“Accelerare l’innovazione per un manifatturiero digitale e sostenibile”

***

Assemblea Annuale
Cluster AFIL-Associazione Fabbrica Intelligente Lombardia

14 Luglio 2021

Presso: Made Competence Center Industria4.0
via Durando 10, Milano

***

Parte Privata (riservata ai soci)

10:00	Registrazione
10:30	**Assemblea Privata**
11.45	**Visita Aree Tecnologiche MADE Competence Centre I4.0** **(Riservata ai soci che hanno partecipato in presenza all’assemblea privata)**

13:00	**Networking lunch**

Parte Pubblica

14.00	**Apertura Assemblea Pubblica**
14:00	**Benvenuto e presentazione di MADE** *Marco Taisch, Presidente MADE*
14:10	**Saluti e introduzione del Presidente** *Diego Andreis, Presidente AFIL*
14:20	**AFIL Partner di Regione Lombardia e motore di innovazione regionale: Agenda e introduzione ai lavori** *Giacomo Copani, Cluster Manager AFIL*
14:30	**Prima sessione: AFIL Partner di Regione Lombardia** *Moderatore: Filippo Astone*
	Le politiche e iniziative di Regione Lombardia sui temi del Manifatturiero avanzato *Fabrizio Sala, Assessore per l'Istruzione, Università, Ricerca, Innovazione e Semplificazione di Regione Lombardia*
	Il contributo di AFIL per la definizione della S3 e dei Programmi di Lavoro di Regione Lombardia *Tullio Tolio, Presidente Comitato Tecnico Scientifico AFIL*
	La Roadmap Circular Economy di Regione Lombardia *Marcello Colledani, responsabile scientifico AFIL Roadmap CE*
	La Roadmap Intelligenza Artificiale di Regione Lombardia *Marcello Urgo e Fabiana Pirola, responsabili scientifici AFIL roadmap AI*
	I DIH e la proposta dell’ecosistema lombardo di un “European DIH” manifatturiero *Gianluigi Viscardi, Coordinatore nazionale DIH Confindustria* *Marco Taisch, Coordinatore proposta “EDIH Lombardia”*
	Le attività internazionali di AFIL in partnership con Regione Lombardia *Giacomo Copani, Cluster Manager AFIL*

16:00	Coffee Break
16:15	**Seconda sessione: le Strategic Communities e i "temi caldi" in AFIL** Moderatore: Filippo Astone
	Le Strategic Communities: cosa fanno e come partecipare *Giacomo Copani, Cluster Manager AFIL*
	Additive Manufacturing *Ferdinando Auricchio (Università di Pavia) , Bianca Maria Colosimo (Politecnico di Milano), in collaborazione con ABB, Streparava, GFM, Camozzi, Additive Italia*
	Smart Components *Diego Andreis (Fluid-o-Tech), Viviana D'Alto (STMicroelectronics), Giovanni Miragliotta (Politecnico di Milano)*
	Predictive Maintenance *Sergio Cavalieri (Università di Bergamo), Sergio Gusmeroli (Politecnico di Milano), Marco Macchi (Politecnico di Milano)*
	Batterie per veicoli elettrici *Marcello Colledani (Politecnico di Milano), Omar Perego (RSE e Cluster LE2C)*
	Textiles Recycling *Mauro Sampellegrini (Sistema Moda Italia), in collaborazione con Radici, Ratti, Saati, Parà, Sit In, Albini, Alfredo Grassi, Santini, Centrocot, Innovhub, Centro Tessile Serico, Politecnico di Milano, Stiima-CNR, Università di Bergamo*
	Sustainable steel *Marta Guzzon (Tenova), Enrico Malfa, Fabio Praolini (Tenaris), Maurizio Zanforlin (Ori Martin)*
	Advanced Polymers *Gianmarco Griffini (Politecnico di Milano), Emilio Sardini (Università di Brescia), Stefano Turri (Politecnico di Milano)*
	Secure and Sustainable Food Manufacturing *Raffaello Prugger, Marco de Vito (Tecnoalimenti), Roberto Cigolini (Politecnico di Milano)*
17:15	Sessione finale
	Nuovo sito web AFIL *AFIL*
	Conclusione lavori *Diego Andreis*
17:30	Chiusura Assemblea