



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



Green  
Challenges



**Venerdì 28 giugno**

Auditorium Danilo Mainardi  
Campus Scientifico  
Via Torino 155, Mestre

## Green Challenges for Sustainable Value Chains

### Sfide per la valorizzazione sostenibile di risorse rinnovabili

L'evento è dedicato all'approfondimento delle tematiche relative all'utilizzo di risorse rinnovabili e allo sviluppo di processi sostenibili. Particolare attenzione sarà dedicata a:

- >> Utilizzo di risorse rinnovabili come materie prime;
- >> Creazione di filiere e bio-raffineria integrate nel territorio;
- >> Sviluppo di nuovi prodotti bio-based;
- >> Attuazione di azioni di supporto all'attività di ricerca e sviluppo.

#### Programma

**08:45 – 09:00 Arrivo e Registrazione**

**09:00 – 09:30 Saluti Istituzionali:**

**Michele Bugliesi**, Rettore Università Ca' Foscari Venezia

**Flavia Zuccon**, Regione del Veneto, Direzione Programmazione Unitaria, Unità Organizzativa Cooperazione Territoriale e Macrostrategie Europee

**Dario Pellizzon**, Ufficio Ricerca, Università Ca' Foscari Venezia

Presentati dai coordinatori del Team Green Challenges: **Gabriella Buffa, Cristina Cavinato, Paolo Ugo**

**09:30 – 10.00 Il ruolo delle biotecnologie industriali come motore della bioeconomia circolare**

**Mario Bonaccorso**, Responsabile Area Bioeconomica, Assobiotec Federchimica e Cluster Coordinator SPRING

Presentato da **Giulia Fiorani**, Università Ca' Foscari Venezia

**10:00 – 10:45 The Bioeconomy in Europe and in Italy: state-of-the-art, opportunities and challenges**

**Stefano Bisoffi**, Alternate Italian National Representative in the Horizon 2020 Programme Committee for Societal Challenge 2 "Food Security, Sustainable Agriculture and Forestry, Marine and Maritime and Inland Water Research"

Presentato da **Cristina Cavinato** Università Ca' Foscari Venezia

**10:45 - 11:00 Domande**

**11:00 - 11:15 Coffee Break**

**11:15 – 12:00 Pitches su tecnologie sostenibili e risorse rinnovabili**

**Fabio Peron**, Università IUAV di Venezia, Laboratorio Fisica Tecnica Ambientale *Canapa e bioedilizia*

**Francesco Valentino**, Sapienza Università di Roma *Una bioraffineria urbana per la conversione di rifiuti organici in polimeri biodegradabili*

**Federico Correale**, Veneto Agricoltura *Energia e Carbonio nel suolo: l'Agricoltura "fatta bene"*

**Carlotta Campalani**, Università Ca' Foscari Venezia *Estrazioni con CO2 supercritica per la valorizzazione di scarti agroalimentari*

Moderato da **Alvise Perosa**, Università Ca' Foscari Venezia

**12:00 – 13:15 Tavola rotonda: azioni per la crescita sostenibile. Industria e università per lo sviluppo di progetti collaborativi internazionali**

**Carlo Barbante**, Italian representative  
i) Horizon2020 SC5 Programming Committee  
ii) Università Ca' Foscari Venezia  
iii) Istituto di Scienze Polari CNR

**Matteo Di Rosa**, APRE H2020 National Contact Point per SC5 Climate action, environment, resource efficiency and raw materials, SC2 Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research and the bio-economy & Joint Research Centre

**Mario Bonaccorso**, Responsabile Area Bioeconomica, Assobiotec Federchimica e Cluster Coordinator SPRING

**Flavia Zuccon**, Regione Veneto

Moderato da **Claudia Crestini**

e **Carole Maignan**, Università Ca' Foscari Venezia

**13.15-13.30 Conclusione degli interventi orali e presentazione della sessione dei poster presentati dai coordinatori del Team Green Challenges:**

**Gabriella Buffa, Cristina Cavinato, Paolo Ugo**

**13:30 – 15:00 Pranzo e Sessione Poster**

**Comitato Organizzativo:**

Prof. Maurizio Selva (DSMN)

Prof. Gabriella Buffa (DAIS)

Dott.ssa Valentina Beghetto (DSMN)

Dott.ssa Giulia Fiorani (DSMN)

Dott. ssa Lara Lamon (Area Ricerca, Research for Global Challenges)

Dott.ssa Carole Maignan (Area Ricerca, Research for Global Challenges)

**Comitato Scientifico:**

Dott.ssa Cristina Cavinato (DAIS)

Prof. Alvise Perosa (DSMN)

Prof. Maurizio Selva (DSMN)

Prof. Paolo Ugo (DSMN)

Per ulteriori informazioni contattare:  
[global.challenges@unive.it](mailto:global.challenges@unive.it)