

# LA SCIENZA PER TUTTI

## CONFERENZE | LABORATORI LETTURE | SPETTACOLI PER ADULTI E BAMBINI

DAL 28 OTTOBRE  
AL 27 NOVEMBRE **2016**

*La scienza è solo una perversione  
se non ha come fine ultimo  
il miglioramento  
delle condizioni dell'umanità*

(Nicola Tesla)

### PROGRAMMA ADULTI

**VENERDÌ 28 OTTOBRE 2016 – ore 18.15**

#### IL TERREMOTO, A 40 ANNI DALL'EVENTO DEL FRIULI

**Giovanni Costa**

ricercatore in Geofisica della terra solida, sismologo - Università degli Studi di Trieste

**Antonella Gallo**

assegnista di ricerca, sismologa - Università degli Studi di Trieste

**SABATO 5 NOVEMBRE – ore 17.30**

#### NEUROANATOMIA DELLE CONNESSIONI CEREBRALI E TRATTOGRAFIA: UNA NUOVA TECNICA PER IMMAGINI ALLA SCOPERTA DEL NOSTRO CERVELLO

**Lucio D'Anna**

PhD Research Student - Forensic & Neurodevelopmental Science Department Institute of Psychiatry - King's College London

**VENERDÌ 11 NOVEMBRE – ore 18.15**

#### IL GRAFENE E LE SUE APPLICAZIONI: UN MATERIALE PREMIO NOBEL CHE RIVOLUZIONERÀ IL NOSTRO FUTURO

**Francesco Bonaccorso**

team leader ai Graphene Labs dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), Genova

**GIOVEDÌ 17 NOVEMBRE – ore 18.15**

#### IL BOSONE DI HIGGS: COME FUNZIONA IL MECCANISMO DIETRO LA CELEBRE "PARTICELLA DI DIO"

**Francesco Longo**

ricercatore in Fisica al Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste e incaricato di ricerca presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), sezione di Trieste.

**Lorenzo Pizzuti**

dottorando in Fisica, Università degli Studi di Trieste

 [www.comune.portogruaro.ve.it](http://www.comune.portogruaro.ve.it)

INFO: BIBLIOTECA CIVICA «N. BETTONI» - Palazzo Altan Venanzio, via Seminario 27  
tel. 0421/277281-282 - [biblioteca@comune.portogruaro.ve.it](mailto:biblioteca@comune.portogruaro.ve.it)

<http://binp.regione.veneto.it/SebinaOpac/.do?pb=VIAVB#0>

### PROGRAMMA BAMBINI E RAGAZZI

**SABATO 29 OTTOBRE – ore 17.00-18.00**

#### HALLOWEEN, L'ELETTRIZZANTE LABORATORIO DELLA SCIENZA MAGICA

spettacolo a cura di Davide Mellone (progetto Junior Science) **L**

**SABATO 12 NOVEMBRE**

**ore 15.30-16.15**

#### SPUTASCIENZA

letture per scienziati in erba (6-8- anni) - a cura delle Sputafavole del Lemene **P**

**ore 16.00-17.30**

#### LA SCIENZA QUESTA (S)CONOSCIUTA. LO SGUARDO DI CALPURNIA

(9-11-anni) letture a cura di Livio Vianello **P**

**SABATO 19 NOVEMBRE**

**ore 15.30-16.15**

#### SPUTASCIENZA

letture per scienziati in erba (6-8- anni) - a cura delle Sputafavole del Lemene **P**

**ore 16.00-17.30**

#### LA SCIENZA QUESTA (S)CONOSCIUTA. PIACERE GALILEI, GALILEO GALILEI

(9-11-anni) letture a cura di Livio Vianello **P**

**DOMENICA 20 NOVEMBRE**

**ore 10.30-11.30**

#### LE SCOPERTE DI BEBO IL VERME E BICE LA PULCE

(3-6 anni) - laboratorio a cura di Tecnoscienza **P**

**ore 14.30-15.30**

#### ESPERIMENTI CON ZOMBI VAMPIRI E ALTRI MOSTRI

(7-10 anni) - laboratorio a cura di Tecnoscienza **P**

**ore 16.00-17.30**

#### LO STRANO CASO DELLA CELLULA X

(10-13 anni) - laboratorio a cura di Tecnoscienza **P**

**DOMENICA 27 NOVEMBRE – ore 16.30-17.30**

#### SUPERSCIENZA VS SUPEREROI

spettacolo a cura di Davide Mellone (progetto Junior Science) **L**

**L:** partecipazione libera fino ad esaurimento posti - **P:** su prenotazione