



## Webinar “Economia Circolare e Riciclo”

15 maggio 2020 ore 15

- h 15 Benvenuto
- h 15.10 Dr. Maurizio Crippa (Gr3n Recycling, Svizzera) "Riciclare la plastica, gesto ambientale o risorsa infinita?"
- h 15.30 Dr. Silvia Mostoni (Dip. di Scienza dei Materiali, Università di Milano-Bicocca) "Riduzione Ecosostenibile di ZnO nei processi di vulcanizzazione della gomma"
- h 15.50 Dr. Teresa Sessa (Relight Italia) "Processi industriali per il recupero di materie prime dai Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE)"
- h 16.10 Saluti e info utili

**Gli studenti/classi che hanno partecipato al webinar e/o alle attività di laboratorio di febbraio 2020 verranno invitati a preparare un video di 3-5 minuti riguardante:**

- 👉 rielaborazione personale e originale delle tematiche affrontate
- 👉 nuove idee/proposte su argomenti inerenti (ad esempio, come re-immettere sul mercato un cibo esausto/rifiuto organico, come riciclare/sostituire un metallo critico, come migliorare la sensibilità del grande pubblico sulla raccolta dei RAEE).

**Le migliori proposte saranno premiate nell'evento conclusivo delle attività di divulgazione scientifica UNIMIB del prossimo anno.**

## Webinar “Circular Economy and Recycling”

May 15, 2020 at 3 pm

- h 15 Welcome
- h 15.10 Dr. Maurizio Crippa (Gr3n Recycling, Switzerland) "Recycling plastic, an environmental gesture or infinite resource?"
- h 15.30 Dr. Silvia Mostoni (Dept. of Materials Science, University of Milano-Bicocca) "Eco-sustainable reduction of ZnO in the vulcanization processes of rubber"
- h 15.50 Dr. Teresa Sessa (Relight Italia) "Industrial processes for the recovery of raw materials from Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE)"
- h 16.10 Concluding remarks

**Students/classes who attended the webinar and/or the lab activities of February 2020 will be invited to prepare a 3-5 min video concerning:**

- 👉 original works on the discussed issues
- 👉 new ideas/proposals on related topics (for example, how to reuse an exhausted food/organic waste on the market, how to recycle/replace a critical metal, how to improve the sensitivity of the general public on the WEEE collection).

**The best proposals will be awarded during the final event of next year's UNIMIB scientific dissemination activities.**