

STRUMENTI PER AFFRONTARE LE SFIDE AMBIENTALI FUTURE

Workshop e visita al nuovo Laboratorio di Ingegneria Ambientale

16 ottobre 2023

Politecnico di Milano

Aula Grandori - Edificio 4

Piazza L. da Vinci, 32 Milano



I macro-temi dell'Economia Circolare e del Rischio e Sostenibilità rappresentano la frontiera della ricerca e delle applicazioni ingegneristiche nella gestione futura dell'interazione uomo-ambiente.

*Strumenti, sfide ed opportunità saranno analizzati e discussi in questo **Workshop**, **gratuito**, organizzato dal gruppo di Ingegneria Ambientale del Dipartimento DICA.*

*Seguirà la **visita del nuovo laboratorio di Ingegneria Ambientale** e la **presentazione delle sue attività**.*

Registrazione obbligatoria: <https://forms.office.com/e/uUWWaY5SME>

INFO@: ambientale-dica@polimi.it



**POLITECNICO
MILANO 1863**

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE

PROGRAMMA

8.45 - 9:00

Accoglienza e registrazione

9:00 - 9.40

Introduzione e saluti

F.Malpei – Coordinatore sez.Ambientale; *A.Frangi* - Direttore DICA;
T.Tellini – Utilitalia; *M. Campanini* e *G. Gallina* – Regione Lombardia

9.40 - 10.20

Rischio e sostenibilità

Bernd Gawlik (EU JRC Ispra) - The trinity of wastewater in a circular economy approach

Manuela Antonelli (DICA) - Valutazione dei rischi e degli impatti per una gestione sostenibile dell'interazione uomo-ambiente

10.20 - 11.00

Economia Circolare

Mariachiara Zanetti (Presidente GITISA Gruppo Italiano Ingegneria Ambientale) - Applicazioni dell'economia circolare nell'ambito dell'Ingegneria Sanitaria Ambientale

Andrea Turolla (DICA) - Il nostro percorso nella ricerca di soluzioni circolari per trasformare gli scarti in risorse sostenibili

Coffe break

11:30

Visita al nuovo Laboratorio di Ingegneria Ambientale (LIA) del DICA

12.30 - 14

Light Lunch



**POLITECNICO
MILANO 1863**

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE