

ROMA



COMUNICATO STAMPA

“EUREKA! Roma 2019”: la scienza per tutti in tutta la città

Ancora tante novità fino al 2 giugno

Roma, 27 maggio 2019 – **Ancora novità per Eureka! Roma 2019**, la manifestazione ideata e promossa da *Roma Capitale – Assessorato alla Crescita Culturale*, con **nuovi interessanti progetti** che conducono il pubblico romano alla scoperta della cultura scientifica.

L'Associazione fEASYca propone, **da venerdì 31 maggio a domenica 2 giugno** nella **Centrale Montemartini**, ***NIKOLA TESLA E LA GUERRA DELLE CORRENTI***: un intrigante spettacolo teatrale-scientifico e ingegnosi laboratori pratici per conoscere a fondo i principi dell'elettromagnetismo e comprendere la rivoluzione che ha rappresentato per l'umanità intera l'invenzione della corrente. Gli attori/divulgatori scientifici, con l'apporto del pubblico, ripercorreranno le tappe della Guerra delle Correnti che a fine '800, a New York, vide Thomas Edison e George Westinghouse contendersi Nikola Tesla, il “domatore degli elettroni”. Al termine della pièce, verranno allestiti dei laboratori pratici in cui il pubblico potrà realizzare un piccolo apparecchio che mette in pratica le nozioni di fisica apprese durante la rappresentazione. L'inizio delle attività è previsto **alle 16.30**.

Fino al 1° giugno c'è ***HERBARIA***, il viaggio scientifico alla scoperta della biodiversità vegetale a cura di Montedinove srls che vuole promuovere a divulgazione le conoscenze scientifiche relative al Patrimonio vegetale della Capitale, far conoscere ai cittadini il territorio in cui vive ed evidenziare l'origine, il senso e l'importanza della sua conservazione e tutela. Ogni giorno un laboratorio sulla biodiversità del Tevere al quale seguirà una visita guidata lungo il percorso botanico Herbaria. Prossimi appuntamenti **venerdì 31 e sabato 1° giugno** in **Via dei Capoprati, banchina in sponda destra del Fiume Tevere**, in prossimità di Ponte Milvio, con due turni: la mattina **dalle 10 alle 12** e il pomeriggio **dalle 16 alle 18**. Tutti i partecipanti riceveranno un simpatico gadget ecologico per sostenere la cura del proprio verde. **Sabato 1 dalle 17 alle 19**, ***Show-cooking con buffet Herbaria***: evento finale con degustazione gratuita all'interno dell'**orto botanico Herbaria** durante il quale tutti i partecipanti avranno l'opportunità di assaggiare piatti a base di erbe spontanee del territorio romano.

L'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive “Lazzaro Spallanzani” ospita **fino al 31 maggio** il progetto ***LA SCIENZA CONTRO IL NEMICO INVISIBILE: LE MALATTIE INFETTIVE*** presentato da Motoproduzioni srl. Un ciclo di open day che intendono accompagnare il pubblico alla scoperta delle grandi sfide alle malattie infettive. In calendario lezioni, mostre e laboratori tra i quali segnaliamo: **martedì 28 alle ore 9**, visita didattica all'Inmi Spallanzani e alla mostra ***Caratterizzare le cellule: la citofluorimetria*** nella quale il pubblico potrà scoprire come le cellule possono essere colorate con molecole fluorescenti per analizzare le loro caratteristiche e la loro capacità di difenderci dalle infezioni; **mercoledì 29 alle 10** e **venerdì 31 alle 9**, laboratorio ***Le nostre difese contro le infezioni: una complessità meravigliosa*** alla scoperta di questo “esercito” che ci protegge dalle infezioni.

Mercoledì 29 e giovedì 30 alle 11, laboratorio al microscopio elettronico *Oltre 10.000x: viaggio dentro la cellula* durante il quale sarà possibile sperimentare le potenzialità della microscopia elettronica quale parte integrante e fondamentale nella diagnostica delle malattie infettive; sarà anche possibile, **mercoledì 29 alle 15 e giovedì 30 alle 9**, visitare le postazioni di Radiologia con *Non solo raggi X: viaggio nel corpo umano*. **Venerdì 31 alle 10**, *Il mondo invisibile che ci circonda*: un piccolo viaggio nel mondo dei microrganismi dedicato ai bambini dai 5 agli 11 anni che impareranno la differenza tra microbi buoni e microbi cattivi. Le attività sono aperte a tutti con un'attenzione particolare rivolta ai ragazzi delle scuole superiori.

Il programma di "EUREKA! Roma 2019" è disponibile su eurekaroma.it costantemente aggiornato fino al 2 giugno e su Facebook, Twitter e Instagram [@culturaaroma](https://www.instagram.com/culturaaroma).

Info 060608

www.eurekaroma.it | FB, Twitter e Instagram [@culturaaroma](https://www.facebook.com/culturaaroma)
[#eurekaroma](https://www.instagram.com/culturaaroma)

Ufficio Stampa Zètema Progetto Cultura

Federica Nastasia 0682077307 - 3296527794 ufficiostampa@zetema.it

Lorenzo Vincenti 0682077230 - 3471025613 l.vincenti@zetema.it