







# LA FUSIONE DEI METALLI

### **DESTINATARI**

Scuola dell'Infanzia, Scuola Primaria, Scuola Secondaria di I e di II grado.

## **IMPOSTAZIONE DIDATTICA**

- Breve lezione teorica che introduce il periodo prenuragico caratterizzato dall'utilizzo della pietra: la selce e l'ossidiana, con successiva scoperta dei metalli e della loro fusione, le cui tecniche si osservano nella realizzazione dei primi oggetti in bronzo.
- Una dimostrazione della fusione mette in evidenza la trasformazione del metallo, dallo stato solido allo stato liquido, per poi finire con la colata in forma.
- "La tecnica dello sbalzo" si sperimenta con la creazione di un medaglione in rame, un oggetto unico per ognuno lieto ricordo dell'esperienza.

#### **OBIETTIVI**

- Conoscere la storia attraverso una tecnica.
- Scoprire le lavorazioni del metallo nel periodo nuragico.
- Conoscere le varie tecniche della fusione.
- Stimolare la fantasia e la creatività attraverso la tecnica dello sbalzo.

#### LUOGO

Il laboratorio si svolge negli spazi predisposti.

L'assenza dei pericoli rende agevole la protezione e la sorveglianza dei partecipanti.

#### **TEMPI E COSTI**

- Durata laboratorio: dalle 2 alle 3 ore in presenza di 2 operatori specializzati.
- Costo: €6,00 per ogni singolo partecipante.
- Il numero massimo ammesso ad ogni singolo laboratorio è di 25 alunni.

#### PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA 10 GIORNI PRIMA

Gli insegnanti sono responsabili della sorveglianza dei minori partecipanti, durante le ore di frequenza dei laboratori didattici. Durante lo svolgimento del laboratorio non è consentito l'utilizzo di fotocamere e videocamere.



