

Evento - 08/04/2019

XIV edizione 'National Geographic Festival delle Scienze - L'invenzione'

Da lunedì 8 aprile a domenica 14 aprile l'Auditorium Parco della Musica ospita il festival con focus l'invenzione



Il **National Geographic Festival delle Scienze**, alla sua XIV edizione, affronterà *l'invenzione* a tutto tondo, tentando di rispondere ad alcune grandi domande: come nasce un'idea e come può dare origine a un'invenzione? Quali sono le principali invenzioni che hanno cambiato la storia dell'umanità? Quali sono le invenzioni del futuro che possiamo immaginare? Le invenzioni possono nascere per caso?

Tutto ciò avviene nell'anno in cui ricorrono tre importanti anniversari: i **500 anni dalla morte di Leonardo da Vinci**, figura eclettica e geniale, Leonardo ha anticipato di molti anni idee, invenzioni e realizzazioni in tutti i campi in cui si è cimentato; il **50° anniversario del primo allunaggio dell'Apollo 11**, che certamente rappresenta una delle più straordinarie avventure che l'uomo è riuscito a portare a compimento con successo grazie alla sua capacità inventiva; e i **150 anni dall'invenzione della Tavola periodica degli elementi** da parte di **Dmitrij Mendeleev**, un capolavoro della scienza che ha consentito non solo di classificare gli elementi chimici allora noti, ma addirittura di prevedere l'esistenza di altri elementi, effettivamente poi scoperti.

Il Festival continua a crescere e, grazie al contributo scientifico dei principali Enti di Ricerca nazionali e delle Università, e alla partecipazione delle Biblioteche Civiche e dei Musei Scientifici di Roma, nonché di varie imprese, ricostruisce con **oltre 40 sedi** e propone così al suo pubblico una mappa straordinariamente ricca della conoscenza scientifica e tecnologica della Capitale del Paese.

All'interno degli spazi dell'Auditorium Parco della Musica, **oltre 40 incontri e più di 300 attività didattiche avvicineranno i più giovani al mondo della scienza: dal coding alla robotica, dall'esplorazione dello spazio agli acceleratori di particelle in realtà virtuale, dagli strumenti musicali realizzati con materiali di riciclo alla scoperta dei vulcani**. Inoltre, **8 mostre** dedicate alle invenzioni italiane, all'universo, al rapporto tra scienza e fumetti, alla Terra e all'ambiente, accompagneranno il pubblico del Festival.

Prodotto dalla **Fondazione Musica per Roma**, con la partnership progettuale di **Codice Edizioni**, il National Geographic Festival delle Scienze è realizzato insieme a **National Geographic**, in collaborazione con il **MIUR - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca**, promosso da **Assessorato alla Crescita Culturale di Roma**, realizzato con **ASI - Agenzia Spaziale Italiana** e **INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare** con la partecipazione delle **Biblioteche di Roma**, dell'**Ufficio italiano brevetti e marchi** e dell'**Archivio Centrale dello Stato**, e dei partner scientifici **CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche**, **INGV - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia**, **INAF - Istituto Nazionale di Astrofisica**, **IIT - Istituto Italiano di Tecnologia**, **ESA - Agenzia Spaziale Europea**, **GSSI - Gran Sasso Science Institute** e **Fondazione ISI** Educational Partner è **Leonardo Company**. Partner è **Poste Italiane**. Partner culturali sono **Casa del Jazz**, **Fondazione Bioparco di Roma**, **MAXXI - Museo nazionale delle arti del XXI secolo**, **Teatro di Roma**, **Musei in Comune Roma**, **Sapienza Università di Roma**, **Università di Roma Tor Vergata**, **Università degli Studi Roma Tre**. Supporter è **Fondazione Pirelli**. Sponsor tecnici sono **Topolino**, **Sekkei Sustainable Design** e

InformaSistemi communication & information technology. **Sky**, main media partner, proporrà all'interno del Festival una serie di iniziative, raccontando inoltre per tutta la settimana l'evento in diretta dall'Auditorium. Confermata la partnership con **Radio3 Scienza**, che - da venerdì 12 a domenica 14 - racconterà il Festival in diretta dal foyer. Inoltre, il Festival rientra nella programmazione delle attività promosse dal Comitato Nazionale per la celebrazione dei 500 anni dalla morte di Leonardo da Vinci. L'iniziativa è parte del programma di **EUREKA! Roma 2019** promosso da Roma Capitale - Assessorato alla Crescita culturale.

[Consulta qui il catalogo degli eventi](#)

Sito di provenienza: UNINDUSTRIA - <https://www.un-industria.it>