



LA FESTA DELLA SCIENZA DELL'IC LAPARELLI

UNEARTHED

ESPLORANDO CIÒ CHE NON SI VEDE

DUE GIORNATE DI LABORATORI, PRESENTAZIONI, EVENTI
PER PICCOLI E GRANDI DEDICATE ALLA SCIENZA



8 - 9 MAGGIO

VIA F. LAPARELLI, 60



MERCATINO DELLA SCIENZA
INCONTRI LABORATORI MOSTRE



ORIZZONTI POSSIBILI

WWW.ICLAPARELLI.EDU.IT

IL PROGRAMMA

Venerdì 8 maggio

Aula Magna Scuola Secondaria Pavoni - Via Francesco Laparelli, 60

Ore 16:30 – Apertura

- Accoglienza e interventi istituzionali
- Presentazione del progetto **“Orizzonti Possibili. Connessioni e opportunità per tutti e tutte”**
IEP – finanziato da Roma Capitale
- Scoprire, immaginare, costruire: il viaggio UNEARTHED™ con la FIRST® LEGO® League Italia: gare di robotica e presentazione dei progetti che hanno partecipato al concorso
- Lago bullicante: dialogo con gli alunni e le alunne a cura di Alessandra Valentinelli del Forum ex SNIA.

Atrio - ore 16:30 – 18:30

Banchetto informativo del **gruppo “Patti Digitali Torpignattara”** sul progetto avviato nel quartiere
(<https://www.pattidigitalitorpignattara.it>).

Biblioteca - ore 17:30

Ci vuole tempo per creare tesori *

Laboratorio a cura del Comitato Genitori Deledda-Pavoni

Per classi 1ª, 2ª e 3ª primaria - Max 20 partecipanti

**Prenotazione online obbligatoria dal 4 maggio dal sito della scuola o tramite la pagina FB*

Piano terra - ore 18:00 – 20:00

- **Mercatino della Scienza** a cura degli alunni e delle alunne della Scuola Secondaria
- **Laboratori scientifici** a cura delle alunne e degli alunni della 3C Pavoni (in aula di Geografia)
 - Estrazione del DNA (18:00 – 19:00)
 - Gioca con Kahoot! (19:15 – 19:45)

Sabato 9 maggio

Scuola Primaria Deledda – Viale Filarete, 21

Laboratori a cura di Alessandro Berlingeri

Responsabile del progetto **ScienzaImpresa** – Dipartimento di Fisica, Università di Roma Tor Vergata

Piano Terra - Teatro

Acustica: la fisica della musica *

Per classi 1ª e 2ª primaria - Max 25 partecipanti per turno

1° turno: 11:00 – 13:00 / 2° turno: 14:30 – 16:30

Secondo piano - laboratorio STEM

Fisica per esperimenti *

Per classi 3ª, 4ª e 5ª primaria- Max 25 partecipanti per turno

1° turno: 11:00 – 13:00 / 2° turno: 14:30 – 16:30

**Prenotazione online obbligatoria dal 4 maggio dal sito della scuola o tramite la pagina FB*



IL PROGRAMMA

Sabato 9 maggio

Scuola Secondaria Pavoni – Via Francesco Laparelli, 60

Mattina

Piano Seminterrato – Aula di Arte

Terremoti e vulcani non sono cattivi *

Laboratorio a cura di Mario Silvestri, geologo e divulgatore scientifico della Virtual Universe

Per alunni e alunne della Scuola Secondaria - Max 20 partecipanti per turno

1° turno: 11:00 – 12:00 / 2° turno: 12:00 – 13:00

Pomeriggio

Piano Seminterrato – Aula di Arte

Dalle prime forme di vita all'uomo *

Laboratorio a cura di Gianluca Boninsegni, paleontologo e divulgatore scientifico

Per alunni e alunne della Scuola Secondaria - Max 20 partecipanti per turno

1° turno: 15:00 – 16:30 / 2° turno: 16:30 – 18:00

**Prenotazione online obbligatoria dal 4 maggio dal sito della scuola o tramite la pagina FB*

Laboratorio di Geologia

ore 16:00 - 18:00

Il nastro del tempo

Racconto e attività sulla storia del nostro pianeta

Biblioteca

ore 17:00 – 18:00

Un sogno al microscopio

Dialogo con le alunne e gli alunni della Scuola Secondaria

a cura di Patrizia Sentinelli di Altramente Scuola per tutte sulla vita di Rita Levi Montalcini

Atrio

ore 18:00

Rinfresco

Aula Magna

ore 19:30 – 20:30

"Oltre l'invisibile". Un viaggio alla scoperta di un universo che non vediamo ma che è dentro e fuori di noi

Spettacolo teatrale di e con Gabriele Catanzaro, Curatore Scientifico del Planetario di Roma e Responsabile scientifico Technotown.

