

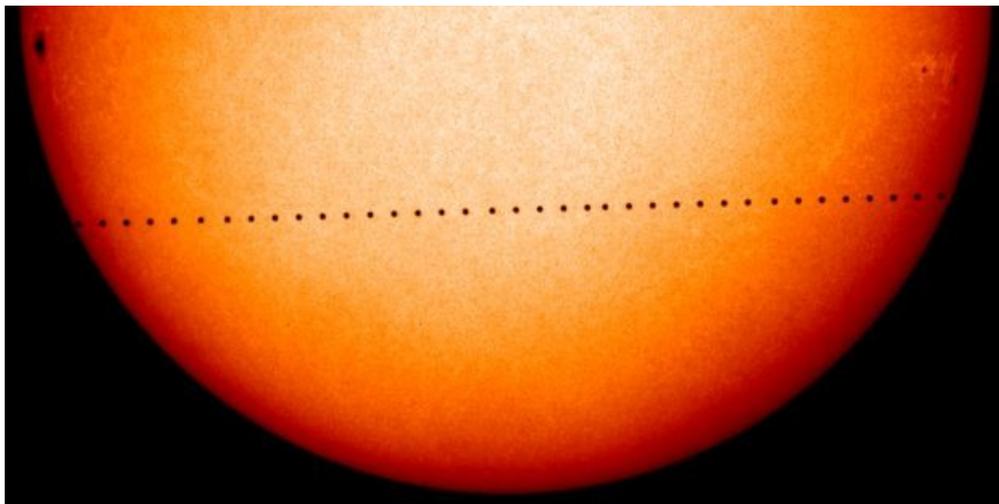


FORNACE GALOTTI
Via della Beverara, 123.
40131 Bologna
Tel. 051.6356611 - Fax 051.6346053
E-mail: museopat@comune.bologna.it

Costruisci il tuo Spettroscopio

Laboratorio per ragazzi tra gli 8 e i 12 anni

Sabato 6 Maggio 2017 alle ore 16:00 il Museo del Patrimonio Industriale propone il laboratorio **su prenotazione: *Costruisci il tuo spettroscopio*** dedicato ai ragazzi dagli 8 ai 12 anni.



La nostra stella non avrà più segreti per voi se seguirete passo a passo le istruzioni del laboratorio. Con materiale di uso quotidiano e sotto la guida di un esperto operatore costruiremo uno spettroscopio 'portatile' per capire e scoprire, attraverso l'analisi del suo spettro luminoso, da quali elementi chimici il nostro Sole è composto. Al termine del laboratorio un breve percorso guidato fra i pannelli e gli oggetti esposti alla mostra *50 anni di astronomia Bologna* renderà i ragazzi il ruolo fondamentale dell'evoluzione tecnologica nelle osservazioni astronomiche. Gli strumenti costruiti potranno essere portati a casa per continuare ad osservare e scoprire “in autonomia”.

Il laboratorio è gratuito per i ragazzi. L'ingresso al Museo è a pagamento (5-3 euro).

Per informazioni e **prenotazione (obbligatoria)** e da effettuarsi entro venerdì 5 Maggio 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 (n° 11A-B la domenica e i festivi), fermata Beverara e dalla tangenziale uscita n° 5 con possibilità di ampio parcheggio.