

L'obiettivo è analizzare come l'affermarsi della Fabbrica intelligente stia cambiando le "regole del gioco" per le aziende di tutte le dimensioni, l'impatto di tali fenomeni all'interno e all'esterno della fabbrica, i percorsi e le strategie da intraprendere per esplorare e sfruttare nuove fonti di creazione del valore che derivano dalla trasformazione digitale: nuovi modelli di business, investimenti nella formazione delle persone, capacità di gestione ed interpretazione dei dati.

Un focus verrà dedicato al tema della sicurezza informatica e della protezione dei dati.

L'iniziativa è anche l'occasione per presentare il programma SMARTI-ER 4.0, percorso regionale di sensibilizzazione, formazione specialistica, accompagnamento e consulenza dedicato ai temi della digitalizzazione e riservato alle imprese dell'Emilia-Romagna.

## PROGRAMMA

9.30 **Registrazione partecipanti**

9.45 **Apertura dei lavori**

**L'industria dell'Emilia-Romagna di fronte alla sfida della digitalizzazione**

**Tomaso Tarozzi** - Vice Presidente Confindustria Romagna con delega all'innovazione e internazionalizzazione

10.00

**IoT-OT and IT Security Convergence**

**Ruggero Contu** - GARTNER

10.30

**Il campo da gioco di Industry 4.0 e gli specialisti dell'innovazione**

**Flaviano Celaschi** - Direttore Scientifico Executive Master in Design Business Innovation

BOLOGNA BUSINESS SCHOOL

11.00

**Value chain, Tecnologie abilitanti e Cyber security**

**Alessandro Garibbo** - Technology Scouting Electronics Defence & Security Systems LEONARDO

11.30

**Un esempio di digitalizzazione della produzione manifatturiera: le tecnologie additive**

**Enrico Annacondia** - UCIMU-Sistemi per produrre e AITA-Associazione Italiana Tecnologie Additive

12.00

**Tavola rotonda**

**Coordina Orazio Stangherlin** - Founder&Ceo ARCADIA

**Dario Regazzoni** - SAP

**Gianluca Marchetti** - MT

**Stefano Della Valle** - iNEBULA

**Giampaolo Morandi** - BUCCI INDUSTRIES

13.00

**Interazione in realtà aumentata**

**Laura Callegari, Federico Fantacone** - ARCADIA

13.15

**Sessione Q/A e Conclusione dei lavori**

## RELATORI



### **TOMASO TAROZZI**

Vice Presedente di Confindustria Romagna con delega per Internazionalizzazione e Innovazione; CEO del Gruppo Bucci Industries attivo nei settori Automazione e Robotica per Industrie Manifatturiere e Produzione Parti ad alte prestazioni in Fibra di Carbonio



### **RUGGERO CONTU**

Research Director presso Gartner specializzato in Information Security: endpoint security market, cloud-based security services, threat intelligence services, IoT security, security budgeting, information security forecasting and market share analysis, consumer security. Chairman di Gartner India Security and Risk Summit. Master of Science in Information Security presso Royal Holloway, University of London.



### **FLAVIANO CELASCHI**

Professore ordinario di disegno industriale, fondatore dell'Advanced Design center dell'università di Bologna, già fondatore del primo dipartimento italiano di design nel 2001 presso il Politecnico di Milano. Coordina i corsi di studio in design del prodotto industriale e il master degree in advanced design. Ha insegnato in oltre 20 Paesi del mondo.



### **ALESSANDRO GARIBBO**

Ingegnere elettronico (Università di Genova, 1988), Master of Science in Electrical Engineering (Polytechnic Institute of New York University, 1991), Dottore di ricerca in ingegneria elettronica, informatica, della robotica e delle telecomunicazioni (Università di Genova, 2014). Responsabile del servizio Technology Scouting del Settore Elettronica per la Difesa e la Sicurezza di Leonardo.



### **ENRICO ANNACONDIA**

Laurea in ingegneria delle tecnologie industriali ad indirizzo economico-organizzativo, presso il Politecnico di Milano. Dal Settembre 2000 è Funzionario della Direzione Tecnica di UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE. È membro di vari comitati e gruppi di lavoro sul tema della ricerca, sviluppo ed innovazione. Dal 2015 è coordinatore di AITA-ASSOCIAZIONE ITALIANA TECNOLOGIE ADDITIVE



### **ORAZIO STANGHERLIN**

Laurea in Informatica, Master in Business Administration a Clemson (USA). Fondatore di Arcadia, società che oggi rappresenta la frontiera dell'apprendimento innovative e dell'edtech. È considerato uno dei massimi esperti di framework di apprendimento fondati sull'uso di metodologie innovative.



### **DARIO REGAZZONI**

Presales Manager SAP responsabile Database & Technology, Business Analytics, Enterprise Architect teams.



### **GIANLUCA MARCHETTI**

Presidente di M.T., azienda di produzione di moduli rotanti.



**GIAMPAOLO MORANDI**

Direttore Generale di IEMCA Division of BUCCI AUTOMATIONS, attiva nei Sistemi di Automazione alimentazione e guida dei materiali alle Macchine utensili.



**STEFANO DALLA VALLE**

Vicepresidente esecutivo e direttore marketing e vendite di iNebula, operatore di servizi cloud del gruppo ITWay, con ventennale esperienza in aziende del settore ICT ed elettronica quali Vidyo, Dell Italia, Amtel, STMicrelectronics.

**Si invita a confermare la partecipazione entro il 5 maggio 2017 a  
Confindustria Emilia-Romagna  
[economico@confind.emr.it](mailto:economico@confind.emr.it)**

**Per informazioni: tel. 051 3399940 - [www.confind.emr.it](http://www.confind.emr.it)**

**[Per raggiungere la sede](#)**

**La partecipazione al seminario è a titolo gratuito**

**SMARTI-ER 4.0** fa parte del **Piano del sistema regionale Confindustria "VERSO INDUSTRIA 4.0"**, che mette a disposizione delle imprese dell'Emilia-Romagna seminari di informazione, attività di formazione e di accompagnamento su temi strategici per il futuro dell'industria

Il Piano comprende anche i progetti **GLOBB-ER** dedicato all'internazionalizzazione e **GREEN UP-ER** dedicato all'economia circolare

Per saperne di più: <http://www.confind.emr.it/>