GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

13:00 - 14.30 **ACCREDITO E WELCOME COFFEE** Ala Lario

14.30 - 16.50 **PLENARIA DI APERTURA** Padiglione Centrale
Stefania Scordio Moderatrice. Giornalista, Studio Aperto

14:30 - 14:50 **Interventi istituzionali**

- **Alessandro Fermi** Assessore Università, Ricerca e Innovazione, Regione Lombardia
- **Lara Ponti** Vicepresidente con delega agli obiettivi di Sostenibilità, ESG e Transizione Ambientale, Confindustria

14:50 - 15:10 **Intervento** "Trend e sfide per la manifattura:
la risposta del Made in Italy"

a cura di **Marco Taisch** Presidente, Partenariato Esteso MICS-Made in Italy Circolare e Sostenibile

15:10 - 15:20 **Intervento** "Il Made in Italy Innovation Forum"

a cura di **Federica Acerbi** Coordinatrice scientifica del programma e ricercatrice, Politecnico di Milano

15:20 - 16:20 **Tavola rotonda** Innovare senza perdere l'anima: identità,
sostenibilità, digitalizzazione e competitività
del Made in Italy

Speaker:

- **Ugo Ghilardi** Amministratore Delegato, ITEM S.p.A.
- **Edoardo Imperiale** Direttore Generale, Stazione Sperimentale per l'Industria delle Pelli e delle materie concianti (SSIP)
- **Pasquale Junior Natuzzi** Chief Trade & Contract Officer, Natuzzi S.p.A.
- **Silvana Pezzoli** Vicepresidente Confindustria Moda e Vicepresidente Esecutivo, Sitip S.p.A.
- **Marco Vecchio** Direttore Tecnico, Federazione ANIE

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

16.20 - 16.35 **Intervista** "L'intelligenza artificiale di Platone e Leonardo: il nuovo umanesimo digitale tra dire e fare"

a **Luca Mari** Professore, LIUC Castellanza e co-autore del libro "L'intelligenza artificiale di Platone. Il pensiero, i chatbot e noi"

a cura di **Bianca Maria Colosimo** Presidente Comitato Tecnico Scientifico, MICS-Made in Italy Circolare Sostenibile

16:35 - 16:50 **Intervento** "Il partenariato esteso MICS: un'avventura scientifica al servizio del Paese"

a cura di **Bianca Maria Colosimo** Professoressa, Politecnico di Milano e Presidente Comitato Tecnico Scientifico, MICS-Made in Italy Circolare e Sostenibile

16:50 - 17.30 **NETWORKING COFFEE BREAK** Ala Lario

17:30 - 19:00 **SESSIONI VERTICALI PARALLELE** Sale Tematiche

17:30 - 19:00 **Innovazione digitale e umanocentrica per il futuro della manifattura italiana**

Sala Cernobbio 7

Tavola rotonda Generative mAlnufacturing - la convergenza del futuro tra manifattura e generative AI

Chiara Lupi Moderatrice. Direttrice editoriale, casa editrice ESTE

- **Andrea Camisani** Research Director, Camozzi Group S.p.A
- **Bianca Maria Colosimo** Professoressa, Politecnico di Milano e Presidente Comitato Tecnico Scientifico, MICS-Made in Italy Circolare e Sostenibile
- **Giuseppe Ettore** Founder, DataSpark
- **Romano Iazurlo** Head of Material & Process Technologies, Leonardo S.p.A.

Tavola rotonda Ecosistemi digitali per un Made in Italy sostenibile, interconnesso e umanocentrico

- **Nicola Berti** Ricercatore, Università degli Studi di Padova
- **Michele Fiorentino** Professore, Politecnico di Bari
- **Massimiliano Garda** Ricercatore, Università degli Studi di Brescia

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

17:30 - 19:00 **› L'avvenire della moda e del cuoio Made in Italy in una visione integrata di filiere e competenze**

Sala Cernobbio 10

› Tavola rotonda Il futuro della moda e del cuoio Made in Italy in una visione integrata di filiere e competenze

Gaetano Amatruda Moderatore. Giornalista

- **Carlo Brondi** Ricercatore, Consiglio Nazionale delle Ricerche
- **Domenico Caputo** Professore, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Mauro Carraro** Professore, Università degli Studi di Padova
- **Fabio Corbisiero** Professore, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Claudia Florio** Responsabile area ricerca e sviluppo, Stazione Sperimentale per l'Industria delle Pelli e delle materie concianti
- **Maurizio Masi** Professore, Politecnico di Milano

17:30 - 19:00 **› Arredamento sostenibile: materiali, processi e importanza dell'economia circolare**

Sala Cernobbio 2

› Tavola rotonda L'innovazione dei materiali sostenibili per la circolarità. Un approccio transdisciplinare alla filiera del settore dell'arredo e dell'architettura d'interni

Modera: **Anna Mazzi** Professoressa, Università degli Studi di Padova

- **Caterina Barbiero** Dottoranda, Università degli Studi di Padova
- **Nicolò Di Prima** Ricercatore, Politecnico di Torino
- **Giuliano Galluccio** Ricercatore, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Viktor Malakucz** Ricercatore, Sapienza Università di Roma
- **Chiara Senatore** Dottoranda, Politecnico di Torino
- **Alessandra Zanelli** Professoressa, Politecnico di Milano

17:30 - 19:00 **› Focus Flagship MICS: moda sostenibile, prodotti intelligenti e personalizzazione**

Sala Lario 4

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

› **Intervento di apertura** Prodotti intelligenti e personalizzati a impatto zero

- **Andrea Camisani** Research Director, Camozzi Group S.p.A.
- **Emilio Sardini** Professore, Università degli Studi di Brescia

› **Tavola rotonda** Un approccio sostenibile nel Made in Italy per lo sviluppo di prodotti intelligenti.

Modera: **Michele Zannoni** Professore, Università degli Studi di Bologna

- **Maurizio Caporali** Chief Product Officer, SECO S.p.A.
- **Teodorico Caporaso** Ricercatore, Università degli Studi di Napoli Federico II
- **Mario Fedriga** Industrial Design Manager, Technogym S.p.A.

› **Tavola rotonda** Materiali biostampati e circolari per la moda

Modera: **Marinella Levi** Professoressa, Politecnico di Milano

- **Paola Bertola** Professoressa, Politecnico di Milano
- **Massimo Morelli** Ricercatore, Emme Evolution S.r.l.
- **Giovanni Venturelli** Dottorando, Politecnico di Milano

17:30 - 19:00 › **Verso un'economia circolare: dalla gestione delle materie prime alla valorizzazione dei rifiuti tramite carbonatazione**

Sala Cernobbio 3

› **Tavola rotonda** Materie prime critiche: strategie circolari per approvvigionamento e riciclo

Modera: **Elza Bontempi** Professoressa, Università degli Studi di Brescia

- **Silvia Bodoardo** Professoressa, Politecnico di Torino
- **Antonella Clavenna** Ingegnere, Italtel S.p.A.
- **Antonella Cornelio** Ricercatrice, Università degli Studi di Brescia
- **Maria Enrica Di Pietro** Ricercatrice, Politecnico di Milano
- **Alberto Mannu** Ricercatore, Università degli Studi di Brescia
- **João Teixeira Oliveira de Menezes** Ricercatore, Politecnico di Milano
- **Giovanni Tumino** Assegnista di ricerca, Università degli Studi di Brescia

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

▮ Tavola rotonda Rifiuti come risorsa: il ruolo della carbonatazione nella valorizzazione dei materiali e nella riduzione delle emissioni

Modera: **Laura Eleonora Depero** Professoressa, Università degli Studi di Brescia

- **Giuseppe Bossini** Responsabile R&D, Rifra Masterbatches S.p.A.
- **David Callejo Munoz** CEO & co-founder, Resilco S.r.l. Società Benefit
- **Mattia Massa** Dottorando, Università degli Studi di Brescia
- **Marianna Panico** Direttore Tecnico, Rifra Masterbatches S.p.A.
- **Andrea Rizzetto** Assegnista di ricerca, Politecnico di Torino
- **Sergio Scotti** Responsabile Technological Development – Circular Economy, A2A Energia S.p.A.
- **Maurizio Zanforlin** Direttore Produzione Acciaieria e Manager R&D, Gruppo ORI Martin S.p.A.

17:30 - 19:00 ▮ Il futuro della moda: innovazione e sostenibilità per la progettazione, produzione e gestione del fine vita nel settore del tessile e dell'abbigliamento

Sala Cernobbio 1

▮ Tavola rotonda Fashion intelligence: per una nuova filiera della moda

- **Ronnie Garattoni** Head of Innovation and Business Development, FermoTech S.C.aR.L.
- **Michele Germani** Professore, Università Politecnica delle Marche
- **Marcello Pelosi** Data Scientist, Technova S.C.aR.L.
- **Laura Sgammato** Ingegnere Informatico, Technova S.C.aR.L.
- **Giulia Scalera** Professoressa, Accademia di Belle Arti di Napoli

▮ Tavola rotonda Moda circolare e fabbricazione non standard: visioni e pratiche

Modera: **Daria Casciani** Ricercatrice, Politecnico di Milano

- **Alessandra Carella** Dottoranda, Università degli Studi di Padova
- **Giorgia Carissimi** Innovation & Sustainability Manager, ALBINI - next
- **Erminia D'Itria** Ricercatrice, Politecnico di Milano

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

- **Flavia Papile** Ricercatrice, Politecnico di Milano
- **Marco Rodigari** R&D Product manager e supply chain consultant

17:30 - 19:00) **Industria 5.0 e innovazione digitale: sfide e opportunità**

Sala Lario 5

» **Tavola rotonda Industria 5.0 e innovazione digitale: sfide e opportunità**

Modera: **Daria Battini** Professoressa, Università degli Studi di Padova

- **Antonino Albanese** Research and Innovation Manager, Italtel S.p.A.
- **Andrea Anesi** Group Innovation Director, SCM Group S.p.A.
- **Valerio Cibrario** Direttore Generale, FleXstructures Italia S.r.l.
- **Giambattista Grusso** Professore, Politecnico di Milano
- **Giovanni Minei** IE&DT Funded Programs Coordinator, Leonardo Electronics S.p.A.
- **Monica Reggiani** Professoressa, Università degli Studi di Padova

17:30 - 19:00) **Le Case del Made in Italy quali hub negli ecosistemi di innovazione territoriale**

Sala Cernobbio 5

» **Tavola rotonda Ricerca ed innovazione: le sinergie territoriali nella valorizzazione del Made in Italy**

Modera: **Fabiola Gallo** Coordinatore, Case del Made in Italy e Innovazione delle Imprese, Ministero delle Imprese e del Made in Italy

- **Alessandro Aimi** Assegnista di ricerca, Alma Mater Studiorum Università di Bologna
- **Fabrizio Clermont** Dirigente Casa del Made in Italy di Milano, Ministero delle Imprese e del Made in Italy
- **Giuseppe Colistra** Co-Founder e CEO, Greenshare S.r.l. (Società partner di Cagliari Digital LAB)
- **Angelo D'Ottavio** Presidente CdA, Polo d'Innovazione del Made in Italy
- **Marco Favia** Independent Advisor e Communication Manager, CTE CALLIOPE-Casa delle Tecnologie Emergenti di Taranto

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

- **Fernando Fabio Gala** Responsabile Unico del Progetto, Casa delle Tecnologie Emergenti dell'Area Metropolitana di Bari, Comune di Bari - Settore Programmazione, Innovazione e Comunicazione
- **Amerigo Splendori** Direttore Generale per i Servizi Territoriali, Ministero delle Imprese e del Made in Italy

» Focus su progetti di innovazione sviluppati a livello territoriale

- **Alessandro Aimi** *Reti Low Power a Lungo Raggio per la Città e l'Industria: Confronto tra 5G NB-IoT e LoRaWAN*, Casa delle Tecnologie Emergenti COBO Bologna
- **Giuseppe Colistra** *Tecnologie emergenti per capire la mobilità della città attraverso i dati e la collaborazione dei cittadini*, DLAB Casa delle Tecnologie Emergenti Cagliari
- **Angelo D'Ottavio** *XR4Chain-Sperimentazione e Trasferimento di Tecnologie Immersive e Blockchain per la Transizione Digitale delle PMI*, Polo d'Innovazione del Made in Italy
- **Marco Favia** *Scienza, Tecnologia e Territorio: One Health e Innovazione Aperta*, Casa delle Tecnologie Emergenti di Taranto
- **Fernando Fabio Gala** *Smart mobility e monitoraggio ambientale: la tecnologia al servizio della città*, Casa delle Tecnologie Emergenti OPEN INNOVATION Bari

17:30 - 19:00 » Network for Energy Sustainable Transition (NEST)

Sala Cernobbio 4

» Tavola rotonda Nuove energie, nuovi equilibri: innovazione e transizione

Modera: **Gabriella Scapicchio** Direttrice Generale, Partenariato Esteso NEST-Network for Energy Sustainable Transition

- **Giacomo Masato** Head of Analytics, Illumia S.p.A.
- **Wolfram Sparber** Head of Eurac Institute (NEST)
- **Sirio Vurro** Managing Director BINP-Boosting Innovation, Politecnico di Bari

» TED talk Homo AI 0: dal metaverso cognitivo alla forza delle comunità ibride nella transizione

- **Flavio Tonelli** Professore, Università di Genova

GIORNO 1

23 GIUGNO (13:00 - 20:30)

› **Tavola rotonda** Competenze per la transizione: formare oggi l'energia di domani

Modera: **Michela Chimienti** Program Research Manager, Partenariato Esteso NEST-Network for Energy Sustainable Transition

- **Leonardo Ambrosi** Group Innovation Officer, Italgas S.p.A.
- **Vincenzo Marzocchi** CEO e Founder, Esco Energia S.r.l.
- **Pier Francesco Orru** Professore, Università di Cagliari

17:30 - 19:00 › **Competence Center**

Sala Cernobbio 8

› **Workshop** Digital Solutions a cura di Made Competence Center

Modera: **Antonella Belfatto** Digital Solution Expert, MADE S.C.aR.L.
Competence Center Industria 4.0

19:00 - 20:30 › **NETWORKING COCKTAIL** Parco Villa Erba