

Giovedì/Scienza

la scienza in diretta settimanale per settimana

36^a edizione

Ideazione e realizzazione



Maggior sostenitore



Fondazione
Compagnia
di San Paolo

L'iniziativa si svolge
nell'ambito del



Con il patrocinio di



Con il contributo di



Con il supporto di



Partner istituzionali



In collaborazione con



Supporto comunicazione scientifica
e regia streaming



Media Partner



Ufficio Stampa



Amici di
GiovedìScienza



Sponsor tecnici



- 🕒 **Giovedì 18 novembre 2021 | ore 17:45**

Teatro Colosseo - prenotazione obbligatoria inviando una mail a gs@centroscienza.it

DIGITALE? NATURALE!

I computer e le reti: dove vanno a finire i nostri dati?

Gabriele Fronzè, Premio Nazionale GiovedìScienza 2021, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare INFN - Sezione di Torino
- 🕒 **Giovedì 25 novembre 2021 | ore 17:45**

Diretta streaming

PREGIUDIZI ARTIFICIALI

Stereotipi di genere tra dati e algoritmi

Francesco Bonchi, Fondazione ISI - Istituto per l'Interscambio Scientifico, Torino e **Teresa Numerico**, dipartimento di Filosofia, Comunicazione e Spettacolo - Università di Roma Tre
- 🕒 **Giovedì 2 dicembre 2021 | ore 17:45**

Diretta streaming

COME SMONTARE E RIMONTARE UN ORGANO

Gli organ-on-a-chip e i modelli matematici per studiare il corpo umano

Luca Businaro, Istituto di nanotecnologia - Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR e **Roberto Natalini**, Istituto per le Applicazioni del Calcolo "Mauro Picone" - Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR
- 🕒 **Giovedì 9 dicembre 2021 | ore 17:45**

Formato FAQ

MA I BITCOIN SONO SOLDI VERI?

Come la tecnologia può rendere l'economia sempre più "artificiale"

Marco Mezzalama, Professore Emerito - Politecnico di Torino
- 🕒 **Giovedì 13 gennaio 2022 | ore 17:45**

Teatro Colosseo - prenotazione obbligatoria compilando il form su www.giovediscienza.it

MANGIARE "NATURALE"

Cosa c'è di naturale in ciò che mangiamo? E di artificiale?

Dario Bressanini, chimico e divulgatore - Università degli Studi dell'Insubria e **Beatrice Mautino**, biotecnologa e divulgatrice, Frame - divulgazioni scientifiche
- 🕒 **Giovedì 20 gennaio 2022 | ore 17:45**

Diretta streaming

LA SCIENZA CAMBIATA DALLE MACCHINE

Macchine che decidono, dimostrano, scoprono

Vincenzo Crupi, dipartimento di Filosofia e Scienze dell'Educazione - Università di Torino e **Riccardo Zecchina**, Department of Computer Sciences - Università Bocconi Milano
- 🕒 **Giovedì 27 gennaio 2022 | ore 17:45**

Formato FAQ

IL CLIMA CHE CAMBIA DALLA MONTAGNA AL MARE

Meccanismi naturali e impatto dell'uomo

Katinka Bellomo, dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture - Politecnico di Torino e **Elisa Palazzi**, climatologa, dipartimento di Fisica - Università di Torino
- 🕒 **Giovedì 3 febbraio 2022 | ore 17:45**

Diretta streaming

ONCOLOGIA DI PRECISIONE

Curare e guarire con la diagnostica molecolare personalizzata

In diretta dall'Istituto di Candiolo - IRCCS
In collaborazione con la Fondazione Piemontese per la Ricerca sul Cancro Onlus
- 🕒 **Giovedì 10 febbraio 2022 | ore 17:45**

Diretta streaming

MOLECOLE SOSTENIBILI

Come replicare artificialmente e in modo efficiente i processi naturali

Marcella Bonchio, dipartimento di Scienze chimiche - Università di Padova e **Silvia Bordiga**, dipartimento di Chimica - Università di Torino

- 🕒 **Giovedì 24 febbraio 2022 | ore 17:45**

Diretta streaming

VITA NATURALE E VITA ARTIFICIALE

Costruire robot guardando alle piante

Luisa Lanfranco, dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi - Università di Torino e **Barbara Mazzolai**, Robotics Associate Director e direttrice del laboratorio Bioinspired Soft Robotics - Istituto Italiano di Tecnologia IIT
- 🕒 **Giovedì 3 marzo 2022 | ore 17:45**

Formato FAQ

ESKAPE THE SUPERBUGS

Il ruolo dell'uomo e degli animali nella lotta ai "superbatteri"

Claudio Forte, dipartimento di Scienze Veterinarie - Università di Torino e **Valentina Stefanetti**, dipartimento di Medicina Veterinaria - Università di Perugia
- 🕒 **Giovedì 10 marzo 2022 | ore 17:45**

Diretta streaming

VIVERE PER SEMPRE

Una popolazione sempre più longeva, i suoi problemi e le risposte della ricerca

In diretta dal Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi NICO - Università di Torino

SPECIALI SCUOLE

Scuola secondaria di II grado

- 🕒 **Giovedì 17 febbraio 2022 | ore 10:00**

Diretta streaming - prenotazione obbligatoria inviando una mail a scuole@centroscienza.it

CARRIERE NELLA SCIENZA

Ricercatori in Italia, all'estero e "di ritorno"

In diretta dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Biotecnologie Molecolari MBC - Università di Torino

Scuola primaria II ciclo e secondaria di I grado

- 🕒 **Giovedì 17 marzo 2022 | ore 10:00**

Diretta streaming - prenotazione obbligatoria inviando una mail a scuole@centroscienza.it

BENVENUTI NEL MONDO DI SOTTO!

Le strade dell'energia: tutto parte da un "clic"

In diretta dalla centrale elettrica Arbarello
CentroScienza Onlus in collaborazione con edu.Iren

Tutte le conferenze sono gratuite.

Per accedere al Teatro Colosseo la prenotazione è obbligatoria compilando il form su www.giovediscienza.it. Come da normativa, all'ingresso sarà necessario esibire il super green pass. Per partecipare agli Speciali Scuole online la prenotazione è obbligatoria compilando il form su www.giovediscienza.it.
Per informazioni: Tel. 011 8394913 - Whatsapp 375 6266090

IN PRESENZA E IN DIRETTA STREAMING

TEATRO COLOSSEO
Via Madama Cristina, 71 - 10126 Torino (TO)

ONLINE

DIRETTA STREAMING
Incontri interattivi da studio e da centri di ricerca.

FORMATO FAQ - Conferenza partecipativa
Il pubblico avrà l'opportunità di costruire gli incontri attraverso domande che saranno inviate ai relatori prima della conferenza. Nelle settimane precedenti sarà messo a disposizione un video introduttivo dell'argomento accompagnato da materiali di approfondimento. Il pubblico potrà formulare le domande che il relatore utilizzerà per "costruire l'incontro".