



Consolato Generale d'Italia
Zurigo

DIALOGHI SCIENTIFICI TRA ITALIA E SVIZZERA

PLASTICA E SOSTENIBILITÀ

Una sfida nei *limiti planetari*

Dr. Luca Bosetti
Lecturer ETH Zurich

12 MAGGIO 2026

ORE 18:30

Teatro della Missione Cattolica di Lingua Italiana

Feldstrasse 109, 8004 Zurigo

La plastica è sempre più presente nelle nostre vite e viene prodotta in volumi enormi, rappresentando un pilastro fondamentale di numerosi settori industriali. In questo studio analizziamo la sostenibilità assoluta della produzione attuale alla luce dei limiti planetari, con l'obiettivo di comprendere se e come tali livelli possano essere mantenuti nel lungo periodo. Sulla base di questa analisi, sviluppiamo strategie per un futuro sostenibile in cui la plastica continuerà a essere prodotta, integrando aspetti tecnici, economici e ambientali per offrire una visione completa delle sfide e delle opportunità nel settore delle materie plastiche.

Luca Bosetti

Luca Bosetti è docente presso l'ETH di Zurigo e ingegnere presso Kanadevia Inova. Coordina progetti di ricerca in collaborazione con importanti università e partner industriali europei. La sua attività scientifica si concentra sul riciclo delle materie plastiche con l'obiettivo di trasformare concetti innovativi in processi concreti e implementabili e sostenibili su scala industriale.



Maggiori Informazioni



zurigo.scienza@esteri.it