

**07  
MARZO  
2025**

## **BIOECONOMY DIALOGUES**

**Percorsi Innovativi nella Chimica e  
nelle Pratiche Industriali Sostenibili**

**h 09.00-13.10**  
**Brixia Forum, BLU ARENA**  
Via Caprera, 5 - 25125 Brescia



## **BIOECONOMY DIALOGUES 2025:**

### **Percorsi Innovativi nella Chimica e nelle Pratiche Industriali Sostenibili**

I Bioeconomy Dialogues rappresentano un'occasione unica per il confronto e lo scambio di idee sulla bioeconomia, con un focus particolare su innovazioni e strategie per uno sviluppo sostenibile.

L'industria chimica è oggi al centro di una trasformazione epocale, in cui sostenibilità, economia circolare e innovazione tecnologica rappresentano le chiavi per un futuro responsabile e competitivo.

Il convegno si propone di esplorare le strategie e le soluzioni emergenti per un'industria chimica più verde, efficiente e orientata al mercato.

L'evento riunisce esperti del settore, ricercatori, rappresentanti del mondo industriale e istituzionale per discutere le ultime frontiere della chimica sostenibile, dalle nuove tecnologie per il riciclo e il trattamento delle materie plastiche alle biotecnologie applicate alla chimica circolare.

Il programma prevede un approfondimento sulle innovazioni nei settori della chimica verde, della diagnostica, della cosmetica sostenibile e dei nuovi materiali funzionali; e un'esplorazione sulle strategie e tecnologie per il riciclo, il trattamento delle acque, la sostenibilità nei processi chimici e la transizione energetica.

Un'occasione unica per approfondire il futuro della chimica sostenibile, conoscere le nuove frontiere della ricerca e costruire sinergie tra industria e innovazione.

Partecipazione gratuita su iscrizione.

Link per la registrazione all'evento: <https://BioeconomyDialogues070325.eventbrite.it>

**Poiché l'evento si svolge all'interno della fiera "FUTURA Expo 2025", è necessario registrarsi anche al seguente link per accedere: [www.futura-brescia.it/my-futura/#registrati](http://www.futura-brescia.it/my-futura/#registrati)**

# Programma

9:00 – 9:20 **Registrazione partecipanti**

9:20 – 9:50

## Saluti di Benvenuto

- **Sergio Riva**, Presidente Lombardy Green Chemistry Association

## Sessione di Apertura: Chimica e Sostenibilità: Strategie per un'Industria Innovativa e Responsabile

- **Silvia Mangiavini**, Vicepresidente Confindustria Brescia con delega a Legali
  - **Alessandro Francesconi**, Presidente Ordine dei Chimici e dei Fisici di Brescia
- 

9:50 – 11:00

## Sessione 1: Dalla Molecola al Mercato

Moderatore: **Diego Bosco**, Segretario Generale Consorzio Italbiotec

### Interventi:

- *Nuove frontiere nella preanalitica e nella diagnostica* – **Simone Paghera**, COPAN Italia SpA
  - *Chimica e cosmetica sostenibile* – **Alessandra Bertelli**, Gerard's Cosmetic
  - *Innovazioni nella visione e tracciabilità industriale* – **Marta Azzurra Brognoli**, Antares Vision SpA
  - *Dalla Chimica Verde ai Materiali Funzionali: Innovazione Sostenibile per l'Industria* – **Carlo Punta**, Politecnico di Milano e **Emanuele Viganò**, MARE SpA
  - *Deep eutectic solvents: innovazione e sostenibilità nella chimica verde e nel trattamento della biomassa* – **Alberto Mannu**, Università degli Studi di Brescia
- 

11:00 – 13:00

## Sessione 2: Economia Circolare e Chimica Verde

Moderatore: **Rinaldo Psaro**, FAST - Federation of the Scientific and Technical Associations

### Interventi:

- *L'innovazione nel riciclo delle materie plastiche: sfide e opportunità* – **Andrea La Picciarella**, Versalis
  - *Processi di economia circolare nella chimica industriale* – **Alessandro Viano**, Green Oleo SpA
  - *Eco-design applicato alla cosmetica: esempi pratici di chimica verde nello sviluppo industriale* – **Paolo Sonzini e Marco Castelnovo**, ROELMI HPC Srl
  - *Tecnologie avanzate per un tessile sostenibile: Innovazione nel trattamento delle acque* – **Cristian Fracassi**, Isinnova Srl
  - *Ottimizzazione costi, consumi energetici e sostenibilità: l'esperienza di Fedabo* – **Luca Zanchi**, FEDABO
  - *Innovazione e biotecnologie per la chimica circolare* – **Maria Elena Saija**, Lombardy Green Chemistry Association | Consorzio Italbiotec
  - *La transizione energetica e la transizione dei materiali* – **Elza Bontempi**, Università degli Studi di Brescia
  - *Biotecnologie per un futuro sostenibile* – **Chiara Dognini**, Università degli Studi di Brescia
- 

13:00 – 13:10 **Conclusioni**