

**Chimica: la nostra vita, il nostro futuro**

a cura di Michele Antonio Floriano

**lunedì 21 | ore 11.00****Chimica e sviluppo sostenibile****Tavola Rotonda**

Luigi Campanella - Università di Roma la Sapienza,  
Past president della Società Chimica Italiana  
Eugenio Cottone - Consiglio nazionale dei chimici  
Giuseppe Silvestri - Università di Palermo, già  
Rettore

Modera: Michele Antonio Floriano - Università di  
Palermo, Presidente Divisione didattica della Società  
Chimica Italiana

**martedì 22 febbraio****ore 15.30****Chimica e industria chimica oltre il luogo comune**

Vittorio Maglia - FederChimica, Direttore centrale  
Analisi economiche - Internazionalizzazione

**ore 17.00****Il ruolo della chimica nella salvaguardia ambientale**

Antonio Gianguzza - Università di Palermo

**mercoledì 23 febbraio****ore 15.30****Chimica e materiali innovativi**

Bruno Pignataro - Università di Palermo

**ore 17.00****La conservazione dei manufatti archeologici  
attraverso l'evoluzione delle tecniche e della  
sintesi chimica**

Maria Pia Casaletto - Istituto per lo studio dei  
materiali nanostrutturati, CNR - Area di Palermo

**giovedì 24 febbraio****ore 15.30****I coloranti e i pigmenti organici naturali**

Maurizio Bruno - Università di Palermo, Presidente  
Società Chimica Italiana - Sezione Sicilia

**ore 17.00****Chimica e salute: binomio vincente**

Gennara Cavallaro - Università di Palermo

**venerdì 25 febbraio****ore 15.30****Chimica e società**

Margherita Venturi - Università di Bologna - Alma  
Mater Studiorum

**ore 17.00****Il ruolo della chimica nella produzione di veicoli  
a basso impatto ambientale: la marmitta  
catalitica ed il filtro antiparticolato**

Leonarda Liotta - Istituto per lo studio dei  
materiali nanostrutturati, CNR - Area di Palermo

**convegni**  
**mercoledì 23 febbraio | ore 08.30 - 13.30**

**Memoria Scientiae II**  
**Prima della chimica: atomi, elementi, materia,**  
**alchimie dal pensiero greco-romano**  
**all'Europa del XVII secolo**  
a cura di Pietro Li Causi

**ore 08.45**  
**Colori naturali, colori artificiali e trasforma-**  
**zione della materia nelle culture greca e romana**  
Elisa Romano - Università di Pavia

**ore 09.25**  
**Alchimia e alchimisti antichi**  
Paola Colace - Università di Messina

**ore 10.05**  
**Simboli, processi e strumenti alchemici**  
**nell'antichità**  
Carmelo Lupini - Università di Messina

**ore 10.45**  
**Distillazioni, sublimazioni e passaggi di stato**  
**nel Corpus degli alchimisti greci**  
Matteo Martelli - Università di Bologna - Alma  
Mater Studiorum

**ore 12.25**  
**Antica origine del concetto di molecola**  
Lucio Russo - Università di Roma 2

**mercoledì 23 febbraio | ore 15.30 - 18.30**  
**ore 15.30**  
**Laboratorio didattico per gli insegnanti**

**workshop**  
**sabato 19 febbraio | ore 11.30**  
**La lezione di Primo Levi, chimico e scrittore**  
a cura di Luigi Dei

**domenica 20 febbraio ore 09.30**  
**Andante con moto**  
a cura di Mario Ferreri e di Eliana Danzi

**giovedì 24 febbraio ore 10.00 e 11.00**  
**Aspetti percettivi e musicali delle**  
**trasformazioni geometriche**  
a cura di Daniela Galante

**sabato 26 febbraio ore 09.30**  
**Africa: terra, vita, cielo**  
Percorsi scientifici per l'accoglienza e  
l'integrazione delle diversità  
a cura di Associazione PALERMOSCIENZA e  
Scuola media statale Ignazio Florio - Palermo