



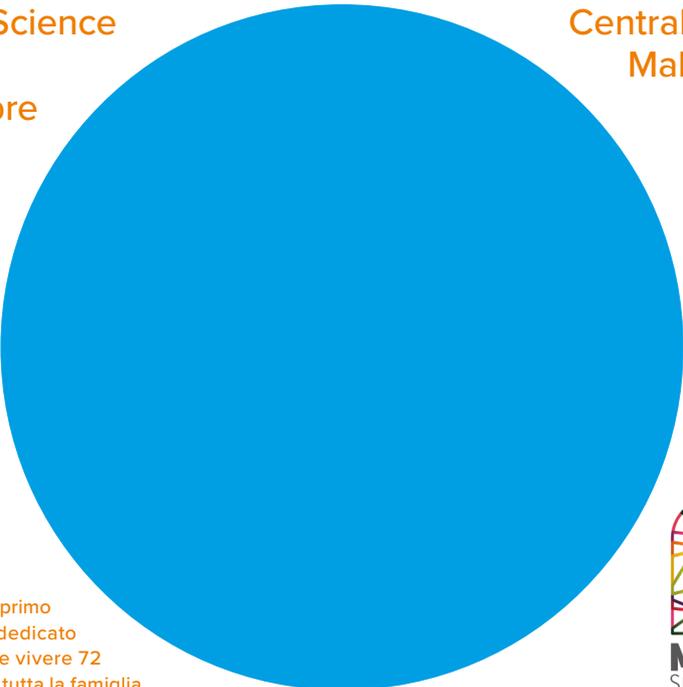
ONE PLANET

OUR FUTURE

Malnisio Science
Festival
6-8 Ottobre
2023

Centrale A.Pitter
Malnisio (PN)

Via A. Volta 27,
Malnisio.



Vieni a scoprire il primo
Festival friulano dedicato
alla Scienza, dove vivere 72
ore di attività per tutta la famiglia.



Il *Malnisio Science Festival* è una finestra sul presente e sul futuro, ideata per scoprire quanto sia affascinante il mondo, se visto attraverso gli occhi della scienza. Il Festival mira a far innamorare grandi e piccini del sapere, delle sue scoperte e delle donne e degli uomini che hanno cambiato, e continuano a cambiare, la nostra comprensione della realtà.

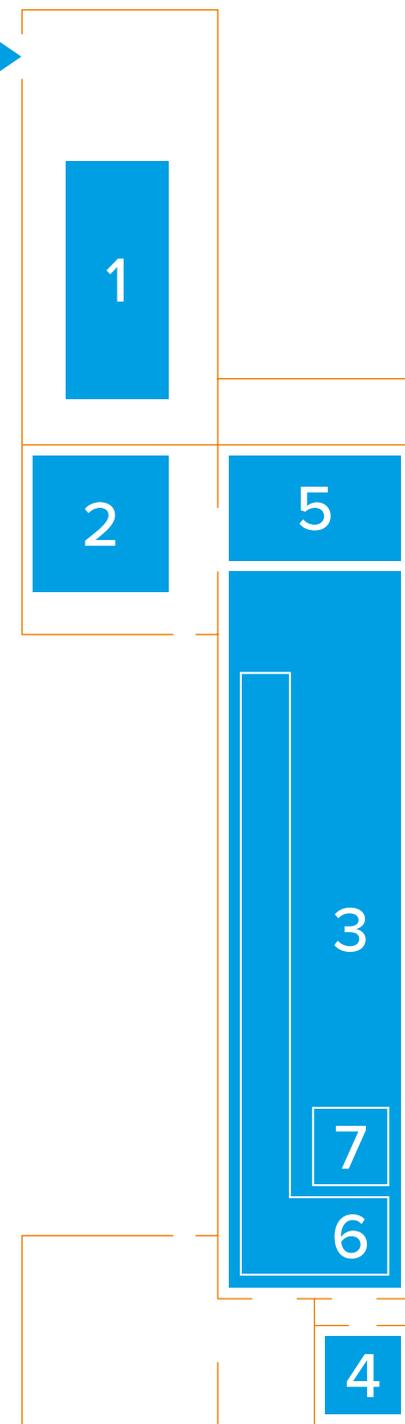


LA NOSTRA CASA

La Centrale idroelettrica *A. Pitter*, progettata dall'ingegnere Aristide Zenari, entrò in funzione nel 1905. Continuò a funzionare, alimentando lo sviluppo delle attività friulane e venete, fino al 1988, quando venne infine dismessa. Nel 2006 venne recuperata e convertita in un polo museale: la testimonianza di un Paese che cambia viene finalmente restituita alla comunità.

- 1 Auditorium
- 2 Sala Rossa
- 3 Sala Macchine
- 4 LAB Area
- 5 Multimedia Area
- 6 Exhibition Area
- 7 Escape Room

Ingresso Auditorium



Ingresso sala macchine

“One Planet, Our Future” ci invita a riflettere su quanto sia fragile e preziosa la nostra casa comune. Il cambiamento climatico e la crisi ambientale ci pongono di fronte a sfide senza precedenti, ma ci offrono anche un’opportunità unica: plasmare un futuro sostenibile.

SCOPRI IL NOSTRO PROGRAMMA:

● AUDITORIUM ● SALA ROSSA

▶ 6 OTTOBRE

- 20.45—23.00 **INAUGURAZIONE** Cerimonia inaugurale con in anteprima mondiale la performance *Il Canto delle Piante*.

▶ 7 OTTOBRE

- 10.45—12.15 **FABIO PERI** Abitare lo spazio: vita a bordo della stazione spaziale.
- 12.15—13.00 **AIDA MARIA CONTE** Il progetto europeo *LIFE REGSII*: “da scarto a risorsa”.
- 14.30—15.15 **ROSALIA BATTAGLIA** Cittadini reattivi e scientifici: cosa possiamo fare, davvero, per salvare il pianeta.
- 15.15—16.00 **RENATO R. COLUCCI** Clima: comunicazione allo sbaraglio.
- 16.00—16.45 **DANIELE GUADAGNOLO** Diplomazia climatica: azioni concrete per la salvaguardia delle future generazioni.

- 16.45—17.30 **M. BRICALLI e G. GHISLENI** La rigenerazione urbana: sfide e risposte nella città di Milano.
- 17.30—18.15 **ANDREA e MARCO SPINELLI** Squali: prede o predatori? Biodiversità, conservazione e divulgazione.
- 18.15—19.00 **R. DE MARCO (GEOPOP)** Siamo sicuri di sapere che cosa beviamo? Dall’acqua del rubinetto ai superalcolici.
- 10.45—11.30 **ENRICO MASO** 33/16: la narrazione filmica incontra la visione a 360°.
- 11.30—12.15 **LORELLA RIGONAT** *GLOBE*, una comunità attiva per il pianeta: studenti, scienziati e cittadini.
- 12.15—13.00 **FABRIZIO FESTA** Segnali, suoni, emozioni.
- 14.30—15.15 **GINO SARTOR** Il nostro viaggio verso la sostenibilità. [\(in collegamento\)](#)
- 15.15—16.00 **DANILO ZAGARIA** Narrare il clima: il climate change fra scienza e fiction.
- 16.00—16.45 **ELENA LIPPI** Il mondo Rilegno.
- 16.45—17.30 **ROSALIA STELLACCI** Per un’ecologia delle abitudini quotidiane.

▶ 8 OTTOBRE

- 10.00—10.45 **L. GAGLIARDI e G. DURANTE** La psicologia delle teorie del complotto: il ruolo dei bias cognitivi.
- 10.45—11.30 **FABIO PERI** The dark side of the moon universe.
- 11.30—12.15 **DANIELE GUADAGNOLO** Greenwashing ed economia: quando il consumatore fa la differenza.
- 12.15—13.00 **L. GAGLIARDI e G. DURANTE** Complotti a tavola: come i bias cognitivi influenzano le nostre scelte alimentari.

- **14.30—15.15**
DANILO ZAGARIA
La lezione del Canale di Suez: sappiamo progettare il futuro per le prossime generazioni?
- **15.15—16.00**
FEDERICO STEFANI
Filiera locale come elemento di inclusione ed innovazione.
- **16.00—16.45**
LUCA FAMOOS PAOLINI
Gli eventi “sempre più estremi” e la loro predicibilità.
- **16.45—17.30**
FEDERICO STEFANI
Social Corporate Responsibility 4.0.
- **17.30—18.15**
NICOLA LAMBERTI
L'ingegneria ambientale e il complesso sistema delle reti idriche: dal disastro del Vajont fino ai giorni nostri.
- **10.45—11.30**
ROSALIA BATTAGLIA
Che cos'è davvero sostenibile per la vita umana (e il nostro ambiente). Il ruolo della cittadinanza scientifica e del cinema reattivo per “riparare il mondo”.
- **11.30—12.15**
MICHELE TURAZZI
Prima della rivolta.
- **12.15—13.00**
GUSTAVO BOMBEN
Sostenibilità *ante litteram*.
- **14.30—15.15**
GIULIA CONFORTO
Miti e realtà sull'energia pulita: facciamo pulizia dalle bufale. (in collegamento)
- **15.15—16.00**
FRANCESCO ROVEDO
Turismo naturalistico: un nuovo motore per la conservazione.
- **16.00—16.45**
ENRICO MASO
33/16: la descrizione dello spazio a 360°.

► MOSTRE

Futuri Sostenibili 7—8 Ottobre, presso l'Exhibition Area.

► LABORATORI PER BAMBINI

Sabato 7 e Domenica 8 Ottobre

11.30—12.30

Durata: 1 ora
Partecipanti: 25
Età: 7-11 anni

Il giro del mondo in 80 esperimenti

L'itinerario del celebre romanzo di Jules Verne diventa spunto per guardare il mondo sotto la lente della scienza. Più di cento anni fa, una scommessa portò Phileas Fogg a cimentarsi nel celebre “Il giro del mondo in 80 giorni”, inseguito dal detective Fix. Oggi, i tris-nipoti di questi baffuti personaggi hanno deciso di ripercorrere lo stesso itinerario. Prepara i bagagli e parti con Pablo e Midori, i fratelli Fogg, e con il giovane Fix: scoprirai un pianeta ricco di bellezza, cultura e idee ingegnose, ma anche di grattacapi globali come le isole di plastica e il cambiamento climatico. Grazie a ottanta esperimenti sparsi per tutto il globo, sarà un viaggio per capire meglio il mondo e mettere in moto sia la testa che le mani.

14.30—15.30

Durata: 1 ora
Partecipanti: 25
Età: 7-11 anni

L'ispirazione non ha genere: storie di scienziate e esplorazioni marine.

Sylvia Earle si è immersa negli oceani per osservarne la vita. Ha anche abitato in una casa sul fondo del mare e ha capito che non possiamo esimerci dal salvaguardare l'ambiente. La sua storia sarà di ispirazione per capire come l'amore per gli ambienti naturali possono dare la forza per cambiare il pensiero di milioni di persone. Ispirato al libro *La signora degli abissi* di Chiara Carminati.

16.30—17.30

Durata: 1 ora
Partecipanti: 25
Età: 7-11 anni

Sole, vento e acqua. Le energie del futuro.

Esperimenti, riflessioni e giochi sul significato di energia rinnovabile e sulle incredibili sorprese che ci potranno serbare per il futuro. Sole, vento e acqua da sempre ci accompagnano come elementi naturali e lo faranno sempre di più come fonti di energia.

► ESCAPE ROOM

Sabato 7 e Domenica 8 Ottobre, ogni 20 minuti.



Non passare quella soglia.

15 minuti per cambiare le sorti della Terra.

La chiamiamo transizione ecologica ed è la sfida dei nostri tempi: trovare un modo per rendere il nostro stile di vita poco impattante sull'ambiente, riducendo al minimo l'accumulo di gas serra in atmosfera. Abbiamo fatto molto, dobbiamo fare ancora di più. In questa escape room, quattro tavoli e cinque sfide simboleggiano tre grandi temi della transizione: energia, mobilità, scelte negli acquisti. Non varcare quella soglia se non sei disposto, in quindici minuti, a provare a cambiare. Gioco a cura di: *Tecnoscienza srl*.

Prenotazione obbligatoria. 4 persone minimo per ogni turno.



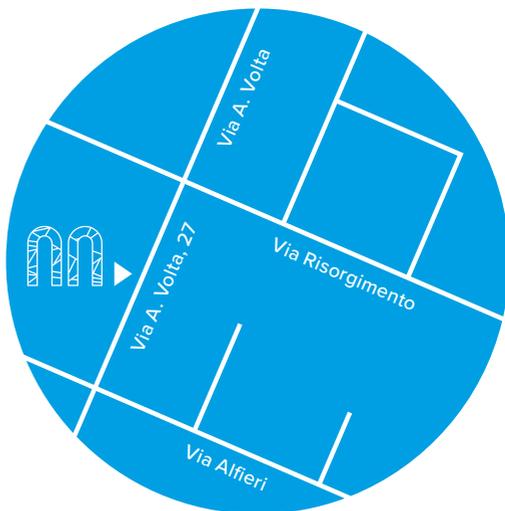
Seguici su:



Centrale Antonio Pitter
Via Alessandro Volta 27,
Malnisio (PN)

Visite guidate gratuite durante tutto il giorno.

Per informazioni:
malnisiosciencefestival@gmail.com
0427 798 782



Organizzazione



Comune di Montereale
Valcellina

Main Partner



IO SONO
FRIULI
VENEZIA
GIULIA

Educational Partner



Partner

