TAKE PART IN

FINO AL 27 FEBBRAIO 2022 – PROSEGUONO LA MOSTRA INCERTEZZA E IL SUO PROGRAMMA DI EVENTI PUBBLICI

Prosegue a Palazzo delle Esposizioni di Roma la mostra a cura dell'INFN "Incertezza. Interpretare il presente, prevedere il futuro", dedicata all'approccio scientifico a questo ampio e variegato tema, centrale per la società contemporanea e ora più che mai di grande attualità. Prosegue anche il ricco programma di eventi pubblici del più ampio progetto di Azienda Speciale Palaexpo e promosso da Roma Culture "Tre Stazioni per Arte-Scienza", nella cui cornice si inseriscono oltre a "Incertezza" anche le mostre "La Scienza di Roma" e "Ti con Zero".

■ L'INFN AL FESTIVAL DELLE SCIENZE DI ROMA

Dal 22 al 28 novembre 2021 torna all'Auditorium Parco della Musica e online il Festival delle Scienze di Roma. Prodotto dalla Fondazione Musica per Roma, con la partnership progettuale di Codice Edizioni, il Festival è promosso da Roma Capitale – Assessorato alla Crescita culturale. Il tema scelto per la sedicesima edizione è "Sfide", nell'intento di raccontare le numerose sfide che la scienza si trova a fronteggiare in un mondo in continuo e sempre più rapido mutamento. Anche quest'anno l'INFN, partner del festival insieme ad ASI – Agenzia Spaziale Italiana, contribuisce ad arricchire il programma con tavole rotonde, spettacoli, mostre e attività per le scuole e gli insegnanti.
Gli eventi online saranno disponibili sul *sito web del Festival* e sul *canale YouTube dell'Auditorium Parco della Musica*.

DAL 22 AL 28 NOVEMBRE, MOSTRA "VOLTI E SFIDE DELLA FISICA"
Foyer Archeologico, Auditorium Parco della Musica, Roma
A cura di INFN, progetto ScienzaPerTutti; curatori: Susanna Bertelli, Francesca Cuicchio, Pasquale Di Nezza, Chiara Oppedisano.
La mostra, ideata in collaborazione con ISIA Roma Design, è dedicata a scienziate e scienziati del Novecento e ad alcune tra le più importanti scoperte della fisica moderna.
Info e prenotazioni

DAL 22 AL 28 NOVEMBRE, LABORATORI ONLINE PER SCUOLE E INSEGNANTI
23 novembre, ore 10.00 – 11.30, **Onde: suoni e luci**, 8-10 anni. A cura di INFN, progetto INFN Kids.
24 novembre, ore 16.00 – 18.00, **Scratch incontra la Scuola**, per docenti scuola secondaria di I grado e biennio scuola secondaria di II grado. A cura di INFN, progetto AggiornaMenti e Lab2Go, Con Gianluigi Cibinetto e Mirco Andreotti. *Info e prenotazioni*
25 novembre, ore 10.00 – 11.30, **Elettricità**, 8-10 anni. A cura di INFN, progetto INFN Kids.

26 novembre, ore 16.00 – 18.00, **Lo smartphone come laboratorio,** per docenti scuola secondaria di I grado e biennio scuola secondaria di II grado. A cura di INFN, progetto AggiornaMenti e Lab2Go, con Davide Pinci. *Info e prenotazioni*

TAVOLE ROTONDE E SPETTACOLI

23 NOVEMBRE, ORE 17.00, VOCI DALL'UNIVERSO OSCURO

Online sui canali dell'Auditorium Parco della Musica e del Festival delle Scienze

Con Elisabetta Baracchini, Massimo Pietroni e Gianluca Polenta, modera Giada Rossi.

Info e prenotazioni

25 NOVEMBRE, ORE 21.00, L'ORDINE NEL CAOS. DIALOGO CON GIORGIO PARISI, PREMIO NOBEL PER LA FISICA 2021

Sala Petrassi, Auditorium Parco della Musica, Roma

Con Giorgio Parisi, Luciano Maiani e Antonio Zoccoli, modera Edoardo Camurri.

Info e prenotazioni

26 NOVEMBRE, ORE 11.00 e ORE 19.00, LA FORZA NASCOSTA

Teatro Studio Borgna, Auditorium Parco della Musica, Roma

Con Elena Ruzza, attrice, e Valentina Varriale, soprano.

Info e prenotazioni

26 NOVEMBRE, ORE 21.00, UN SEGNO NELLO SPAZIO

Sala Petrassi, Auditorium Parco della Musica, Roma

Con Serena Dandini e Marco Pallavicini, musica di Fabrizio Sartini e India Simi, letture di Maria Giulia Scarcella da "Le Cosmicomiche" di Italo Calvino.

Info e prenotazioni

27 NOVEMBRE, ORE 12.00, ASTRONOMIA MULTIMESSENGER, IN ASCOLTO DELL'UNIVERSO

Teatro Studio Borgna, Auditorium Parco della Musica, Roma

Con Ornella Piccinni e Silvia Piranomonte, modera Elisa Nichelli.

Info e prenotazioni

27 NOVEMBRE, ORE 21.00, TORNEO: LA SCIENZA SCENDE IN CAMPO

Sala Petrassi, Auditorium Parco della Musica, Roma

Con Elisabetta Baracchini, Fernando Ferroni e Francesco "Ciccio" Lancia.

Info e prenotazioni

28 NOVEMBRE, ORE 10:00, IL QUANTO TECNOLOGICO
Online sui canali dell'Auditorium Parco della Musica e del Festival delle Scienze
Con Daniele Bonacorsi e Paola Verrucchi, modera Elisabetta Curzel.
Info e prenotazioni

28 NOVEMBRE, ORE 12.00, ONDE GRAVITAZIONALI: DAL COSMO AL SOTTOSUOLO
Teatro Studio Borgna, Auditorium Parco della Musica, Roma
Con Alessandro Cardini e Gilberto Saccorotti, modera Enrica Battifoglia.
Info e prenotazioni

28 NOVEMBRE, ORE 16.15, SFIDE TECNOLOGICHE: DALLA RICERCA DI BASE ALLA SOCIETÀ
Online sui canali dell'Auditorium Parco della Musica e del Festival delle Scienze
Con Massimo Ferrario e Velia Siciliano, modera Elisa Buson.
Info e prenotazioni

28 NOVEMBRE, ORE 21.00, PRATICAMENTE TRASCURABILI. L'EPOPEA DELLE ONDE GRAVITAZIONALI
Sala Petrassi, Auditorium Parco della Musica, Roma
Con Eugenio Coccia, musica di Paola Crisigiovanni.
Info e prenotazioni

■ L'INFN A FUTURO REMOTO

"Transizioni" è il tema della trentacinquesima edizione di Futuro Remoto, storica manifestazione dedicata alla scienza ospitata dalla Città della Scienza di Napoli dal 23 novembre al 3 dicembre 2021, quest'anno in un'edizione mista on line e inpresenza. L'INFN partecipa con una conferenza-spettacolo e diverse iniziative, tra cui due visite virtuali a importanti infrastrutture di ricerca internazionali, a cura dell'INFN Sezione di Napoli.
Maggiori informazioni sono disponibili sul *sito web di Futuro Remoto*

26 NOVEMBRE, ORE 10.45, ESPLORATRICI DI BUCHI NERI.
Dialogo e visita virtuale all'esperimento Virgo
A cura di INFN e EGO – European Gravitational Observatory
Con Martina De Laurentis, Valeria Sequino, Lucia Trozzo, modera Mariafelicia De Laurentis.

26 NOVEMBRE, ORE 11.45, LAMPI DI RAGGI GAMMA DALL'UNIVERSO ESTREMO: ALLA SCOPERTA DEL CHERENKOV TELESCOPE ARRAY OBSERVATORY E IL PROTOTIPO LARGE-SIZED TELESCOPE
Dialogo e visita virtuale all'Osservatorio Astronomico di La Palma
Con Carla Aramo, Alba Fernandez Barral, Rubén López-Coto, Paolo Calisse.

27 NOVEMBRE, ORE 19.00, DANTE E LA SCIENZA MODERNA

Sala Newton, Città della Scienza

Con Antonio Zoccoli, letture di Stefano Sabelli da “La Divina Commedia” di Dante Alighieri, musica di Manuela Albano e Luca Iovine, scenografia animata di Luca Ralli.

■ 70 INFN – PROSSIMI EVENTI

18 NOVEMBRE, ORE 15.00, INFN70: AN ITALIAN SUCCESFUL HISTORY

Aula Rostagni, Dipartimento di Fisica e Astronomia “Galileo Galilei”, Università degli Studi di Padova

Con Lucia Votano. *Maggiori informazioni*

24-25 NOVEMBRE, GIORNATE IN RICORDO DI MILLA BALDO CEOLIN

Aula Rostagni, Dipartimento di Fisica e Astronomia “Galileo Galilei”, Università degli Studi di Padova

A cura di Università degli Studi di Padova e INFN Sezione di Padova.

Maggiori informazioni

2-4 DICEMBRE, BRUNO TOUSCHEK MEMORIAL SYMPOSIUM

Tre giornate dedicate al ricordo dell’eredità scientifica del fisico Bruno Touschek.

A cura di Università Sapienza di Roma, Dipartimento di Fisica, INFN – Laboratori Nazionali di Frascati, Accademia Nazionale dei Lincei di Roma e Sezione INFN di Roma 1.

Maggiori informazioni