

Workshop 1 - Laboratorio Pratico IMPACT+

Come facilitare la gestione dei rifiuti: presentazione di buone pratiche e casi di studio, valutazione delle criticità e strategie per il futuro

Mercoledì 6 maggio 2026

Sede di LUCENSE a Lucca, Traversa prima di Via della Chiesa di Sorbano del Giudice n. 231

PROGRAMMA

9.00-10.30 *Università di Pisa, DESTEC - Davide Aloini e Giammarco Montalbano*

L'importanza dell'approccio circolare per la gestione dei rifiuti di cantiere, focus sulla filiera di recupero dei materiali edili alla luce dei risultati dell'esperienza del progetto europeo CO2NSTRUCT:

- Introduzione al progetto CO2NSTRUCT e al ruolo dell'economia circolare in edilizia
- Impatto sulle filiere del recupero dei materiali da costruzione
- Pratiche e approcci metodologici per l'economia circolare nel settore edilizio
- Design for Disassembly: principi ed alcuni esempi applicativi

10.30 - 11.30 *Scuola Superiore Sant'Anna, Giulia Casamento e Fabio Iannone*

L'economia circolare per le imprese dell'edilizia: vantaggi economici, ambientali, di CSR (Corporate social Responsibility)

11:30 - 12:00 Pausa Caffè

12.00 - 13.00 *Arch. Valerio Barberis*

Caso di studio di economia circolare in Toscana: la demolizione selettiva nel vecchio Ospedale Misericordia e Dolce di Prato

13:00 - 14:00 Pausa Pranzo

14.00 - 15.00 *Isotex srl, Ing. Alessia Androvandi e Fabrizio Barca*

Riutilizzo di materiali rinnovabili: produzione di blocchi innovativi a base di scaglie di legno proveniente da processi di recupero

15:00- 16:30 Sessione partecipativa guidata con la partecipazione di *Università di Pisa, Scuola Superiore Sant'Anna e aziende del settore*

L'importanza dell'approccio circolare per la gestione dei rifiuti di cantiere.

Esercitazione pratica con l'aiuto di supporti illustrativi di contesti operativi di cantiere e discussione di gruppo per definire criticità e opportunità operative in cantiere e strategie di smaltimento/riuso innovativo inclusa la possibilità di sviluppo della «filiera di smaltimento».

16:30-17:00 Pausa caffè

17:00- 18.00 Conclusione del lavoro di gruppo: presentazione e valutazione delle soluzioni ipotizzate, risultati reali e criticità sormontate

Workshop 2 (8 ore)

Visite Tecniche

Mercoledì 27 maggio 2026

Sede di Lucense a Lucca

Visita tecnica N.1 (4 ore):

9.00 Partenza da LUCENSE in Pullman (e/o appuntamento in stabilimento)

9.30 Geom. Giacomo Agostini

- Accoglienza e illustrazione del contesto operativo Del Debbio sul territorio di Lucca
- Visita dell'Impianto di recupero R. O S. E. Del Debbio a Marlia
- Visita del laboratorio interno per le prove dei campioni

12.30 Trasferta in LUCENSE

13:00 - 14:00 Pausa Pranzo

Visita tecnica N.2 (4 ore):

14.00 Trasferta in cantiere

14.30 Ing. Andrea Del Debbio / Progettisti Cantiere Pilota

Studio MG Associati / Ditta Antonio Lauria / Fassa Bartolo / Del Debbio

- Visita di Cantiere Pilota in fase di sperimentazione
- Illustrazione di processo di recupero del materiale di risulta (compatibilmente con la tempistica di cantiere)
- Illustrazione di messa in opera di lavorazioni sperimentali sulla base di materiale recuperato da demolizione selettiva (compatibilmente con la tempistica di cantiere).

17.00 Conclusioni

17.30 Rientro in LUCENSE