



Il Museo di Chimica "Primo Levi" Vi invita a partecipare alla XI edizione della
Nuit des musées
Sabato 16 maggio 2015, dalle ore 20.00 alle ore 24.00,
ingresso libero
Programma della manifestazione

- **Ore 20.30** – ***“Chimica-Tempo-Energia”- Cosa succede al tempo quando passa (in Chimica)?***
Esperimenti spettacolari interpretati in base alla velocità e all'energia -
(clock reaction, oscillante, bolle esplosive, nastro magnesio/alluminio, luminol, fontana chimica)..
Lo spettacolo di chimica sviluppato dall'Associazione Chimici per un'ora intende mostrare come
il tempo nella chimica non sia per nulla un fenomeno scontato, utilizzando reazioni spettacolari
che come il tempo sono parte della nostra esperienza quotidiana. Lo spettacolo è adatto ai bambini
di tutte l'età. Divulgatori: Giovanni Merola, Fabio Attorre, Nicodemo Bruzzese, Serena de Santis.
- **Ore 21.30** - ***“I primi passi dell'Elettrostatica”***. Un sorprendente percorso di conoscenza e gioco
alla scoperta delle cariche elettriche, a cura di Matteo Del Prete.
- **Ore 22.00** - ***“Rime ed Esperimenti”***. Una performance-omaggio alla ***“Chimica in versi”*** di
Alberto Cavaliere. Un Cabaret scientifico, inedito e molto "sperimentale", a cura del Prof.
Salvatore "Rino" Milone. Si tratterà di una lettura recitata, che si avvarrà della collaborazione
tecnica e attoriale di Mauro Milone, e che sarà corredata da qualche esperimento *ad hoc*, come:
Fuoco senza fiammifero, Il Dentifricio dell'Elefante, ...
- **Ore 23.00** - ***REPLICA SPETTACOLO DELLE 20,30***

All'interno del museo sarà possibile ammirare le seguenti Mostre:

- In occasione dell'**anno della luce 2015** una curiosa vetrina con degli exhibit di Ottica dal titolo
“Rifrazione e Invisibilità !” a cura della Associazione Culturale *MANIDORO*.
- ***“Riflettometria e Visibilità”*** I raggi infrarossi possono penetrare in profondità nella superficie di
un oggetto, prima di essere riflessi e pertanto la riflettometria infrarossa, permette di vedere al di sotto
della superficie!!! - A cura del prof. Marcello Colapietro e della dr.ssa Ombretta Tarquini.
- La Mostra ***“L'Informazione e la divulgazione scientifica nel tempo”***.
Rassegna di vecchi articoli di quotidiani datati, dal 1935 al 1965.

Visite guidate al Museo alle ore 22.00 e alle 23.00

Org.ne museale: dr.ssa Maria Giuliana Troiani - Info: mgiuly@yahoo.it – 06 49913167

Il Direttore del Museo di Chimica
Prof. Mario Barteri

*Museo di Chimica "Primo Levi" – Dip.to di Chimica (edificio Cannizzaro) – Università "Sapienza"
P.le Aldo Moro, 5 – 00185 Roma – Tel. 06 49913167 – E-mail: museodichimica@uniroma1.it*