

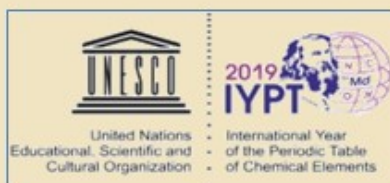
Giornata Celebrativa sui 150 anni della Tavola Periodica degli Elementi



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 **Organizzazione:** Società Chimica Italiana - Sez. Puglia

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

Dal: 19 Ottobre, 2019

Al: 19 Ottobre, 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/it/node/2284>

Links:

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