AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA COMUNICAZIONE E MARKETING
SETTORE **UFFICIO STAMPA**Via VIII febbraio, 2 – 35122 Padova
<u>stampa@unipd.it</u>
http://www.unipd.it/comunicati
tel. 049-8273066/3041



Padova, 14 ottobre 2025

MATERIALI E METODOLOGIE PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE

A Vicenza il punto della situazione e valutare prospettive future

Materiali e metodologie che aiutano la mobilità sostenibile: questo il tema dell'incontro che si terrà domani 15 ottobre nell'Aula magna del Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali (DTG) della sede di Vicenza alle ore 9.00.

L'Università di Padova, Citemos e Confartigianato Imprese presentano i risultati del progetto "Materiali innovativi e alleggerimento" del Centro Nazionale Mobilità Sostenibile.

A introdurre i lavori sarà Alberto **Trevisani** Direttore del Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali, cui seguiranno i saluti di Cristiano **Spiller** Assessore Mobilità e Trasporti del Comune di Vicenza.

L'incontro sarà aperto dall'intervento di Francesco Tibaldo Direttore Confartigianato Vicenza che ricorderà il percorso di CI.TE.MO.S. progetto dedicato a Città Tecnologie Mobilità Sostenibili attivo sui questi temi da qualche anno coinvolgendo diverse tipologie di interlocutori dalle imprese, alle Istituzioni, ai centri di ricerca. Seguirà la presentazione degli obiettivi e della struttura del "Centro Nazionale Mobilità Sostenibile (MOST) a cura di Marino Quaresimin, dell' Università di Padova, per entrare poi nel dettaglio del tema "Materiali innovativi e alleggerimento" con lo sviluppo delle tematiche relative a produzione e testing, progettazione, monitoraggio strutturale e tecniche di riciclo per componenti e strutture in composito a matrice polimerica

Nella seconda parte della mattinata saranno presentati i risultati dei progetti Closed Call: Optifiber (metodologie di progettazione e sviluppo prodotto con stampa 3D a filo continuo) Idea (tecniche avanzate di incollaggio), Decarbon e Trace (componenti strutturali realizzati con fibre di carbonio riciclate) Canmatchmore (sviluppo di materiali polimerici innovativi) a cui seguiranno i contributi di aziende leader del settore come Ferrari, Stellantis-CRF e Versalis.

L'incontro si chiuderà con una tavola rotonda dedicata ad analizzare la situazione attuale e prospettive future della mobilità sostenibile.











Programma

Ore 9.00 Saluti istituzionali (prof. Alberto Trevisani – Ing. Cristiano Spiller

II progetto CITEMOS (Dr. Francesco Tibaldo) Ore 9.15

Il centro nazionale mobilità sostenibile : obiettivi e struttura Ore 9.30 (prof. Marino Quaresimin)

Ore 9.45 I materiali compositi come contributo allo Spoke 11: Materiali innovativi e alleggerimento (materiali, produzione e testing, progettazione, monitoraggio strutturale e tecniche di riciclo per componenti)

Ore 10.45 Break

Ore 11.00 I progetti Closed Call (Optifiber, Idea Decarbon, Trace, Canmatchmore)

Ore 12.00 II contributo dei partner industriali (interverranno Ferrari, Stellantis-Centro Ricerche FIAT, Versalis)

Ore 12.30 Tavola rotonda: materiali e metodologie per la mobilità sostenibile: situazione attuale e prospettive future



Info:







EVENTO GRATUITO.

POSTI LIMITATI. È RICHIESTA

Link iscrizione

L'ISCRIZIONE



Materiali innovativi e alleggerimento Centro Nazionale Mobilità Sostenibile