



National Geographic

XIII edizione del Festival delle Scienze

## LE CAUSE DELLE COSE

Roma, 16-22 aprile 2018  
Auditorium Parco della Musica

«Felice è colui che ha potuto conoscere la causa delle cose»  
Virgilio

Lo studio delle cause e delle relazioni causali è un tema fondamentale in ambito scientifico e filosofico, ma è difficile immaginare una qualsiasi attività umana che non abbia a che fare con un'intricata rete di relazioni di causa-effetto. Al tempo stesso universale e controverso, pilastro di discipline cruciali della contemporaneità come la statistica, l'ingegneria e l'informatica, questo concetto è il tema di questa edizione del Festival delle Scienze con oltre 340 eventi, di cui più di 40 incontri con scienziati di livello internazionale, storici della scienza, filosofi, ricercatori, innovatori, artisti giornalisti, esperti, impegnati in un ventaglio di suggestioni e appuntamenti molto ampio, tra conferenze, incontri, dibattiti, spettacoli, mostre, laboratori, proiezioni e oltre 200 attività educational per bambini e ragazzi.

Suddiviso in **quattro macro-temi a struttura binaria** ("Terra e Ambiente", "Pensiero e Creatività", "Società e Legge", "Tecnologia e Realtà"),

Dai diritti umani ai viaggi nel tempo, dall'intelligenza artificiale alla salvaguardia degli oceani e dell'ambiente, dalla robotica alle tecnologie per la salute, dalla creatività alla salvaguardia del patrimonio artistico, fino all'astrofisica e alla criminologia: la ricerca più avanzata aiuterà a capire e a discutere uno dei concetti più importanti dell'attività umana, il rapporto che esiste tra Causa ed Effetto.

Ogni sera un Concerto o un Evento dedicato alla Scienza e 2 Mostre Fotografiche dedicate alla Terra, accompagneranno il National Geographic Festival delle Scienze, fino alla celebrazione della giornata mondiale della Terra, Earth Day, domenica 22 aprile.

Prodotto dalla Fondazione Musica per Roma e co-diretto da Vittorio Bo e Jacopo Romoli, il National Geographic Festival delle Scienze è realizzato insieme a National Geographic, ASI – Agenzia Spaziale Italiana e INFN – Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, con il sostegno di Roma Capitale, MIUR – Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, con la collaborazione scientifica di CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche, IIT – Istituto Italiano di Tecnologia, INAF – Istituto Nazionale di Astrofisica e INGV – Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, e con la partecipazione di Unesco-L'Oréal e Fondazione Benetton. Partner sono Leonardo Company (per l'educational), Enel Green Power e Poste Italiane (progetto Eureka!), Codice Edizioni. Main technical partner sono ECONYL® brand e Radici Moquette. 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 20 a domenica 22 – racconterà il Festival in diretta dal foyer. Il National Geographic Festival delle Scienze è parte del programma di EUREKA! Roma 2018 promosso da Roma Capitale Assessorato alla Crescita culturale.