



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”

