



Società Chimica Italiana

Divisione di Didattica
Chimica



Società Chimica Italiana

Gruppo Interdivisionale
Diffusione Cultura Chimica



Società Chimica Italiana

Sezione Toscana

Celebriamo i 150 anni della Tavola Periodica degli Elementi!

1 GIUGNO 2019



presso il Museo di Storia Naturale di
Rosignano (MuSNa) c/o Villa Pertusati a
Rosignano Marittimo (LI)



Programma preliminare:

10:00 – 12:00 **Laboratori didattici** per le scuole

16:00 – 19:00 **Laboratori interattivi** aperti a tutti

16:30 – 19:00 Ciclo di conferenze:

**La Tavola Periodica degli elementi:
dalla storia della scoperta alla sua attualità.**

Interverranno:

**Marco Ciardi, Valentina Domenici,
Maria Rosaria Tinè, Margherita Venturi e Giovanni Villani.**

19:30 Chiusura e aperitivo

Con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DI PISA

COMUNE  ROSIGNANO MARITTIMO

Sponsor:



SOLVAY

asking more from chemistry®



Società Chimica Italiana

Divisione di Didattica
Chimica



Società Chimica Italiana

Gruppo Interdivisionale
Diffusione Cultura Chimica



Società Chimica Italiana

Sezione Toscana

Celebriamo i 150 anni della Tavola Periodica degli Elementi!



1 GIUGNO 2019



presso il Museo di Storia Naturale di Rosignano (MuSNa)
c/o Villa Pertusati a Rosignano Marittimo (LI)

Programma dei laboratori:

10:00 - 12:00 Laboratori didattici per le scuole *

La chimica e le sue trasformazioni. *Semplici esperimenti per scoprire le sostanze naturali alla base dei profumi e dei colori*

16:00 - 19:00 Laboratori interattivi aperti a tutti

Laboratorio 1. *La chimica dei profumi e delle essenze.*

Laboratorio 2. *La chimica, l'ambiente e l'evoluzione.*

Laboratorio 3. *Ciak: (re)azione! La chimica e le sue trasformazioni.*

* per partecipare con le scolaresche, è consigliata la prenotazione

telefonando a Laura Leoni (377 1465349).

La realizzazione dei laboratori ha coinvolto gli studenti del corso

di "Fondamenti e metodologie didattiche per l'insegnamento della chimica" (Università di Pisa),

Con la collaborazione di Bernardo Melai e del Gruppo Interdivisionale 'Diffusione Cultura Chimica'.

Con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DI PISA



Sponsor:



SOLVAY

asking more from chemistry®



Società Chimica Italiana

Divisione di Didattica
Chimica



Società Chimica Italiana

Gruppo Interdivisionale
Diffusione Cultura Chimica



Società Chimica Italiana

Sezione Toscana

Celebriamo i 150 anni della Tavola Periodica degli Elementi!



1 GIUGNO 2019



presso il Museo di Storia Naturale di Rosignano (MuSNa)
c/o Villa Pertusati a Rosignano Marittimo (LI)

Programma delle conferenze:

16:30 - Saluti istituzionali

16:45 - Ciclo di conferenze: **“La Tavola Periodica degli elementi:
dalla storia della scoperta alla sua attualità”**

Introduce **Margherita Venturi** (Presidente della Divisione
di Didattica Chimica della SCI)

17:00 - 19:00 Intervengono:

Marco Ciardi, “Da Lavoisier a Mendeleev: l'invenzione della
Tavola Periodica degli Elementi (1789-1869)”

Giovanni Villani, “I Congressi Solvay e la rivoluzione quantistica”

Maria Rosaria Tinè, “Le donne chimiche e la Tavola Periodica”

Valentina Domenici, “La Tavola Periodica, oggi. Aspetti culturali
ed implicazioni future”

19:30 Chiusura e aperitivo

Con il patrocinio di:



UNIVERSITÀ DI PISA

COMUNE



ROSIGNANO MARITTIMO

Sponsor:



SOLVAY

asking more from chemistry®