



“Da soli più veloce, insieme più lontano”

La collaborazione come sfida comune
per ricerca e impresa

Martedì 28 gennaio 2025, ore 15.30-17.00
Aula Baratto, Ca' Foscari - Dorsoduro 3246, Venezia

Programma

15.15

Registrazioni partecipanti

15.30

Saluti istituzionali e introduzione

Giulia Fiorani

Delegata della Rettrice al Trasferimento
di conoscenza

15.40

*Nuovi materiali, nuove direzioni:
una transizione anzitutto di approccio*

Elza Bontempi

Università degli Studi di Brescia

15.55

*Ricerca e Impresa: collaborare per
affrontare le transizioni tecnologiche,
ecologiche, economiche e sociali*

Dialogo tra **Elza Bontempi** (UniBS)

Vladi Finotto e **Alvise Perosa** (UniVe)

16.40

Q&A

16.50

Conclusioni

Giulia Fiorani

Delegata della Rettrice
al Trasferimento di conoscenza

A seguire aperitivo di networking



Guest speaker
→ **Elza Bontempi**
Università degli Studi
di Brescia

Elza Bontempi è Professoressa ordinaria di Fondamenti Chimici delle Tecnologie all'Università degli Studi di Brescia, dove svolge la sua attività didattica e di ricerca dal 2000.

PhD in Materiali per l'Ingegneria (2001), dedica la sua attività scientifica principalmente alla **realizzazione e caratterizzazione di eco-materiali**.

Nel corso della sua carriera, ha coordinato numerosi progetti di ricerca a livello nazionale e internazionale, sviluppando **tecnologie innovative e materiali sostenibili** ottenuti da **rifiuti e sottoprodotti**. Negli ultimi anni, il suo lavoro si è concentrato sul **recupero di materie prime critiche**, come litio e cobalto, da batterie esauste, e fosforo, da fanghi di depurazione, contribuendo significativamente all'ambito dell'economia circolare.

È attualmente coordinatrice del progetto di ricerca CAMEL, dedicato a tecnologie di frontiera in ambito di recupero di materiali strategici per la transizione energetica, che beneficia di un finanziamento del Ministero dell'università e della ricerca (Fondo Italiano Scienze Applicate).

È autrice di numerosi **brevetti** legati al recupero e riutilizzo dei materiali.

La prof.ssa Bontempi è referente scientifico per l'economia circolare per il Lombardy Energy Cleantech Cluster (<http://www.energycluster.it/it>) di Regione Lombardia, Board Member dell'Italian Council of the International Association of Advanced Materials (IAAM) e membro del gruppo interdivisionale della società chimica Italiana di GREEN CHEMISTRY.

È inserita nella lista dei **Top Italian Scientist** (<https://topitalianscientists.org/>) in ambito di scienze naturali e ambientali (<https://elza-bontempi.unibs.it/>), nella lista delle **100 esperte** (<https://100esperte.it/>) e nel **World's 2% Top Scientist**, la classifica mondiale degli scienziati con un più elevato impatto.