

**3Rs: Reduce, Reuse and Recycle.**

**La gestione delle materie prime critiche nell'economia circolare**

**Giornate di approfondimento per insegnanti delle scuole superiori  
nell'ambito dei progetti europei RM@Schools3.0, RAISESEE, RAISE.**

17 – 18 Ottobre 2019 dalle ore 14:30

CNR-SCITEC Area della Ricerca MI1

CENTRO CONGRESSI Via Alfonso Corti, 12 - 20133 Milano

17 Ottobre 2019

14:30 – 15:15. Vladimiro Dal Santo (CNR, Istituto di Scienze e Tecnologie Chimiche "Giulio Natta"),  
Materie Prime Critiche: Sfide e Opportunità.

15:15 – 16:00. Cinzia Cristiani (Politecnico di Milano, Dipartimento di Chimica, Materiali e Ingegneria  
Chimica "Giulio Natta"), Ricchezza dalla "spazzatura": miniere urbane per un futuro sostenibile.

16:00 – 17:00. Laura Polito e Anna Maria Ferretti (CNR, Istituto di Scienze e Tecnologie Chimiche "Giulio  
Natta"), 1° Sessione pratica: *Let's make recycling blue. A versatile system for a sustainable recovery of  
Critical Raw Materials from water.*



Con la collaborazione di :



18 Ottobre 2019

14:30 – 15:00. Roberto Scotti (Università degli Studi di Milano Bicocca, Dipartimento di Scienza dei Materiali), Riduzione Ecosostenibile di ZnO nei processi di Vulcanizzazione della gomma

15:00 – 15:30. Olivia Levrini (Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna), L'approccio didattico di RAISE per un'educazione al futuro.

15:30– 16:00. Alessandra Casati (Istituto d'Istruzione Superiore statale "James Clerk Maxwell". Via Don G. Calabria 2 Milano), Un'esperienza di PCTO con il progetto RM@Schools3.0

16:00 – 17:00. Raffaella Soave (CNR, Istituto di Scienze e Tecnologie Chimiche "Giulio Natta"), 2° Sessione pratica: Insegnare con un *serious game*: InTheLoop®



Con la collaborazione di :

