



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO  
DIPARTIMENTO DI CHIMICA

Evento nell'ambito del  
**Festival dello Sviluppo Sostenibile 2019**

23 maggio 2019

presso Biblioteca Valvassori Peroni  
Via Valvassori Peroni 56 - Milano

*“Qualità dell'ambiente e qualità della vita: la chimica si confronta con le nuove sfide dello sviluppo sostenibile”*

Oggi più che mai, la chimica gioca un ruolo fondamentale per lo sviluppo sostenibile, in particolare nella tutela dell'ambiente e della salute umana. Attraverso una giornata di seminari ad ingresso libero e gratuito, organizzata dal Dipartimento di Chimica, il pubblico di tutte le età si potrà avvicinare a temi quali la qualità dell'acqua e dell'aria, i materiali sostenibili e l'economia circolare. Interverranno anche esperti provenienti da enti esterni (ARPA Lombardia, Fondazione Triulza).

Programma dettagliato:

- ore 10-12.30

Valentina Pifferi, Dipartimento di Chimica

*“Acqua potabile: controlli e qualità.”*

Alessandro Loda, ARPA Lombardia

*“ARPA e monitoraggio della qualità delle acque lombarde”*

Sebastiano Campisi, Dipartimento di Chimica

*“Dal trattamento di acque reflue alla catalisi ambientale: valorizzazione dell'idrossiapatite in una prospettiva di economia circolare”*

Marco Orteni, Dipartimento di Chimica

*“Plastica e ambiente: una sfida che si può vincere?”*

- ore 14.30-17

Paola Fermo, Dipartimento di Chimica

*“Che aria respiriamo? La qualità dell'aria fuori e dentro casa”*

Luigi Vorne Gianelle, ARPA Lombardia

*“ARPA e monitoraggio della qualità dell'aria”*

Alberto Vertova, Dipartimento di Chimica

*“Hydrogen economy: l'idrogeno come vettore energetico.”*

Mirella Mastretti, Fondazione Triulza

*“Tecnologia, arte e design”*

