

PNRR **x** Italian Design

Milano 13-14 febbraio 2025

AGENDA

GIORNO 1 – 13 febbraio 2025

10:30 | Welcome coffee

@Aula B2.0.1 Edificio B2 | Campus Bovisa-Durando

11.00 | OPENING | SALUTI ISTITUZIONALI

Alessandro Deserti, Direttore Dipartimento di Design Politecnico di Milano

Lorenzo Imbesi, Presidente SID – Società italiana di Design

Matteo Ingaramo ed **Eleonora Lupo**, Politecnico di Milano

**11:30-12:15 | KEYNOTE SPEAKER | PRINCIPLES FOR TRANSFORMATION:
PERSPECTIVES ON DESIGN RESEARCH AND DESIGN SOCIETIES**

Paul Hekkert, TU Delft

12:15-12:30 | INTRODUZIONE PNRR E SESSIONI PARALLELE

Eleonora Lupo, Politecnico di Milano

12:45-14:00 | Light Lunch

14:30-18.00 | SESSIONI PARALLELE [PROGRAMMA DETTAGLIATO IN SEGUITO]

Sessione 1 – Design per le istituzioni e le industrie culturali e creative

Sessione 2 – Design per la salute, il benessere, la qualità della vita

Sessione 3 – Design per materiali, processi e prodotti circolari

Sessione 4 – Design per i sistemi urbani, territoriali e l'agrifood

18:00-18:45 | CONVERSAZIONE

MODERA:

Matteo Ingaramo, Politecnico di Milano

INTERVENGONO:

Davide Crippa, Responsabile scientifico progetto “Labvillage” ECS I-NEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem

Loredana Di Lucchio, Responsabile scientifico, Progetto “Phygital twins technologies for innovative surgical training and planning”, ECS Rome Technopole

Valeria Iannilli, Coordinatrice Spoke 5 “Lusso, moda design sostenibili”, ECS MUSA Multilayered Urban Sustainability Action

Giuseppe Lotti, Coordinatore nazionale Spoke, PE 11 MICS Made In Italy circolare sostenibile

Silvia Barbero, WP8.4 Task 8.4.2 CN- Agritech - National Center for Technology in Agriculture

Maria Antonietta Sbordone, Responsabile Scientifico Unità di design BAC - ASSESS Analisi Sintetica delle Strategie Evolutive delle performance di SoStenibilità nelle imprese Agricole CN- Agritech - National Center for Technology in Agriculture

19:00 | Social Dinner

@Spirit De Milan | Via Bovisasca 57/59

GIORNO 2 – 14 febbraio 2025

9:30-10:30 | PNRR X ITALIAN DESIGN: MAPPE E SCENARI

@Lab Immagine Edificio B2 | Campus Bovisa-Durando

Eleonora Lupo, Politecnico di Milano

10:30 | Coffee break

11:00-12:30 | Tavola rotonda | PNRR x Italian Design: impatti, continuità e prospettive interdisciplinari di ricerca e innovazione

MODERANO:

Giuseppe Lotti, Università degli Studi di Firenze, Coordinatore nazionale Spoke, PE 11 MICS Made In Italy circolare sostenibile

Paola Bertola, Direttore Vicario Dipartimento di Design, Politecnico di Milano

INTERVENGONO:

Marco Barbieri, Segretario generale di Confcommercio Milano, Direzione Relazioni Istituzionali

Francesca Galli, Dirigente, Ufficio di Gabinetto, Segreteria Tecnica MUR

Donatella Proto, Dirigente, Direttore Unità di missione per l'attuazione degli interventi del PNRR del MIMIT

Tullio Tolio, Politecnico di Milano, Programme Committee Expert, Horizon Europe, Cluster 4 Digital, Industry and Space

12:30-13:30 | DIBATTITO: PROSPETTIVE

13:30 | CHIUSURA

13:30-14:30 | Light Lunch e visita all'installazione Design Convivio

SESSIONI PARALLELE

Sessione 1 – Design per le istituzioni e le industrie culturali e creative

MODERANO:

Raffaella Massacesi, Università degli Studi Gabriele D'Annunzio di Chieti-Pescara

Davide Spallazzo, Politecnico di Milano

SUPPORTO D'AULA:

Greta Rizzi, PhD PNRR

| SPEAKER | PROGETTO |
|---|--|
| Gaddi Rossana e Massacesi Raffaella , Università degli Studi Gabriele D'Annunzio di Chieti-Pescara | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 5 Fabbriche e processi a ciclo chiuso, sostenibili e inclusivi BAC - Osservatorio Nazionale FiLA |
| Collina Luisa e Trocchianesi Raffaella , Politecnico di Milano | PE5 CHANGES / Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society Spoke 2 Creativity and Intangible Cultural Heritage WP1 Sub-project Milano in-formale WP2 Corso di perfezionamento Design e Tecnologie digitali per il patrimonio culturale intangibile |
| Crippa Davide , Università Iuav di Venezia | TOCC - Azione B2 - Promuovere l'innovazione e l'eco-design inclusivo, anche in termini di economia circolare e orientare il pubblico verso comportamenti più responsabili nei confronti dell'ambiente e del clima Exhibit 2.0: verso la svolta ecologica |
| Di Dio Salvatore e La Scala Paola , Università degli Studi di Palermo | PE5 CHANGES / Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society Spoke 9 CREST Cultural resources for sustainable tourism BAC - Museo Delle Città del Mondo Diffuso (Farm Cultural Park) |
| Ferrara Cinzia , Università degli Studi di Palermo | IRI -ITSEER Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE WP8 UbiQuity |
| Iannilli Valeria e Spagnoli Alessandra , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 5 Sustainable Fashion Luxury and Design WP2-T5.9-T5.10 SUSTAINABLE DESIGN-DRIVEN RETAIL AND SERVICE MODEL |
| Marti Patrizia , Università degli Studi di Siena | PE10 ONFOODS (Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security – Working ON Foods) Spoke 1 Global sustainability BAC - GNAM - Growing Novel food living IABs in corporate Museums |
| Martino Carlo e Caccamo Alessio , Sapienza Università di Roma | PE5 CHANGES / Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society Spoke 2 Creativity and Intangible Cultural Heritage PB - Rich Rito e Cultural Heritage. Modelli di Design-Driven di Mappatura, Archiviazione e Fruizione del Patrimonio |
| Rossi Maurizio e Siniscalco Andrea , Politecnico di Milano | Prin PNRR - DSE - DARKSCAPE EXPERIENCE |

| | |
|---|--|
| <p>Scarpitti Chiara, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli, e Spagnoli Alessandra, Politecnico di Milano</p> | <p>Prin PNRR - RHITA - ResHaping made in ITAlly. Circular models for Italian fashion heritage and manufactures through digital inclusivity and conscious innovation</p> |
| <p>Spallazzo Davide, Politecnico di Milano</p> | <p>PE5 CHANGES / Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society Spoke 2 Creativity and Intangible Cultural Heritage BAC - TRAMA - Trasformazioni Culturali. Patrimonio intangibile e nuove professionalità digital driven</p> |
| <p>Veneziano Rosanna, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli</p> | <p>PE5 CHANGES / Cultural Heritage Active Innovation for Next-Gen Sustainable Society Spoke 9 Cultural resources for sustainable tourism BAC CoBaLTo Community Based and Local Tourism</p> |
| <p>Zannoni Michele, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna</p> | <p>PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 1 Design digitale avanzato: tecnologie, processi e strumenti PB 1.02 Advanced virtual tools for digital acquisition and visual/haptic XR interaction for textile industry</p> |

Sessione 2 – Design per la salute, il benessere, la qualità della vita

MODERANO:

Silvia Pericu, Università degli Studi di Genova

Margherita Pillan, Politecnico di Milano

SUPPORTO D'AULA:

Stefano Ferraresi, PhD PNRR

| SPEAKER | PROGETTO |
|---|---|
| Bertola Paola , Politecnico di Milano | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.10 ECO-Design Circular Knowledge. ECODeCK |
| Casiddu Niccolò e Pericu Silvia , Università degli Studi di Genova | ECS RAISE (Robotics and AI for Socio-economic Empowerment) Spoke 1 Tecnologie urbane per un coinvolgimento inclusivo WP5 From Inclusive Technologies to Inclusive Smart Cities Task 5.3 PA-citizens interaction and citizens' engagement Task 5.4 Identification of design-driven solutions for urban regeneration strategies |
| Di Lucchio Loredana e Giambattista Angela , Sapienza Università di Roma | ECS Rome Technopole Spoke 2 Trasferimento tecnologico nuova imprenditorialità, incubazione e accelerazione d'impresa PB 4 Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for Health- Sub project PHYGITAL TWINS TECHNOLOGIES FOR INNOVATIVE SURGICAL TRAINING AND PLANNING |
| Succini Laura , Alma Mater Studiorum – Università di Bologna | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 1 Design digitale avanzato: tecnologie, processi e strumenti PB 1.10 Beyond the Space Life. Digital Living Lab for Human life in space |
| Marseglia Marco, Brunelli Edoardo e Celli Tommaso , Università degli Studi di Firenze | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.07 BIOPIC: Bio-Inspired Design solutions for the living sector |
| Marti Patrizia , Università degli Studi di Siena | ECS THE - Tuscany Health Ecosystem Spoke 3 Tecnologie avanzate per la salute PB AMA – Additive Manufacturing for Advanced customized medical devices |
| Mauri Michele , Politecnico di Milano | CN-BIO National Biodiversity Future Center - NBFC Spoke 5 Urban Biodiversity |
| Pillan Margherita , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 2 Big data - Open data in life science TASK 4.5 INDACO - Indagine e coprogettazione di soluzioni per il benessere al lavoro |
| Piredda Francesca e Fassi Davide , Politecnico di Milano | PNRR / SOE - SEAL OF EXCELLENCE SITUATED NEIGHBOURHOOD VOCABULARIES |



| | |
|---|---|
| Recupero Annamaria, Università degli Studi di Siena | CN-MOST Centro Nazionale per la MObilità SosTenibile Spoke 10-9 Ricerca su metodologie, strumenti e soluzioni innovative per la city logistics, con applicazioni a casi reali, relative in particolare allo sviluppo di modalità di consegna sostenibili e innovative BAC - TREATMENT - smarT foR sustainable IAst Mile delivEry cliNical Trials |
| Tosi Francesca e Pistolesi Mattia, Università degli Studi di Firenze | PE 08-Age-It, Ageing well in an ageing society Spoke 9 Advanced Gerontechnologies for active and healthy ageing WP1 Task 1.1 Human-Centred Design assessment methods for user needs analysis, Design guidelines for physical and digital interfaces, Definition of experimental protocols for Physical avatar interfaces |
| Tosi Francesca e Pistolesi Mattia, Università degli Studi di Firenze | ECS THE - Tuscany Health Ecosystem Spoke 3 Tecnologie avanzate per la salute Sub-project 3 Decision support systems and telemedicine in digital diagnosis and therapy for neurodegenerative diseases |

Sessione 3 – Design per materiali, processi e prodotti circolari

MODERANO:

Patrizia Bolzan, Politecnico di Milano

Erick Ciravegna, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna

SUPPORTO D'AULA:

Sofia Duarte, PhD PNRR

| SPEAKER | PROGETTO |
|---|--|
| Bassi Alberto , Università Iuav di Venezia | ECS iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem Spoke 3 Green and digital transition for advanced manufacturing technology RT 3 Materiali RT 4.5 Storytelling, Data Science, Interaction Design RT 5 Valorization of territorial and enterprise system capital: historical and corporate culture, implicit knowledge, and other intellectual capital |
| Casciani Daria , Politecnico di Milano | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 5 Fabbriche e processi a ciclo chiuso, sostenibili e inclusivi PB 5.03 Fast4C – Fashion-Tech Design for Circularity |
| Campagnaro Cristian e Pereno Amina , Politecnico di Torino | ECS NODES - Nord Ovest Digitale e Sostenibile Spoke 7 Agroindustria Secondaria PB SADAFOPLANT- sub project Appl(e)ause Spoke 2 Green technologies and sustainable industries PB GRIP Green processes for Industrial Productions and cost-effective effluents valorisation WP(RM) 6 Framework System |
| Cianfanelli Elisabetta e Salomè Maria Antonia , Università degli Studi di Firenze | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.08 Re-Waste. Circular Ecosystems in Textile Chain |
| Ciravegna Erik , Alma Mater Studiorum – Università di Bologna | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 1 Design digitale avanzato: tecnologie, processi e strumenti PB 1.01 FuturE-Pack. Digital Advanced Design for the Enhancement of Packaging as a 'Broadcaster' in the Made in Italy Supply Chain |
| Giorgi Debora e Morea Claudia , Università degli Studi di Firenze | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 1 Design digitale avanzato: tecnologie, processi e strumenti PB 1.05 Cross-sectoral Platform for sustainable and circular textile |
| Iannilli Valeria e Spagnoli Alessandra , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 3 Deep tech: entrepreneurship and technology transfer PB LIVING LAB FASHION- Too Cool To Go Wasted |
| Imbesi Lorenzo, D'Elia Luca, Malakuczi Viktor e Rotondi Carmen , Sapienza Università di Roma | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 1 Design digitale avanzato: tecnologie, processi e strumenti PB 1.07 From waste to manufacturing: digital tools to establish virtuous cycles |



| | |
|---|--|
| Barbero Silvia e Campagnaro Cristian , Politecnico di Torino | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.03 Circular design for natural fibers |
| Lotti Giuseppe, Licaj Ami e D'Ascenzi Eleonora , Università degli Studi di Firenze | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.06 EMOTIONAL: Experience Made in Italy: Immersive Storytelling Design for Contemporary Values and Sustainability |
| Maffei Stefano e Bolzan Patrizia , Politecnico di Milano | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.01 Circular Sofa Platform |
| Ratti Andrea , Politecnico di Milano | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.02 NEMO – Design 4 Yacht Flexible Customization |
| Ciliberto Giulia , Università luav di Venezia | ECS iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem Spoke 3 Green and digital transition for advanced manufacturing technology Bando Young Researcher Immaterial Observatory |
| Zurlo Francesco e Melazzini Michele , Politecnico di Milano | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 2 Strategie di eco-design: dai materiali ai sistemi prodotto-servizio (PSS) PB 2.12 ACTAS – Advancing Contract Furniture through Design-Driven Servitization Strategies towards sustainable transition: activating, testing and adopting |

Sessione 4 – Design per i sistemi urbani, territoriali e l’agrifood

MODERANO:

Laura Galluzzo, Politecnico di Milano

Alessandra Scarcelli, Politecnico di Bari

SUPPORTO D’AULA:

Elisa Cinelli, PhD PNRR

| SPEAKER | PROGETTO |
|--|--|
| Di Roma Annalisa e Scarcelli Alessandra , Politecnico di Bari | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 7 Modelli di business innovativi e orientati al consumatore per catene di approvvigionamento resilienti e circolari PB Progetto 7.5 Cultural value chains: From local traditional production districts to a new country of origin effect |
| Fassi Davide e Meroni Anna , Politecnico di Milano | PE10 ONFOODS (Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security – Working ON Foods) Spoke 1 Global sustainability PB - Public and private food procurement and short food values chains in urban areas (T1.2.3) |
| Galluzzo Laura e Mastrantoni Claudia , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 6 Innovation for sustainable and inclusive societies Task 3.3 Territorial Welfare |
| Lucibello Sabrina e Rotondi Carmen , Sapienza Università di Roma | Prin PNRR - REMODEL - A ciRcular compositE Materials Design for a sustainable innovation of made in Italy |
| Maffei Stefano e Bianchini Massimo , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 3 Deep tech: entrepreneurship and technology transfer PB LIVING LAB FOOD- CIRCULAR FOOD SYSTEM LAB (CFS LAB) |
| Morone Alfonso, Parlato Susanna e Sarno Iole , Università degli Studi di Napoli Federico II | PE 11 MICS Made in Italy Circolare e Sostenibile Spoke 4 Materiali intelligenti e sostenibili per prodotti e processi industriali circolari e aumentati PB 4.10 FORWARD – Furniture waste for circular design WP1.2 Portfolio of digitally enhanced solutions for industrial design -Task 1.2.6 Design dei territori WP3.3 Materials from non-critical and residual sources - Task 3.3.3 Implementing new supply-chains and reverse processes in the wooden furniture sector |
| Quaggiotto Marco , Politecnico di Milano | ECS MUSA-Multilayered Urban Sustainability Action Spoke 1 Urban re generation – Cities of Tomorrow |
| Sbordone Maria Antonietta , Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli | CN- Agritech - National Center for Technology in Agriculture Spoke 9 New technologies and methodologies for traceability, quality, safety, measurements and certifications to enhance the value and protect the typical traits in agri-food chains BAC - ASSESS Analisi Sintetica delle Strategie Evolutive delle performance di SoStenibilità nelle imprese Agricole |



| | |
|---|--|
| Rinaldi Alessandra , Università degli Studi di Firenze | CN-MOST Centro Nazionale per la MObilità SosTenibile Spoke 5 Light & Active Mobility WP 2.1 Vehicle design, materials and LC |
| Di Dio Salvatore e Inzerillo Benedetto , Università degli Studi di Palermo | CN-MOST Centro Nazionale per la MObilità SosTenibile Spoke 9 Urban Mobility WP 1 Task 1.1 – Geographical, Societal and Urban Environment, Urban Mapping and Sensing |
| Crippa Davide , Università luav di Venezia | ECS iNEST Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem Spoke 4 City, Architecture, Sustainable design LabVillage |
| Barbero Silvia , Politecnico di Torino | CN- Agritech - National Center for Technology in Agriculture Spoke 8 Circular Economy in agriculture through waste valorisation and recycling WP 8.4 Evaluation and assessment of new circular technologies in agriculture TASK 8.4.2 Multidimensional sustainability assessment of circular technologies in agriculture |