



15 maggio 2025 - 14.00/18.30

INGEGNERIA E OPPORTUNITÀ IMPRENDITORIALI PER GOVERNARE I CAMBIAMENTI CLIMATICI

Università Ca' Foscari Venezia - Auditorium Danilo Mainardi
Campus Scientifico Via Torino 155 Edificio Alfa, Venezia Mestre

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



CON IL SUPPORTO



SPONSOR



CON IL PATROCINIO DI:



<https://www.giornatainnovazione.it/>

PRESENTAZIONE

Il cambiamento climatico, pur rappresentando una delle sfide più urgenti e complesse del nostro tempo, offre un'occasione unica per stimolare la crescita economica e promuovere un progresso sostenibile. L'aumento delle temperature globali, l'intensificarsi di eventi climatici estremi e il degrado degli ecosistemi richiedono non solo di ripensare le nostre strategie, ma anche di cogliere l'opportunità di trasformare le difficoltà in motore di innovazione e sviluppo.

In questo scenario, l'ingegneria emerge come un pilastro strategico, capace di guidare la transizione verso un futuro più resiliente e sostenibile. Grazie alla sua capacità di analizzare e ottimizzare sistemi complessi, l'ingegneria non solo affronta le problematiche climatiche, ma crea soluzioni che generano valore economico e sociale. Dalla progettazione di infrastrutture resilienti allo sviluppo di tecnologie a basse emissioni, fino alla promozione di modelli di produzione e consumo circolari, il contributo ingegneristico è essenziale per aprire nuove strade verso un'economia verde e consente di affrontare i cambiamenti climatici non come un ostacolo, ma come un trampolino per costruire nuovi mercati, stimolare investimenti e generare occupazione qualificata.

L'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia, attraverso la Commissione Innovazione, insieme agli Ordini degli Ingegneri delle province di Trento e Milano, e la collaborazione con le facoltà di Ingegneria del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi dell'Università Ca' Foscari Venezia, organizzano la prima tappa a Venezia della Giornata dell'Innovazione dal titolo Ingegneria e opportunità imprenditoriali per governare i Cambiamenti Climatici portando all'attenzione dei partecipanti diversi casi di successo.



PROGRAMMA

14:15 Registrazione partecipanti

14:30 Saluti istituzionali: Moderatore Marco Gorini Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia

- Angelo Domenico Perrini - Presidente del Consiglio Nazionale degli Ingegneri
- Gianni Massa - Presidente della Fondazione del Consiglio Nazionale degli Ingegneri
- Mariano Carraro - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia
- Silvia Di Rosa - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento
- Carlotta Penati - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano
- Maurizio Selva - Direttore del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi dell'Università Ca' Foscari Venezia

14:50 - Marino Mazzon - Commissione Cambiamenti Climatici Ordine Ingegneri di Venezia - La Carta di Venezia sui Cambiamenti climatici

15:10 - Angela Mejin - Consigliere Ordine Ingegneri di Venezia - Innovazione dell'involucro edilizio: strategie per la sostenibilità e la resilienza

15:30 - Stefano Bonetti - RARA Factory - Ridefinire i materiali attraverso l'intelligenza artificiale basata sulla fisica

15:50 - Francesco De Michelis - MITO Tech Ventures - Dal laboratorio al mercato: il ruolo del VC nella sfida Net Zero

16:10 - Pausa

16:30 - Elisa Moretti - ChEERS - La ricerca scientifica e l'innovazione al servizio della sostenibilità: Trasformiamo gli scarti di produzione in opportunità

16:50 - Enrico Bertuzzo - Ingegneria Ambientale per la Transizione Ecologica Università Ca Foscari Venezia - Tecnologie ispirate ai processi naturali per la rimozione di anidride carbonica dall'atmosfera

17:10 - Chiara Brighenti - SATE Engineering - Viaggiando dal mare allo spazio con la spinta del trasferimento tecnologico

17:30 - Tavola Rotonda - Confronto tra Commissioni Innovazione

- Davide Bacchin - Commissione Innovazione dell'Ordine degli Ingegneri della Città Metropolitana di Venezia
- Federico Meneghello - Commissione Innovazione dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano
- Stefano Menapace - Commissione Innovazione dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento

18:00 Chiusura

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Fondazione Ingegneri di Venezia
Via Bruno Maderna, 7
30174 Venezia Mestre

email: fondazione@ordineingegneri.ve.it
tel: 041 / 7790577



PER ISCRIVERTI: <https://www.giornatainnovazione.it/>

