



CO₂NSTRUCT

Funded by
the European Union



Workshop Nazionale - Progetto Europeo Horizon Europe CO₂NSTRUCT. 25 giugno 2026

Aula Magna
Università di Ingegneria
Largo Lucio Lazzarino, 1 – Pisa

Obiettivi del Workshop

Il workshop nazionale del progetto europeo Horizon Europe CO₂NSTRUCT intende presentare e discutere i principali risultati del progetto sull'applicazione dei principi dell'economia circolare alle filiere dei materiali da costruzione, con riferimento a cemento, legno, acciaio, materiali isolanti, laterizi e vetro. L'incontro offrirà inoltre un confronto con produttori, professionisti ed esperti del settore, favorendo il dialogo tra ricerca, industria e mondo professionale.

Programma

8:45 – 9:20 | *Welcome coffee*

09:30 – 10:00 | Saluti istituzionali

Prof. Ing. Francesco Leccese, Prorettore all'edilizia Università di Pisa
Prof. Ing. Enzo Mingozzi, Presidente Scuola di Ingegneria
Prof. Ing. Renato Iannelli, Direttore dipartimento DESTEC
Prof. Ing. Anna De Falco, Consigliere Ordine degli Ingegneri di Pisa
Dott.ssa Chiara Frangerini, VP Giovani Confindustria Toscana Centro e Costa
Prof. Ing. Davide Aloini, Responsabile Scientifico CO₂NSTRUCT, Università di Pisa

10:00 – 10:30 | Keynote

Dott. Pietro Agrello, MASE - Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Dirigente Politiche integrate di prodotto e di eco-sostenibilità dei consumi, criteri minimi ambientali e certificazioni Green building Council (TBD)

10:30 – 10:45 | Il progetto CO₂NSTRUCT: Obiettivi, approccio e macro-risultati.

Ana Teresa Lima, Senior Researcher, DTU SUSTAIN - Department of Environmental and Resource Engineering, Danmarks Tekniske Universitet (Principal Investigator – CO₂NSTRUCT)
Prof. Ing. Davide Aloini, Università di Pisa

10:45 – 11:15 | Riconfigurare le filiere dei materiali da costruzione: supply chain convenzionali e circolari, cambiamenti necessari, criticità, barriere e opportunità.

Ing. Giammarco Montalbano, Università di Pisa

11:10 – 11:30 | *Coffee break*

11:30 – 13:30 | Dialogo con imprese e stakeholder. Casi applicativi, barriere emerse, opportunità e condizioni di scalabilità.



Acciaio:
Ori-Martin | Maurizio Zanforlin, R&D Manager

Calcestruzzi:
Paver | Francesco Rosi e Maria Angelica Parenti, Marketing e Sviluppo Business

Laterizio:
Wienerberger Italia | Paolo Zanotti, Category Manager Wall

Legno:
Rubner | Claudia Dei, Technical Sales Consultant

Materiali isolanti:
Isolkappa | Giovanni Cuccuini, Marketing & Communication Manager
Rockwool | Francesco Floridi, Project Sales Specialist Centro Nord e Mauro Tricotti, Project Sales Manager

Vetro piano:
Marco Zaccaria, Ricercatore in vetro in architettura

Imprese di costruzioni:
Impresa Frangerini | Stefano Frangerini, Vicepresidente nazionale ANCE e Presidente Gruppo
Impresa Frangerini srl
Gruppo GARC | Orsola Bolognani, Innovation manager

Sistemi edilizi:
STO | Michele Pingitore, Product Manager - Settore EWIS

13:30 – 14:30 | Networking lunch

14:30 – 15:00 | Evidenze dal modello TIMES. Struttura del modello. Scenari modellati ed evidenze per il settore.
Prof. Pierluigi Zerbino, Università di Pisa

15:00 – 16:00 | Tavola rotonda: Il futuro delle filiere edilizie circolari e low-carbon in Italia.
Moderatore: Emanuele Bompan, Direttore della rivista internazionale Materia Rinnovabile
Partecipanti: Keynote speaker, Rappresentanti aziende, Confindustria, LECA, ANCE.

16:00 – 16:15 | Conclusioni
Messaggi chiave, prospettive future e opportunità di collaborazione. Presentazione Serious Game CO₂NSTRUCT.
Prof. Davide Aloini, Università di Pisa
Prof. Pierluigi Zerbino, Università di Pisa
Ing. Giammarco Montalbano, Università di Pisa

Comitato organizzativo:

Davide Aloini, Pierluigi Zerbino, Giammarco Montalbano, Valeria Mininno, Riccardo Dulmin, Giacomo Salvadori, Emanuele Crisostomi.



Modalità di iscrizione per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri:

L'iscrizione all'evento è gratuita e dovrà avvenire esclusivamente online all'indirizzo <http://formazione.ordineingegneripisa.it> attraverso la Piattaforma dedicata alla formazione, selezionando il titolo.

La partecipazione attribuisce crediti formativi per l'aggiornamento professionale continuo con il rilascio di 3 CFP per gli Ingegneri.

I CFP previsti per eventi di formazione che si svolgono in un'unica giornata sono riconosciuti solo ed esclusivamente a coloro che parteciperanno all'intero evento al netto di presentazioni, saluti ed anticipazioni sull'orario di arrivo.

Per info: formazione@ordineingegneripisa.it

Modalità di iscrizione per i non iscritti all'Ordine degli Ingegneri:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdKc4v9PBfNmQQ557gv5Vgh9XbgXSjpi-Z7YYLanajPyUE_-Q/viewform?usp=dialog

