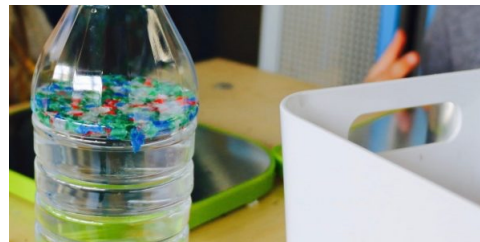


Plastiche & bioplastiche ad Explora

Laboratori per i più piccoli il 29 settembre a Roma nell'ambito della Notte Europea dei Ricercatori per scoprire caratteristiche e differenze dei polimeri.

12 settembre 2017 07:05

Riflettori puntati su plastiche e bioplastiche, per comprenderne caratteristiche e differenze, nell'ambito della Notte Europea dei Ricercatori, appuntamento europeo di comunicazione scientifica, in programma il 29 settembre in 22 città italiane con oltre 300 eventi.



L'appuntamento è a Roma, dalle 19.30 alle 21.30, presso Explora Museo dei bambini con "Plastica & Bioplastica: scopriamo come riconoscerle", evento promosso da Plastics Europe, Corepla e Sapienza Università di Roma.

La serata prevede quattro laboratori rivolti ai bambini da 3 a 11 anni che, suddivisi per fasce d'età e insieme alle loro famiglie, potranno sperimentare le caratteristiche peculiari di plastiche e bioplastiche.

In collaborazione con Corepla, ai bambini di 6 e 7 anni verrà proposto il laboratorio "Plastica Preziosa", per scoprire i segreti delle materie plastiche e imparare a riciclarle in modo consapevole: si tratta di un vero e proprio impianto di riciclo della plastica in miniatura, dove i più piccoli possono tritare, pressare, trasformare, estrudere, avvolgere, disegnare, stampare 3D.

"Alla scoperta dei polimeri", per bambini da 7 a 11 anni, è un viaggio nella chimica per un incontro ravvicinato col polimero, alla scoperta della forma, delle caratteristiche e dei suoi componenti. Un altro laboratorio, "Il mondo della plastica" (3-5 anni), sarà focalizzato sul riuso della plastica in modo creativo, basato sull'approccio del learning by doing, per scoprire le caratteristiche e le proprietà di questo materiale così diffuso nella nostra vita quotidiana e non sempre utilizzato in maniera corretta.

Il laboratorio "Bio-plastica" (8-11 anni) esplorerà i possibili usi degli scarti alimentari per la realizzazione delle bio-plastiche, esplorandone le potenzialità, sia dal punto di vista sensoriale che dei suoi possibili usi.

Per informazioni e prenotazioni (dal 18 settembre): [Explora Museo dei bambini di Roma](#)

© Polimerica - Riproduzione riservata