

## L'ECOSISTEMA DELL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEL SETTORE MANIFATTURIERO DI FRONTE ALLE SFIDE DEL MERCATO GLOBALE

Lunedì 27 gennaio 2020

**Conferenza: Risultati 2019 e Obiettivi 2020 del CLUSTER FABBRICA INTELLIGENTE 9:30-13:30**

Aula Carassa e Dadda – BL 28 Campus Bovisa Politecnico di Milano

Via Lambruschini, 4 – 20156 Milano

**Per chi intenda partecipare ai Gruppi Tematici Tecnico-Scientifici (GTTS):** i lavori si svolgeranno nel pomeriggio: 14:30-18:00

BL 27 Campus Bovisa Politecnico di Milano - Via Lambruschini, 4 – 20156 Milano

### Agenda conferenza 9:30-13:30

09,30 – 10,00 Welcome coffee e registrazione partecipanti

10,00 – 10,10 Benvenuto – A. Sianesi (Presidente Fondazione Politecnico)

10,10 – 10,30 Introduzione alla giornata – L. Manuelli (Presidente CFI)

10,30 – 11,15 Tavola rotonda: ***Dove sta andando l'innovazione tecnologica della manifattura italiana: le nuove sfide dell'ecosistema collaborativo scientifico nella trasformazione digitale*** – modera T. Tolio (Presidente CTS CFI). Partecipanti: M. Calabrò (Dirigente DG per la Politica Industriale, la Competitività e le PMI MISE), G. Consoli (Dirigente DG Programmazione e promozione della ricerca in ambito internazionale MIUR\*), A. Bianchi (Dir. Politiche industriali Confindustria), G. Viscardi (Vicepresidente CFI, Presidente DIH Bergamo), M. Taisch (Presidente MADE Competence Center e Membro OCG CFI)

11,15 – 12,00 Tavola rotonda: ***Lo sviluppo dell'Open Innovation a supporto dell'innovazione dell'industria manifatturiera*** - modera Paolo Dondo (Senior Advisor MESAP e Membro OCG CFI). Partecipanti: F. Sala (Vicepresidente Regione Lombardia\*), Marco Gay (Presidente Anitec-Assinform), E. Silani (Responsabile Progetti Open Innovation eNovia), M. Santoro (AD Camelot), G. Colombo (Presidente Orchestra), A. Marini (Senior Advisor AFIL e Membro OCG CFI)

12,00 – 13,00 ***I Lighthouse Plant di prima generazione e la loro evoluzione a favore della filiera e delle PMI*** - introduce e modera F. Tonelli (UniGe e Membro OCG CFI). Partecipanti: F. Oliva (PM AENet 4.0 Ansaldo Energia), F. Rinaldi (VP Industrial Engineering Hitachi Rail), F. Golinelli (Advanced Processes and Technologies Manager ABB), E. Malfa (R&D Director Metals Tenova) e M. Zanforlin (R&D Manager Ori Martin), F. Gea (Coordinatore DIH Confindustria), S. Silva Barradas (Head of Commercial P&C CDP Imprese)

13,00 – 13,20 ***La nuova roadmap CFI e il ruolo dei GTTS e dei Pathfinder*** - introduce e modera T. Tolio (Presidente CTS CFI) Partecipanti: A. Pagliari (Head of Business Development SAP) e F. Bonanni (Lead Partner Cyber Risk Services DELOITTE)

13,20 – 13,30 Conclusioni e prossime sfide del CFI – L. Manuelli (Presidente CFI)

*Conduce la giornata F. Astone (Industria Italiana)*

(\* ) *Invitato*

13,30 – 14,15 **Light lunch**

Il link per effettuare la registrazione è: <https://tinyurl.com/t4aubek>

### Incontri Gruppi tematici tecnico-scientifici GTTS

BL 27 Campus Bovisa Politecnico di Milano - Via Lambruschini, 4 – 20156 Milano

Nel pomeriggio dalle ore 14:30, si svolgeranno [i lavori dei Gruppi Tematici Tecnico-Scientifici \(GTTS\)](#). I soci tutti e gli esperti sono invitati a partecipare ai lavori dei gruppi, durante i quali avranno la possibilità di contribuire all'aggiornamento della Roadmap del Cluster Fabbrica Intelligente.

#### Agenda incontri GTTS 14:30-18:00

14.30-15:00: Introduzione ai lavori. T. Tolio, R. Fornasiero

15:00-16:20: Primo slot con 4 sessioni parallele

- LI1: Sistemi per la produzione personalizzata - coordina: Marina Monti
- LI2: Sistemi per la sostenibilità industriale - coordina: Marcello Colledani
- LI3: Valorizzazione delle persone - coordina: Paolo Dondo
- LI4: Sistemi integrati ad alta efficienza & produzione zero-defect – coordina: Marcello Urgo

16:20-16:40: coffe break

16:40-18:00: Secondo slot con 3 sessioni parallele

- LI5: Processi produttivi innovativi – coordina: Luca Giorleo
- LI6: Sistemi di produzione evolutivi e resilienti - coordina: Cristian Secchi
- LI7: Piattaforme digitali, modellazione, AI, Cyber Security – coordina: Guido Colombo

18:00: Chiusura lavori