

Giovedì 18 novembre 2021 | ore 17:45  
**Teatro Colosseo** - prenotazione obbligatoria  
inviando una mail a [gs@centroscienza.it](mailto:gs@centroscienza.it)

### **DIGITALE? NATURALE!**

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

**Gabriele Fronzé**, 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  
inviando una mail a [gs@centroscienza.it](mailto:gs@centroscienza.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**

### **ESCAPE 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](mailto: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](mailto: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 inviando una  
mail a [gs@centroscienza.it](mailto:gs@centroscienza.it). Come da normativa, all'ingresso sarà necessario  
esibire il **green pass**. Per partecipare agli **Speciali Scuole online** la prenotazione  
è obbligatoria inviando una mail a [scuole@centroscienza.it](mailto:scuole@centroscienza.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".