

In collaborazione con:



IL RECUPERO DEI MATERIALI DA DEMOLIZIONE DALLA PROGETTAZIONE ALLA GESTIONE

**Applicabilità e soluzioni facilitative
Oltre i CAM Strade e il Decreto End
of Waste**

WEBINAR – Mercoledì 15 aprile 2026

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma e in particolare le Commissioni Sostenibilità e Gallerie e sistemi di Scavo innovativi in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, ANAS, Società del Gruppo Ferrovie dello Stato e ad AIS propone un WEBINAR tecnico.

Il WEBINAR è RISERVATO per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative **con un contributo di 5 euro**.

La partecipazione al WEBINAR rilascia agli ingegneri **4 CFP** ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia). **Per partecipare in webinar sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 09.00 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.**

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'**attestato di partecipazione** all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Il riutilizzo dei materiali provenienti da demolizioni rappresenta oggi un tema centrale nel dibattito sulla sostenibilità nel settore delle costruzioni in Italia. In un contesto caratterizzato da un elevato consumo di risorse naturali e da una significativa produzione di rifiuti da costruzione e demolizione (CDW), la valorizzazione di questi materiali si configura come una strategia chiave per promuovere un'economia circolare.

Dal punto di vista progettuale, il riutilizzo dei materiali richiede uno sforzo culturale e tecnico: è necessario integrare criteri di sostenibilità fin dalle prime fasi di progettazione, adottando metodologie innovative e garantendo al contempo prestazioni strutturali e durabilità adeguate. In questo senso, la ricerca e lo sviluppo tecnologico giocano un ruolo fondamentale nel migliorare la qualità dei materiali riciclati e nel superare eventuali diffidenze legate al loro impiego.

Con questa iniziativa AIS, Associazione Italiana Infrastrutture Sostenibili intende presentare l'avvio un gruppo di lavoro dedicato al "Recupero di materiali di demolizione" su proposta di ANAS e del Gruppo FS al fine di superare alcune criticità legate alla progettazione e alla gestione di questi materiali alla luce della profonda interdipendenza normativa venutasi a creare con l'entrata in vigore del DM 127/2024 (End of Waste Inerti) e del DM 5 agosto 2024 (CAM Strade).

L'obiettivo è quello di promuovere linee di indirizzo progettuali e realizzative che valorizzino le scelte di reimpiego dei materiali da demolizione, dimostrando che il recupero non è solo una questione economica, ma di qualità e sostenibilità ambientale attraverso un duplice lavoro di confronto, di analisi e di proposte relativamente a:

Incertezze applicative, condividendo le criticità legate alla gestione dei cantieri mobili, alla marcatura CE, in assenza di commercializzazione, e alle esclusioni normative (come per i rifiuti interrati) che oggi frenano il recupero; requisiti tecnico prestazionali di mercato: fornendo strumenti utili alla loro individuazione che premino la tracciabilità, la demolizione selettiva e la qualità superiore dei materiali riciclati rispetto al materiale "vergine".

Registrazioni 8:30-9:00

Saluti istituzionali 9:00-9:30

Dott. Ing. Massimo Cerri,
Presidente Ordine Ingegneri Roma

Dott. Ing. Fabio Caranti,
FS Engineering - Vice Presidente Commissione
Sostenibilità e Transizione Ecologica Ordine degli
Ingegneri di Roma

Lorenzo Orsenigo,
AIS Associazione Infrastrutture Sostenibili

Dott. Ing. Andrea Magliocchetti,
Tecne - Presidente Commissione Gallerie e
Sistemi di Scavo Innovativi

Ore 9.30

Apertura dei lavori
Alfredo Martini (AIS) e Sara Padulosi (ANAS)

Ore 09:50

**La gestione dei materiali da demolizione:
criticità progettuali e nella fase di costruzione**
Luca Bernardini e Sara Padulosi (ANAS)

Ore 10:10

**Il recupero dei materiali come valore
misurabile: la valutazione tecnico prestazionale**

**della sostenibilità dei materiali ed i benefici
economici dell'ottimizzazione del processo**

Diego Sebastiani (GEEG)
Cristina Schiavi (Amplia - Gruppo ASPI)

La tracciabilità nella filiera del riciclato
Giovanni Pinto (Heidelberg Materials)

ore 13.30

Chiusura dei lavori

Marcatura CE, le certificazioni (EPD) e i controlli
operativi come prova di qualità
Manuel Mari, Igor Menicatti ICMQ

La filiera virtuosa per le costruzioni stradali con
fresato: dal laboratorio al cantiere
*Francesca Russo, Nunzio Viscione Università
degli Studi Federico II di Napoli*

Ore 11:10

**La gestione dei materiali da demolizione nella
filiera integrata delle infrastrutture**

L'esperienza ferroviaria su progettazione ed appalti
Daniela Putzu, Ilaria Masciotra (FS Engineering)

Vincoli normativi e tecnici su materiale interrato
Valerio Veraldi (Iride)

Esperienze estese in ambito
nazionale/internazionale e soluzioni adottate
*Valentina Cecconi (WEBUILD) *tbc*

Esperienza di demolizioni all'interno dei Siti di
Interesse Nazionale (SIN) e/o delle aree vincolate
Andrea Lucioni (ambiente Srl)

Ore 12.10 Coffee Break

Ore 12:20

**L'impatto operativo e tecnico nell'applicazione
delle norme: l'analisi tecnica e il percorso per il
riconoscimento dell'End of Waste**

Tavola rotonda con la partecipazione di:

Lorenzo Santini (FS Engineering)
Mattia Biasioli (Lombardi Ingegneria)