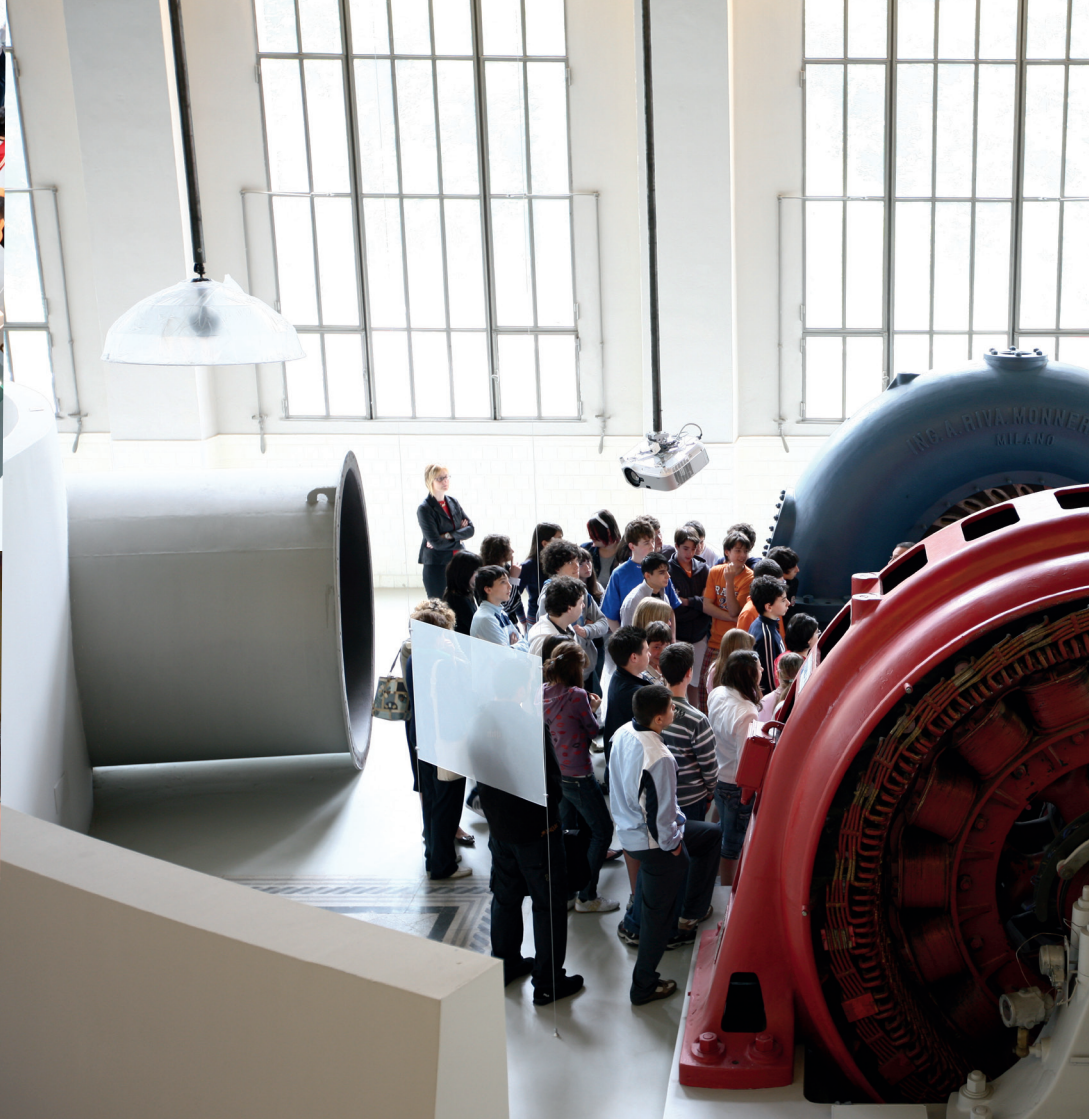


museo dell'**energia idroelettrica**
cedegolo valcamonica

musil







LABORATORI E VISITA GUIDATA

La proposta è rivolta principalmente all'utenza scolastica e si prefigge di ricordare l'attività laboratoriale con la visita guidata a un museo dedicato all'energia idroelettrica in Valle Camonica.

OBIETTIVI

- Stimolare la curiosità nei confronti del mondo della scienza e della tecnica, delle sue leggi e delle sue applicazioni.
- Favorire la partecipazione attiva e creativa degli studenti, attraverso la manipolazione e la sensorialità.
- Creare occasioni di approfondimento e riflessione in relazione alle sperimentazioni svolte nei laboratori.

CONTENUTI

Principali temi affrontati attraverso sperimentazioni, gioco e utilizzo di attrezzature specifiche:

- il magnetismo: esperimenti con le calamite, costruzione della bussola;
- elettrostatica: caratteristiche delle forze elettriche e dell'elettizzazione per strofinio;
- elettromagnetismo: costruzione della pila e di un circuito elettrico;
- funzionamento del gruppo turbina-alternatore.

TEMPI PREVISTI

- attività laboratoriale: 1 ora e 45 minuti
- pausa di 15 minuti
- visita guidata al museo: 45 minuti



Periodo e orari di visita al museo

Aprile, Maggio, Giugno, Settembre, Ottobre, Novembre

Venerdì 14:00 - 18:00

Sabato 14:00 - 18:00

Domenica 14:00 - 18:00

Luglio, Agosto

Giovedì 14:00 - 19:00

Venerdì 14:00 - 19:00

Sabato 14:00 - 19:00

Domenica 14:00 - 19:00

Il museo è sempre aperto su prenotazione.

Le visite guidate e i laboratori sono possibili, su prenotazione, durante tutto l'anno.

La sala da pranzo riscaldata è disponibile, su prenotazione, per pranzi al sacco.

Per prenotazioni e informazioni sulle visite guidate al museo e i laboratori didattici: *Daniela Poetini*

(Responsabile Organizzazione Attività Didattica)

Tel. +39 342 84 75 113 - museodellenergia@gmail.com

Per prenotazioni e informazioni sulla visita guidata al museo in combinata con la visita guidata alla Centrale idroelettrica di Edolo: *Cooperativa Inexodus*

Tel. +39 0364 62 21 79 - segreteria@inexodus.it

museo dell'energia idroelettrica - musil

Via Roma 48 - 25051 Cedegolo - Brescia, Italia

Tel. +39 0364 61 196 - www.musilcedegolo.it