



FORNACE GALOTTI
Via della Beverara, 123.
40131 Bologna
Tel. 051.6356611 - Fax 051.6346053
E-mail: museopat@comune.bologna.it

Giochi di luce

Laboratorio per ragazzi tra gli 8 e i 12 anni

Sabato 11 Marzo 2017 alle ore 15:30 il Museo del Patrimonio Industriale propone il laboratorio **su prenotazione: Giochi di luce** dedicato ai ragazzi dagli 8 ai 12 anni.

Esperimenti, giochi, effetti ottici e colori sono gli ingredienti di questo laboratorio dedicato alla luce e alla sua percezione.

Perché il cielo è azzurro? Come si formano gli arcobaleni? Cosa sono i miraggi? Questi e altri interrogativi troveranno risposta attraverso esperimenti spettacolari e giochi curiosi che coinvolgeranno grandi e piccini.

I ragazzi scopriranno così le principali caratteristiche della luce: come si propaga, in che modo influenza la nostra percezione dei colori, cosa succede quando attraversa corpi opachi, lucidi o translucidi, ecc.

Si scoprirà il perché di fenomeni come la rifrazione, la riflessione e la diffusione della luce, realizzando divertenti giochi ottici.

Il laboratorio costa 4 euro, l'ingresso al Museo è gratuito per i ragazzi iscritti e un accompagnatore.

L'ingresso al Museo è – per tutti gli altri – a pagamento (5-3 euro).

Per informazioni e **prenotazione (obbligatoria)** e da effettuarsi entro venerdì 10 Marzo alle ore 13:00): telefono 051.6356611

Il sito internet del Museo è: www.museibologna.it/patrimonioindustriale

È possibile raggiungere il Museo del Patrimonio Industriale, via della Beverara 123 dal centro e dall'autostazione con l'autobus n° 30 (11A-B la domenica), fermata Beverara e dalla tangenziale uscita n° 5 con possibilità di ampio parcheggio.