

FESTIVAL DELLE COSE INVISIBILI

25-26-27 settembre 2026
Presso Circolo Ricreativo Culturale di Brozzi,
Via di Brozzi, 312 Firenze

Con il patrocinio di:

Regione Toscana Consorzio LaMMA CNR-IBE



In collaborazione con:

Caffè-Scienza Firenze & Prato

Legambiente Sesto Fiorentino

Associazione Mineralogica Fiorentina

Osservatorio Astronomico San Giuseppe



Organizzatori:

CRC Brozzi, ANPI sez. Cherubini Brozzi, Tempi PostModerni, Festival delle cose invisibili



Non solo l'Universo è più strano di quanto immaginiamo, è più strano di quanto possiamo immaginare.
(Werner Heisenberg)

Nelle stesse ore in cui si celebra la notte della ricerca (Bright Night) a Brozzi si svolgerà il **Festival delle cose invisibili - alla periferia della galassia**. Una serie di eventi scientifici con ricercatori e appassionati del metodo scientifico per affrontare la complessa semplicità della natura. Viaggeremo dal centro della Terra incontrando i quasi cristalli, toccheremo la fisica dell'entanglement quantistico e l'entropia, con un racconto di Asimov, per cercare poi di comprendere cosa sia il tempo nella Fisica. E poi finiremo per scoprire un Dante ... scientifico.

Venerdì 25 settembre:

ore 18;30

Proiezione di "Viaggio al Centro della Terra" con Apericena geometrico; Durante l'apericena sarà presentato l'articolo "Penrose, una simmetria proibita" a cura dell'ing. Pier Paolo Conti (curatore della pagina facebook Delos e Adelos)

ore 21;00

L'impossibile caduto dal cielo

Lo straordinario viaggio alla ricerca del (quasi) cristallo; a cura di Luca Bindi, ordinario di Mineralogia e Cristallografia dell'Università di Firenze. Breve presentazione dell'AMF geom. Fabio Senesi, Associazione Mineralogica Fiorentina

Sabato 26 settembre:

Ore 15:30

Safari a Brozzi: Caccia alle Tracce della Natura Urbana: L'attività didattica di Citizen Science in formato BioBlitz coinvolgerà i ragazzi nell'esplorazione di una limitata area verde urbana periferica. Attraverso osservazioni dirette e la ricerca di tracce, i partecipanti contribuiranno al monitoraggio di piccoli mammiferi, pipistrelli e della flora spontanea e rustica, raccogliendo dati utili alla conoscenza della biodiversità urbana e sviluppando competenze di osservazione, collaborazione e consapevolezza ambientale.

A cura di Team CNR Emiliano Mori; Laura Bonora; Alfonso Crisci e Andrea Viviano

Ore 16:00

Aspetti naturalistici del Parco della Piana a Sesto Fiorentino a cura del Circolo Legambiente di Sesto Fiorentino

Ore 18:30

"Entanglement quantistico: miti, interpretazioni ed evidenze consolidate"

A cura del dott. Riccardo Benedetti, fisico e ricercatore del consorzio LaMMA

Ore 20:00

Apericena con degustazione di Birre

Ore 21 :00

"L'Entropia sul palco" reading tratto da L'Ultima Domanda di Asimov

a cura di Giacomo Puccio e Claudia Rosati de l'Associazione Tempi PostModerni di Brozzi

Domenica 27 settembre:

Ore 18:30

"Il tempo nella Fisica" seminario sulle implicazioni fisiche del tempo per la fisica moderna;

A cura di Franco Bagnoli Professore di fisica teorica della materia e direttore del Centro per lo Studio di Dinamiche Complesse, dell'Università di Firenze

Ore 21:30

"la Divina Natura" seminario spettacolare sulla scienza in Dante

A cura del dott. Antonio Raschi e del prof. Riccardo Pratesi

Nelle giornate di Sabato e Domenica sarà attivo il Planetario

a cura dell'Osservatorio Astronomico San Giuseppe di Pulica (Montelupo Fiorentino)

Durante il festival saranno presenti una **esposizione di minerali** a cura dell'Associazione mineralogica Fiorentina, uno **stand allestito da Legambiente Sesto**.

Sarà possibile cenare presso il CRC di Brozzi, sono previsti apericena e aperitivi fisico/matematici.

