



Storia Società

Tecnologie del passato

a cura di [Associazione ONLUS GeA \(Geologia e Ambiente\)](#)

## Finalità

- a) Avviare gli utenti alla conoscenza della secolare attività di produzione vetraria che ha caratterizzato l'intero territorio dell'Empolese Valdelsa fin dall'antichità, con particolare attenzione alla tradizione del 'vetro verde' di Empoli;
- b) Approfondire la conoscenza dei materiali utilizzati nella costituzione della miscela vetrificabile, in particolare delle sabbie e degli ossidi di metallo, che determinano caratteri e proprietà del vetro (es. colore);
- c) Approfondire la conoscenza del patrimonio di saperi legato ai mestieri del vetraio e della fiascaia, quali le tecniche di lavorazione artigianale del vetro (soffiatura libera) e di vestizione del vetro di uso comune, oggi fortemente compromesso dalla contrazione del settore produttivo vetrario nel nostro territorio;
- d) Coinvolgere le risorse museali e produttive presenti sul territorio nel raggiungimento delle suddette finalità.

Scuola primaria e secondaria di I grado

8-13

**Classi da**

III

**a**

III

## Luogo/luoghi di esperienza

Cristalleria "NUOVA CEV", Empoli  
Laboratorio Educazione Ambientale c/o Museo Civico di Paleontologia di Empoli  
MUVE (Museo del Vetro) di Empoli

## In collaborazione con

"NUOVA CEV" Società Cooperativa Via Val D'Elsa Empoli  
Associazione Amici del MUVE



## Descrizione nodo

*Nodo N.*

25

La proposta prevede una serie di attività da svolgere in più sedi:

- a) visita al Museo del Vetro di Empoli (per gruppi scolastici della scuola primaria e secondaria di primo grado e gruppi familiari con bambini di età 8-12 anni è previsto l'uso di materiali ludico-didattici di accompagnamento alla visita);
- b) laboratorio didattico-esperienziale presso il Museo Paleontologico di Empoli: osservazione al microscopio dei materiali componenti la miscela vetrificabile (es. sabbie di diversa provenienza.....);
- c) visita presso lo stabilimento industriale della Cristalleria NUOVA CEV di Empoli / Ponte a Elsa con dimostrazione pratica di lavorazione artigianale del cristallo (facoltativa).



**Durata e periodo** a) 5-6 ore con visita alla vetreria; max 10 offerte all'anno.  
b) 4 h ore solo attività nei Musei.  
Da settembre a luglio. E' possibile svolgere le varie attività in giorni diversi.

**Prenotazioni** Con adesione. Il giorno verrà concordato al momento della richiesta

### Altre informazioni utili

Il nodo è rivolto ad un gruppo classe per volta oppure ad un gruppo di 20-25 persone per volta.

Il Nodo è adatto anche a gruppi di Famiglie.

### Ente proponente / referente da contattare per prenotare il nodo

[Associazione ONLUS GeA \(Geologia e Ambiente\)](#)

Katia Arfaioli

Piazza Farinata degli Uberti, 8 (50053) Empoli

TELEFONO

FAX

CELLULARE

0571 537038

0571 537038

340 8412546

[museopaleontologico@comune.empoli.fi.it](mailto:museopaleontologico@comune.empoli.fi.it)