



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 30 Dicembre 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 5 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 29 Dicembre alle ore 13:00):** telefono 051.6356611

Il sito internet del Museo è: [www.museibologna.it/patrimonioindustriale](http://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.