

IS Fermi Mantova

INTERNATIONAL YEAR OF CHEMISTRY 2011

Il 2011 è l'Anno Internazionale della Chimica ed è anche uno degli appuntamenti che l'O.N.U. e l'UNESCO hanno creato nell'ambito del decennio dedicato all'educazione e allo sviluppo sostenibile (2005-2014). Nel 2011 si celebra anche il centesimo anniversario dell'assegnazione del Nobel per la chimica a Marie Curie: un'opportunità per celebrare il contributo delle donne alla scienza.

La chimica è fondamentale per la comprensione e la conoscenza di strutture e proprietà dei materiali, per la tutela dell'ambiente e delle risorse naturali. Le trasformazioni molecolari sono essenziali per la produzione di cibo, medicine, carburante, innumerevoli manufatti e prodotti e per la produzione di energia.

Per tutte queste ragioni il Fermi vuole celebrare l'anno internazionale della chimica con una giornata articolata in percorsi per studenti e insegnanti.

Il mattino sarà dedicato alle attività per le classi: lezioni e laboratori.

Il pomeriggio si terrà un Seminario per docenti e, in tale occasione, verrà presentato in anteprima il volumetto "Energia a scuola" rivolto agli insegnanti che desiderino svolgere attività didattiche nei laboratori per le Energie Rinnovabili.

Qui sotto la locandina dell'evento col programma dettagliato.

Per prenotarsi è sufficiente inviare una mail a: chemistryday@fermi.mn.it

(notizia del 18-11-2011)