

La Notte Europea dei Musei

19 maggio 2018

Museo Storico dei Motori e dei Meccanismi
Sistema Museale dell'Università degli Studi di Palermo
Dalle ore 19:30 alle ore 24:00
(ingresso libero)

Sabato **19 maggio**, dalle 19:30 alle 24:00, il Museo Storico dei Motori e dei Meccanismi del Sistema Museale dell'Università degli Studi di Palermo parteciperà alla quattordicesima edizione della manifestazione internazionale **La Notte Europea dei Musei** (ingresso libero).

Durante la serata, il Museo dei Motori ospiterà numerose attività: visite guidate, seminari divulgativi e laboratori didattici, anche per i più piccoli, realizzati dalla associazione Palermoscienza, dalla associazione Meta Intelligenze (progetto PROMISE) e dall'Istituto Nazionale di Astrofisica. Il filo conduttore sarà il rapporto tra il mondo microscopico e quello macroscopico: dai nanotubi ai pianeti.

[#museomotori](#) [#unipa2018](#) [#sistemamuseale](#) [#serviziocivilenazionale](#) [#palermoscienza](#) [#inaf](#)
[#scienza](#) [#cultura](#) [#giovani](#)

Programma delle attività

Seminari

- **Nano... ti da una mano.**
Seminario sulle applicazioni delle nanotecnologie.
A cura della associazione culturale Palermoscienza.
Alle ore 18.00, 19.30, 21.00 e 22.30.
- **I fenomeni più energetici dell'universo osservati dalla Sicilia: il telescopio ASTRI.**
Seminario sul telescopio ASTRI, un modello innovativo di telescopio Cherenkov. Il prototipo di ASTRI, progettato dall'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), è già stato installato sulle pendici dell'Etna e sta cominciando a fare le prime osservazioni.
A cura dell'Istituto Nazionale di Astrofisica.
Alle ore 18.30 e 21.30.

Laboratori

- **Nano, micro e macro.**
Attività adatta per le famiglie con esperimenti di nanotecnologie e costruzione delle molecole di fullerene e grafene.
A cura della associazione culturale Palermoscienza.
A partire dalle ore 18.15.

- **Un robot per amico, gioca con Idol.**

Attività didattica che guiderà alla scoperta del Museo dei Motori attraverso un percorso interattivo. Attività per studenti della scuola primaria.

A cura di Meta Intelligenze Onlus, all'interno del progetto PROMISE.

A partire dalle ore 18.00.

- **Una notte al Museo "Lella Lombardi e la macchina di Formula Uno".**

Lettura animata di un racconto estratto dal libro "Storie della buonanotte per bambine ribelli".

Attività per studenti di scuola primaria e secondaria di primo grado.

A cura di Meta Intelligenze Onlus, all'interno del progetto PROMISE.

A partire dalle ore 18.00

- **Le auto del futuro.**

Esposizione di mezzi robotici e brevi laboratori didattici incentrati sulle tecnologie delle automobili moderne e sulla robotica assistita.

Attività per studenti di scuola secondaria di primo grado.

A cura di Meta Intelligenze Onlus, all'interno del progetto PROMISE.

A partire dalle ore 21.00.

- **Costruiamo il solametro.**

Laboratorio che permetterà ai bambini di costruire un modello in scala delle distanze dei pianeti dal Sole.

Attività per studenti di scuola primaria.

A cura dell'Istituto Nazionale di Astrofisica.

A partire dalle ore 18.00.

- **I pianeti tattili.**

Indovina quale pianeta si nasconde dentro la scatola!

A cura dell'Istituto Nazionale di Astrofisica.

A partire dalle ore 18.00.

- **La macchina mangiacolori.** Per ogni oggetto tanti colori...o nessuno!

A cura dell'Istituto Nazionale di Astrofisica.

A partire dalle ore 18.00.

Visite guidate del Museo dei Motori.

A cura dello staff del Museo.

A partire dalle ore 18.00.