



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

# Alla scoperta delle macchine termiche!

*Laboratorio-visita guidata per famiglie*

**Sabato 23 Giugno 2018 dalle ore 16:30**, il Museo propone, in occasione de *“La campagna a vapore”*, l'attività **gratuita** su prenotazione: *Alla scoperta delle macchine termiche* laboratorio-visita guidata per famiglie.

Un approfondimento sull'uso del **vapore** come **fonte di energia**, che sfruttando modelli, esperimenti e prove ricostruirà l'evoluzione delle macchine termiche: **dall'eolipila** e dal tempio di **Erone** (scienziato vissuto nel I secolo d.C.), alle macchine progettate da **Thomas Savery** e **Thomas Newcomen** nell'Inghilterra del XVIII secolo, fino all'invenzione della macchina a vapore di Watt, con tutte le conseguenti implicazioni in campo economico, sociale e storico.

A seguire i partecipanti potranno raggiungere (su navetta dedicata) il *Museo della Civiltà Contadina* di San Marino di Bentivoglio per assistere **alle ore 18.00** alla rievocazione storica *“la campagna a vapore”* nel corso della quale si potrà assistere alla riproduzione di **lavorazioni**, ormai **abbandonate** ma piene di fascino: la scavezzatura, la gramolatura, la stigliatura della canapa e il funzionamento dell'idrovora che documentano un passaggio fondamentale nella storia dell'agricoltura: l'avvento della macchina a vapore.

L'attività e l'ingresso al Museo sono gratuiti. Navetta gratuita per chi vuol partecipare alla rievocazione al Museo di S. Marino con rientro alle ore 20:00.

Per informazioni e **prenotazione (obbligatoria)** e da effettuarsi **entro venerdì 22 Giugno** 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 dalla Stazione 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.