



GIOVEDÌ 28 MAGGIO 2026 | 9.00 - 13.00

Bioeconomy Dialogues

Innovazione Sostenibile per Tessile, Plastica e Chimica

Varese, Aula magna Porati-Granero via J.H. Dunant 3



BIOECONOMY DIALOGUES 2026: Innovazione Sostenibile per Tessile, Plastica e Chimica Varese, Aula magna Porati-Granero, Via J.H. Dunant 3 Giovedì 28 maggio 2026

Bioeconomy Dialogues è 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 tessile, farmaceutica e chimica sta attraversando una profonda trasformazione, in cui sostenibilità, economia circolare e innovazione tecnologica rappresentano le chiavi per costruire un futuro responsabile e competitivo.

Il convegno si propone di esplorare strategie e soluzioni emergenti per promuovere un'industria più verde, efficiente e orientata al mercato. L'evento riunisce esperti del settore, ricercatori e rappresentanti del mondo industriale e istituzionale per discutere le più recenti frontiere della chimica sostenibile: dalle nuove tecnologie per il riciclo e il trattamento delle materie tessili e plastiche alle biotecnologie applicate alla chimica circolare.

Un'occasione unica per approfondire le prospettive di uno sviluppo sostenibile, conoscere le nuove frontiere della ricerca e favorire la creazione di sinergie tra industria, innovazione e mondo scientifico.

Partecipazione gratuita su iscrizione.

Link per la registrazione all'evento: <https://bioeconomydialogues280526.eventbrite.it>

Programma

9:00 – 9:30 **Registrazione partecipanti**

9:30 – 10.15 **Saluti di Benvenuto**

- **Sergio Riva**, Presidente Lombardy Green Chemistry Association
- **Michela Conterno**, Vice-presidente Confindustria Varese
- **Umberto Piarulli**, Rettore Vicario Università degli studi dell'Insubria

Sessione di apertura: L'Università dell'Insubria e l'innovazione sostenibile – Loredano Pollegioni, Mauro Fasano

10:15 – 10:45

Sessione 1: Sostenibilità nel settore tessile

Moderatore: Mauro Fasano

- *Nuove frontiere nel riciclo delle fibre tessili* – Claudio Brugnoli (Centrocot)
- *Il ruolo della ricerca scientifica nel riciclo delle fibre tessili* – Elena Rosini (Università dell'Insubria)

10:45 – 11:30

Sessione 2: Sostenibilità nel settore plastica

Moderatore: Loredano Pollegioni

- *La bioeconomia in Europa: ricerca a sostegno della nuova strategia* – Maria Teresa Borzacchiello (European Commission, Joint Research Centre)
- *Riciclo e valorizzazione sostenibile della plastica tra innovazione e biotecnologie* – Gianluca Molla (Università dell'Insubria)
- *Green is the New Plastic: innovazione da erbe aromatiche e lignina* – Orlando Santoro (Università dell'Insubria)
- *Valorizzazione dei sottoprodotti dell'agricoltura lombarda per la produzione di biopesticidi e bioplastiche compostabili* – Guido Domingo (Università dell'Insubria)

11:30 – 12:00

Sessione 3: Sostenibilità nel settore chimico e farmaceutico

Moderatore: Umberto Piarulli

- *Bioeconomy in action: from by-products to health through upcycled fermentation* – Trejo Cesar Francisco (Roelmi)
- *La seconda vita della chitina dall'estrazione sostenibile alla conversione enzimatica* – Francesca Berini (Università dell'Insubria)

12:00 – 12:30

Tavola rotonda: Le sfide e le potenzialità della sostenibilità

12:30 **Conclusioni**

Light lunch

Possibilità per le aziende presenti di visitare la facility di Microscopia e Imaging (su prenotazione, tramite eventbrite)