

STEM4Earth è un contenitore di attività di divulgazione scientifica mirato alla sensibilizzazione di cittadinanza e comunità studentesca su temi legati al contributo delle discipline STEM alla salvaguardia e cura dell'ambiente come la riduzione dell'impatto ambientale, il recupero e riuso delle risorse, la transizione ecologica e digitale e le tecnologie innovative.

La 1ª edizione si intitola **“Quando la Scienza incontra la Moda”**. Il progetto nasce dal confronto tra Università Ca' Foscari Venezia, Confindustria Veneto SIAV, M9 – Museo del '900, e Mestre Mia e con il supporto del Gruppo Veritas e dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici di Venezia, su un tema che coinvolge molte realtà produttive venete.

L'iniziativa offre a cittadinanza, comunità studentesca e aziende, nuove opportunità di conoscenza su sostenibilità, innovazione e pratiche circolari, favorendo maggiore consapevolezza ambientale e inclusione su una tematica ripresa anche da recenti normative Europee.

Le attività mirano a rafforzare il dialogo tra istituzioni, imprese e comunità, contribuendo alla diffusione di una cultura della sostenibilità e a comportamenti più responsabili.

L'allestimento di un'esposizione temporanea nel centro di Mestre permetterà inoltre di diffondere la tematica tra cittadini e cittadine.

Il contenitore **STEM4Earth** si rinnoverà ogni anno con tematiche diverse e di interesse socio-economico e ambientale, promuovendo la collaborazione tra imprese, enti e associazioni del territorio.

Il target privilegiato del progetto saranno gli studenti e le studentesse delle scuole secondarie, attraverso un coinvolgimento proattivo del personale docente.

DOVE

M9 - Museo del '900

Via Giovanni Pascoli 11
Mestre (VE)

INFO E CONTATTI

cavinato@unive.it

www.unive.it/web/it/17697/eventi-e-attivita-culturali

Posti limitati!

Prenota gli incontri a cui vuoi partecipare e lo slot che preferisci per visitare la mostra.

Per partecipare

Clicca il [Link](#) o scansa il QR Code



PROMOTORI



Università
Ca' Foscari
Venezia

Dipartimento di Scienze Ambientali,
Informatica e Statistica
Dipartimento di Scienze
Molecolari e Nanosistemi



CONFINDUSTRIA
Veneto SIAV S.r.l.



SOSTENITORI



ORDINE DEI
CHIMICI FISICI DI
VENEZIA



DESC
Data-centric
Environmental
Studies Centre



L'iniziativa rientra tra le attività di Public Engagement 2026 dell'Università Ca' Foscari Venezia.



Scienza e Innovazione per la Terra

1ª edizione
ottobre 2026

**Quando
la scienza
incontra
la moda**

PROGRAMMA DEGLI EVENTI

7 ottobre 2026, ore 10.00-11.40

LA RICERCA PER UNA PRODUZIONE SOSTENIBILE

Prof.ssa Elena Semenzin

Università Ca' Foscari Venezia

*La strategia UE per il tessile:
progettare capi sicuri e sostenibili
per le persone e per il pianeta*

Dott.ssa Matilde Brandolisio

Presidente Ordine Chimici e Fisici Venezia

*Re-inventare l'arcobaleno:
colori belli e sostenibili*

Prof.ssa Valentina Beghetto

Università Ca' Foscari Venezia

*Verso una concia sostenibile: criticità attuali e
innovazioni eco-friendly nei processi produttivi*

Testimonianze aziendali

Dott. Marco Nogarole - SSIP Srl

Dott. Simone Colombo - OVS SpA

14 ottobre 2026, ore 10.00-11.40

LA RIVOLUZIONE DIGITALE DELLA MODA

Prof. Andrea Marin

Università Ca' Foscari Venezia

*Applicazione della blockchain per la
trasparenza nella filiera fashion*

Ing. Andrea Payaro

Consulente Logistica e Gestione della Supply chain

*L'importanza del dato: strumenti e applicazioni
per l'integrazione digitale nella supply chain*

Testimonianze aziendali

Dott. Bruno Conterno, Sig. Francesco

Torresan - NICE FOOTWEAR SpA

Dott. Matteo Zanioli - ARSENALIA Srl

Dott. Massimo Morbiato - EZ LAB Srl

15 ottobre 2026, ore 17.30-19.00

DAL RIFIUTO ALLA RISORSA

Dott.ssa Rosanna Fornasiero

CNR

*Trasformazione scarti della produzione
tessile e calzaturiera*

Prof. Paolo Pavan

Università Ca' Foscari Venezia

*Tecnologie avanzate per il trattamento delle
acque reflue del settore tessile e conciario*

Testimonianze aziendali

Dott. Andrea Razzini - GRUPPO VERITAS SpA

Ing. Giacomo Pieretti - ETRA SpA sb

Dott. Antonio Casotto - ETHAN GROUP SpA

21 ottobre 2026, ore 10.00-11.40

ECODESIGN NELLA MODA: IL FUTURO È CIRCOLARE

Prof.ssa Raffaella Fagnoni

Università Iuav di Venezia

*Rigenerare la materia: Ecodesign,
circolarità e culture materiali*

Prof. Matteo Gigli

Università Ca' Foscari Venezia

Nuove trame: materiali e fibre tessili sostenibili.

Testimonianze aziendali

Dott. Tiziano Giordano - SCARPA SpA

Dott. Marco Meggiolaro - TECNICA GROUP SpA

Dott. Michele Calvani - DdOP Srl

MOSTRA TEMPORANEA

Sala Radici - M9 Museo del '900

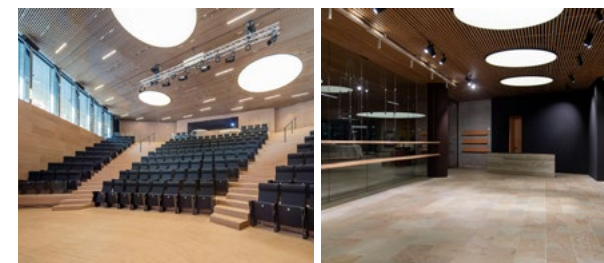
Dal 7/10/2026 al 21/10/2026

Ingresso libero

La mostra affronterà con una serie
di installazioni le seguenti tematiche:

- Impatti dell'industria tessile
- Tessuti, coloranti e loro evoluzioni
- Innovazioni - dall'ecodesign alla tracciabilità
per una filiera sostenibile

Per le scuole, è possibile prenotare
due slot di visita: ore 9-10 o 12-13.



4 incontri tra novembre e dicembre dedicati alla
presentazione di libri di divulgazione scientifica.
Le date ed il programma degli eventi saranno
pubblicate sul sito

www.unive.it/web/it/17697/eventi-e-attivita-culturali