



Pillole di circolarità e decarbonizzazione Le attività del gruppo AWARE

Mercoledì 8 LUGLIO 2020 / ore: 10.30 - 12.30

Il seminario è dedicato alla presentazione delle attività svolte dal Gruppo di ricerca AWARE che riguardano i seguenti temi: pratiche di gestione dei rifiuti e loro trasformazione in risorse, valutazioni di sostenibilità, tecnologie e processi di cattura e utilizzo della CO₂.

Coordinato da: M. Grosso, L. Rigamonti - DICA - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Politecnico di Milano

PROGRAMMA

Mario Grosso	Saluti introduttivi
Martina Bellan	Valutazione dei flussi di scarto nella gestione dei rifiuti urbani in Italia
Francesca Villa	Nuove strategie per la gestione dei rifiuti in Libano
Giovanni Dolci	Valutazione dell'utilizzo di sacchetti in carta e bioplastica nella gestione del rifiuto urbano
Camilla Tua	Pratiche di riutilizzo degli imballaggi: sintesi delle valutazioni LCA effettuate da AWARE
Federica Carollo	Circularità nella catena di gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione
Francesco Campo	Cattura e stoccaggio di CO ₂ tramite carbonatazione
Elisabetta Brivio	Produzione di metanolo dai gas di acciaieria: il progetto europeo FReSMe
Lucia Rigamonti	Chiusura del webinar e attività future