



IWIW 2016 - International Workshop on Industrial Waste

Approaches and Technologies for the Recovery of Raw Materials by Complex Products End of Life

Genoa, Italy, February 17 2016

Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale

Aula Magna – Via Dodecaneso, 31

**Evento realizzato nell'ambito del Progetto Life FIBERS
LIFE12 ENV IT 000295 - FIBERS INNOVATIVE BURNING AND REUSE BY SHS
con il cofinanziamento dalla Commissione Europea**

**In collaborazione con
Centro interdipartimentale di ricerca e innovazione tecnologica per la
riduzione, il recupero e il riuso dei rifiuti - RIT4Waste
Università degli Studi di Genova**

Comitato Scientifico

Laura Gaggero – Chair – Project Manager LIFE FIBERS
Valentina Caratto – Presidente Green Modelling Italia – Spin off Unige
Giorgio Cevasco – Presidente Sezione Liguria Società Chimica Italiana
Luigi Musi – Ordine degli Ingegneri di Genova
Fabrizio Passarini – Università di Bologna

Comitato Organizzatore

Maurizio Ferretti *Tel. 010 353 6085 – ferretti@chimica.unige.it*
Federico Locardi *Tel. 010 353 8756 – federicolocardi@gmail.com*
Stefano Alberti, Giovanni Pampararo, Giulia Torrielli

In cooperazione con



[LINK AL FORM DI ISCRIZIONE RISERVATO AGLI INGEGNERI ISCRITTI ALL'ORDINE](#)

2030: towards a Continent without landfills!



PROGRAMMA

8.30 - Registrazione partecipanti

9.00 - Apertura dei lavori e saluti

9.30 – **Alessandro Girelli** - Ordine Interprovinciale dei Chimici della Liguria - *I concetti di rifiuti, sottoprodotti e end of waste: definizioni e differenze nella normativa europea e italiana*

10.00 - **Salvatore Lombardi** – Università di Roma La Sapienza - *Coordinamento delle proposte Europee sui Raw Materials nell'ambito del Programma Quadro Horizon 2020*

10.30 - **Angelo Sinisi** – Termomeccanica SpA - *Waste-to-energy Technology*

11.00 – coffee break e sessione poster

11.30 – **Michele Peroni** – Saipem - *Ship Recycling: il caso Costa Concordia*

12.00 – **COREPLA** – *Nuove opportunità di riciclo e recupero*

12.30 – **Fabrizio Passarini** – Università di Bologna - *Metodologia LCA nella valorizzazione dei rifiuti*

13.00 – **Luisa Barbieri** – Università di Modena e Reggio Emilia – *Valorization of inorganic waste, end of waste and by-product for ceramics*

13.30 – fine sessione

14.30 – **Elza Bontempi** – Università di Brescia – *Riutilizzo di ceneri leggere da termovalorizzazione di rifiuti solidi urbani*

14.50 – **Isabella Lancellotti** - Università di Modena e Reggio Emilia - *Geopolimerizzazione per la valorizzazione di rifiuti non pericolosi e l'inertizzazione di rifiuti pericolosi*

15.10 – **Maurizio Bongioanni** – Associazione Internazionale per la Comunicazione Ambientale – *La SERR 2015 e la dematerializzazione: fare di più con meno*

15.30 – **Cinzia Chiappe** – Università di Pisa - *Estrazione e recupero di metalli importanti dai rifiuti mediante liquidi ionici*

15.50 – **Dario Pigliafreddo** – Afros SpA – *LIFE+ CRESIM: Carbon Fiber Recycling through Special Impregnation*

16.10 - **Gianluigi Tealdo** – IREOS SpA – *Recupero e valorizzazione materiali da frazioni plastiche di scarto*

16.30 – coffee break e sessione poster

17.00 – **Anna Rita Certo** – Comune di Genova – *LIFE+ WEEENMODELS: Gestione sostenibile dei rifiuti elettrici ed elettronici*

17.15 - **Davide Telleschi** – Università di Genova – *ELB: Vademecum per il corretto fine vita delle imbarcazioni*

17.30 - **Valentina Caratto** – Università di Genova - *LIFE+ FIBERS: l'inertizzazione delle fibre di amianto dalla scala di laboratorio alla scala industriale*

17.45 – **Marco Farina** – A2A Ambiente SpA - *La valorizzazione energetica della frazione residuale della raccolta differenziata*

18.00 - **Poster discussion**

18.30 – Chiusura lavori e saluti