

REGISTRAZIONE

La partecipazione al convegno è gratuita. Per motivi organizzativi è necessario registrarsi sul sito <http://convegnodipchi.unimi.it> entro e non oltre il **21 giugno 2024**.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO



Consiglio Nazionale
delle Ricerche



DIPCHI
DIPARTIMENTO DI CHIMICA



ISTITUTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE GIULIO NATTA

Con il contributo di:

MERCK



Incontro Università CNR e Industria

Milano
28 GIUGNO 2024
Via Golgi 19

<http://convegnodipchi.unimi.it> – convegnodipchi@unimi.it
Comitato organizzatore: Daniela Meroni, Monica Civera,
Francesco Ferretti, Carlotta Marturano, Marco Ortenzi, Valentina Pifferi

Incontro Università CNR e Industria



08.30 | REGISTRAZIONE

09.15 | INIZIO DEI LAVORI

ELIO FRANZINI – *Magnifico Rettore Università degli Studi di Milano*

LUIGI LAY – *Direttore Dipartimento di Chimica*

SALVATORE IANNACE – *Direttore Istituto SCITEC “Giulio Natta” – CNR*

09.45 | SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA – **Sezione Lombardia**

Chimica oltre le differenze tra Università, CNR e Industria

09.50 | FEDERCHIMICA

Costruirsi un Futuro nella Chimica

10.05 | ROBERTO MILLINI – **Eni**

Advancing Carbon Capture: the Need of New Technologies

10.20 | IVAN GRIGIONI – **Dipartimento di Chimica**

Towards Industrial Applications of Electrocatalytic CO₂ Reduction

10.35 | VALERIA MARIA PAPPALARDO – **CNR-SCITEC**

From Waste to Resource: the Upcycling of Agri-food Industry Sidestreams

10.50 | COFFEE BREAK

11.20 | CENTRALE DELL' ACQUA DI MILANO

Chimica#InCentrale - alla Scoperta del Sistema Periodico con il Dipartimento di Chimica

11.25 | ANGELA MANENTI – **MM SpA**

MM SpA e Dipartimento di Chimica UNIMI: un Sodalizio Iniziato 15 anni fa

11.40 | SERENA ARNABOLDI – **Dipartimento di Chimica**

Electromechanical Systems for the Enantioselective Wireless Loading and Release of Fluids

11.55 | **Progetto STARTing Kit.** – **Gruppo Chimici Assolombarda & UNIMI**

Assolombarda e Università Statale di Milano per la “cultura d’impresa”

12.15 | PIERANGELA CRISTIANI – **RSE**

Electrochemical Botechologies Addressing Energy Transition

12.30 | GABRIELE DI CARLO – **Dipartimento di Chimica**

Perfluorinated Porphyrins: Design Strategies for Efficient Sensitization of Photoelectrosynthetic Cells

12.45 | MARTA PENCONI – **CNR-SCITEC**

Molecular Nanoarchitectonics: Bottom-up Fabrication of Three-dimensional Functional Nanomaterials through Coordination Chemistry

13.00 | PRANZO

14.15 | BENEDETTA RIGHINO – **CNR-SCITEC**

How Computational Chemistry Drives Progress in Precision Medicine and Drug Discovery

14.30 | SIMONE MANTEGAZZA – **Dipharma**

The Difficult Road to take Flow Chemistry from the Lab to the Plant

14.45 | SARA SATTIN – **Dipartimento di Chimica**

To Sleep or Not to Sleep? Hamletic Doubts of the Post-antibiotic Era

15.00 | IVAN BASSANINI – **CNR-SCITEC**

Targeting Molecular Chaperones for the Development of Antiparasitic Drugs

15.15 | **3D-Printing Contest**

Cerimonia di Premiazione dei Vincitori

15.35 | ELENA MAGAROTTO – **Graniti Fiandre**

Active Surfaces: come la co-creazione ha Condotto ad una Innovazione della Materia Ceramica di Grande Impatto

15.50 | JENNY ALONGI – **Dipartimento di Chimica**

α -Amino acid-Derived Polyamidoamines for Enhancing the Flame Retardancy of Cotton

16.05 | BENEDETTA PALUCCI – **CNR-SCITEC**

Iron-Catalysed Polymerization and Functionalization for Fine-tuning Materials

16.20 | SERGIO ROSSI – **Dipartimento di Chimica**

Development of new Sterically Hindered Chiral Phosphoric Acids: Synthesis and Catalytic Applications

16.35 | CHIUSURA LAVORI