



INFORMATIVA LABORATORI DIDATTICI

EXPLORE SULLA LUNA E OLTRE

Palazzo Blu, Pisa, dal 22 marzo al 21 luglio 2019

*“Più l'uomo si avvicina all'ignoto più diventa ingegnoso, più velocemente
impara ad agire in modi nuovi.”*
Buckminster Fuller

Questa mostra sull'esplorazione dello spazio, organizzata con le immagini del National Geographic in occasione dell'anniversario dell'allunaggio del 1969, offre l'occasione per divertenti laboratori di irrealtà.

La cooperativa Kinzica propone un percorso della durata di un'ora e trenta circa, che comprende una visita guidata interattiva e un'attività pratica che servirà ai partecipanti per consolidare i concetti sottolineati durante la visita.

SCUOLA PRIMARIA

“Il sorprendente sistema solare”

I pianeti del nostro sistema solare hanno dimensioni e colori diversi che conosceremo attraverso la documentazione fotografica e i video presenti in mostra.

Ma come ogni esploratore che si rispetti avrete bisogno di una vostra mappa cartografica del sistema solare. E per questo potete venire a realizzarla in laboratorio. Carta da lucido, colle e materiali di vario tipo saranno indispensabili alleati per la realizzazione.

SECONDARIA DI PRIMO GRADO

“Vacanze spaziali”

Finalmente avete l'opportunità di organizzare il viaggio dei vostri sogni: una vacanza in famiglia su Giove, 15 giorni con gli amici su Mercurio o un weekend romantico su Venere. Per questo occorrono competenze diverse, ci saranno gli ingegneri che costruiscono le astronavi e calcolano il percorso e gli arredatori che progetteranno gli interni delle stazioni spaziali orbitanti. Poi bisogna preparare gli itinerari con le cose da vedere.

Chi prepara la valigia? E qui abbiamo fashion designer a volontà che troveranno il capo giusto da indossare in viaggio e per ogni destinazione!

Responsabili progetto:
Dott.ssa Valeria Barboni
Dott.ssa Chiara Coronato

**“Scienza, fantascienza e bufale spaziali”
Discussioni intorno allo Spazio e all’Universo**

Lo spazio fin dall’antichità ha suscitato timore, ma soprattutto curiosità. Nei secoli l’uomo ha cercato di comprenderlo costantemente fino a compiere un incredibile balzo con i primi viaggi fuori dal pianeta Terra e con lo sbarco sulla Luna. Passi che porteranno, nei prossimi decenni, verso una conoscenza ancora più approfondita del Sistema Solare e non solo.

I ragazzi, dopo un breve percorso in mostra, verranno suddivisi in piccoli gruppi a cui sarà assegnata una tematica, concernente l’Universo e i suoi enigmi, da analizzare. Successivamente ogni gruppo intavolerà una breve discussione con il resto della classe sull’argomento affidatogli.

Scopo del laboratorio è quello di concretizzare e attualizzare alcune tra le tante tematiche legate allo spazio e al Sistema Solare, avvicinando agli occhi dei ragazzi quello che altrimenti rischia di rimanere un argomento astratto.

Responsabile del progetto:
Dott.ssa Francesca Pagliai

Condizioni generali

In caso di arrivo con un ritardo di 45 minuti l’attività didattica verrà svolta calibrando il tempo disponibile a totale discrezione dell’operatore. Nel caso si intenda annullare la prenotazione, si prega gentilmente di contattare il centro prenotazione almeno una settimana prima della data prevista.

Prenotazione obbligatoria**Tariffa studente Euro 8,00****Ingresso mostra + visita guidata introduttiva + laboratorio****Insegnanti gratuito****Durata 1 h e 30 minuti**

Per informazioni e prenotazioni

Kinzica Società Cooperativa

Telefono (+39) 377 1672424

Mail info@kinzicacoop.it

CENTRO PRENOTAZIONE UFFICIALE Tel. 050 2204650