

Racconti chimici di ECONOMIA CIRCOLARE

In occasione dei 100 anni del CNR, i luoghi della ricerca aprono le porte alle scuole

Giornate immersive nella scienza, nella tecnologia e nelle sfide per la sostenibilità del Pianeta



Laboratori conferenze
seminari
mostre interattive

Comitato organizzatore locale:

C. Aliotta, F. Deganello, M. Russo, M.L. Testa

con la collaborazione di L.F. Liotta, V. La Parola, L. Consentino, E. La Greca, F. Giordano, R. Scalici, N. Galli



9 Marzo 2023
Area della Ricerca del CNR di Palermo

Programma

- 09:00** Accoglienza, in Aula Cocchiara, delle classi 3 I e 3 H, sezione Ippocrate, del Liceo Classico Giovanni Meli Palermo
- 09:15** Presentazione sul Centenario del CNR e sulle attività svolte al CNR-ISMN Palermo riguardo Chimica ed Economia circolare. Presenta la Dr. L. F. Liotta, la Responsabile di Istituto
- 09:30** Focus sui materiali per la produzione di energia pulita e per la conversione delle biomasse. Presentano i ricercatori Dr. C. Aliotta, Dr. F. Deganello, Dr. M. Russo e Dr. M.L. Testa
- 09:50** Visita ai laboratori del CNR-ISMN Palermo/ Presentazione e discussione dei giochi didattici sulla chimica sostenibile realizzati dagli studenti durante il PCTO con CNR-ISMN Palermo
- 11:50** Brunch «sostenibile» offerto con i fondi del progetto RM@Schools 4.0
- 12:10** Attività ludico-sperimentale sulla preparazione di nanoparticelle di Ag ottenute da precursori ecocompatibili e sui materiali per la produzione di energia pulita
- 13:45** Conclusioni e saluti