

PROPOSTE PER I CAMPI ESTIVI al Museo del Patrimonio Industriale luglio - settembre 2022

Anche quest'anno il Museo del Patrimonio Industriale propone ai gruppi dei Campi Estivi, sempre nel rispetto delle direttive legate all'emergenza covid, esperienze laboratoriali e di gioco.

Le attività, tutte su prenotazione, hanno una durata di circa 75 minuti, sono rivolte a gruppi di massimo 25 partecipanti, al costo di 70 euro per un laboratorio, 120 euro per 2 laboratori nella stessa giornata.

LABORATORI:

DAI 4 AI 6 ANNI

Le goccioline scomparse

Il ciclo dell'acqua in natura e i diversi stati di aggregazione (solido, liquido e gassoso) sono approfonditi con semplici esperimenti, prove pratiche e giochi, per consentire anche ai più piccoli un primo approccio ai principi del metodo scientifico.

Antiche macchine mosse dall'acqua

Il ciclo del grano in natura e i diversi metodi di macinazione sono studiati utilizzando modelli funzionanti e giochi interattivi. Le grandi ruote dei mulini in movimento, il gioco a squadre delle stagioni, disegni e semplici puzzle aiuteranno i più piccoli ad avvicinarsi, divertendosi, ai temi della produzione del grano e alla sua trasformazione in farina.

DAI 6 AGLI 8 ANNI

Sai perché?

Esperimenti, prove divertenti e giochi consentono di indagare alcuni "strani" fenomeni della vita quotidiana scoprendo i principi chimici e fisici che nascondono.

Magia dell'acqua

Giochi, animazioni ed esperienze di laboratorio faranno da guida alla scoperta della sostanza acqua, delle sue caratteristiche, dei suoi comportamenti e delle sue particolarità.

DAGLI 8 AI 12 ANNI

Giochi d'aria

Esperienze di laboratorio e giochi scientifici consentiranno di conoscere l'aria e di costruire oggetti volanti con materiali di riciclo.

GiocaScienza

Gioco dell'Oca interattivo

Un'attività di gioco interattivo con modalità simili ai giochi da tavolo.

I partecipanti, divisi in squadre, dovranno competere per terminare un percorso su tabellone, rispondendo a quiz, risolvendo rebus e superando prove.

Sarà così possibile in maniera divertente e coinvolgente approfondire temi legati alla scienza e alla tecnologia come le proprietà di sostanze quali aria e acqua o il funzionamento di oggetti di uso quotidiano come la bicicletta, la pila, ecc. (temi ed esperimenti saranno tarati in base all'età media dei ragazzi partecipanti).

Per informazioni e prenotazioni:

Miriam Masini – 051 6356605

Annalisa Bugini – 051 6356610

mail: museopat@comune.bologna.it