

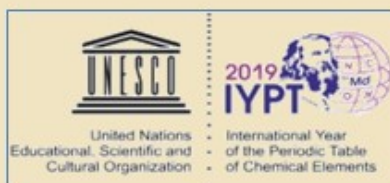
Giornata Celebrativa sui 150 anni della Tavola Periodica degli Elementi



Società Chimica Italiana
Sezione Puglia



Politecnico
di Bari



Giornata Celebrativa

150 ANNI DELLA TAVOLA PERIODICA DEGLI ELEMENTI

*“Le incredibili scoperte della Chimica esprimono con forza la magia della natura”
(Johann Wolfgang Goethe)*

TARANTO, 19 Ottobre 2019 ore 09:00

Aula Magna Istituto Pacinotti

via Caduti di Nassiriya

SALUTI

- 09:00 **Prof. Vito Giuseppe Leopardo** Dirigente Istituto Pacinotti
Prof. Francesco Cupertino Magnifico Rettore Politecnico di Bari
Prof. Maurizio Quinto Presidente della Società Chimica Italiana, Sezione Puglia
Dr. Marco De Giorgi Presidente Ordine dei Chimici e dei Fisici, Taranto

INTRODUZIONE

- 09:30 **Dott. Nicola Cardellicchio** CNR – IRSA
“Primo Levi e la Tavola Periodica: Il viaggio di un atomo di carbonio”

INTERVENTI

- 10.15 **Prof. Maria Michela Dell’Anna** Politecnico di Bari
“Derivati del carbonio da biomasse”
- 11.00 **Prof. Giuseppe Romanazzi** Politecnico di Bari
“C vs Si”
- 11.45 **Ing. Stefano Corvaglia** Leonardo Company
Ing. Nicola Gallo Leonardo Company
“I compositi in Leonardo Aerostrutture: tecnologie attuali e future”



- 12.30 **TAVOLA ROTONDA**
“Il futuro della Chimica in Italia e nel Mondo”

- 13.00 **CHIUSURA DEI LAVORI**

con il Patrocinio di



La partecipazione all'evento dà diritto ai docenti delle scuole superiori a n.4 crediti formativi

Il 19 ottobre 2019 la **Società Chimica Italiana - Sezione Puglia** in collaborazione con il **Politecnico di Bari** organizza a **Taranto** un evento destinato agli insegnanti di Chimica e delle discipline che includono concetti e tematiche di chimica delle scuole Superiori di I e II grado. L'importanza e l'evoluzione della tabella periodica, nell'anno internazionale a lei dedicato dall'UNESCO, in vari settori della Chimica e delle altre scienze, combinate anche con il messaggio sociale di Primo Levi, a 100 anni dalla sua nascita, saranno il focus della formazione dei docenti. **L'evento celebrativo sarà incentrato su due elementi chimici di fondamentale importanza per l'Umanità: il silicio ed il carbonio.** La scelta dei due elementi sopracitati deriva dal ruolo chiave che riveste il silicio nelle tecnologie avanzate elettroniche ed informatiche e il carbonio nel settore dei nuovi materiali soprattutto nei settori strategici aeronautico e spaziale.

Dopo i saluti istituzionali, sull'argomento vi saranno relazioni di **docenti ed esperti del Politecnico di Bari, del CNR e di Leonardo Company**. Seguirà una discussione con domande da parte anche delle Scuole intervenute. Partendo dagli spunti storici ed evolutivi si giungerà a valutare le implicazioni nella Chimica e nella Tecnologia; gli argomenti proposti ai docenti delle scuole superiori potranno essere occasione per interessanti argomentazioni durante le lezioni con gli alunni/studenti.

La partecipazione all'evento dà diritto ai docenti delle scuole superiori a n.4 crediti formativi

Informazioni **Organize by:** Società Chimica Italiana - Sez. Puglia

Luogo: Aula Magna dell'Istituto Pacinotti - via Caduti di Nassiriya - Taranto

Dal: 19 October, 2019

Al: 19 October, 2019

Link scuola: <http://www.pacinottitaranto.gov.it/> [1]

Contatti **Nome:** Maurizio Quinto

Email: maurizio.quinto@unifg.it

Telefono: 0881589102

Contatti **Nome:** Nicola Cardellicchio

Email: nicola.cardellicchio@iamc.cnr.it

Telefono: 0994542208

Source URL: <https://www.soc.chim.it/en/node/2284>

Links:

[1] <http://www.pacinottitaranto.gov.it/>
