

UN'INTERA GIORNATA AL MUSEO

L'organizzazione delle giornate può essere in parte variata in base alle specifiche richieste dei docenti e previo accordo con l'operatore didattico al momento della prenotazione.

**COSTO AD ALUNNO
10 EURO PER L'INTERA GIORNATA**
la tariffa non comprende il pranzo ed il trasporto

INFO Segreteria prenotazioni pag. 11

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA INVERTEBRATI

Visita alla Sala degli invertebrati: incontro con questi animali diffusi sia in acqua che in terra attraverso la visita dei settori dedicati e la discussione collettiva

Durata 50 minuti

Lo scienziato al microscopio:

Con osservazioni al microscopio scopriamo i segreti minuscoli di questi animali

Durata 50 minuti

Come sono fatti e incontro con gli insetti vivi:

Uso di modelli anatomici scomponibili di alcuni invertebrati per fornire le prime nozioni di anatomia, esperienza diretta con i fasmidi del museo (insetti stecco), costruzione del modellino dell'insetto foglia

Durata 60 minuti

Pomeriggio: Invertebrati quiz!

Per concludere la giornata un divertente quiz all'interno della Sala degli Invertebrati che servirà da ripasso per le attività svolte durante la mattina

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA MARE

Visita alla Sala del Mare: prendendo spunto dai diorami e dai reperti conservati in questa sala, discuteremo collettivamente su temi di ecologia marina e zoologia

Durata 50 minuti

Lo zoologo e i pesci:

Usando modelli anatomici, sagome in cartoncino e reperti conservati analizziamo più in dettaglio come sono fatti i pesci

Durata 50 minuti

Visita guidata alla Sala degli invertebrati marini:

prendendo spunto dai diorami e dai reperti conservati in questa sala, discuteremo collettivamente su temi di ecologia marina e zoologia

Durata 60 minuti

Pomeriggio: Gioco teatrale "Come si vive in fondo al mare"

Per concludere la giornata un divertente gioco dove ogni alunno assumerà il ruolo di un abitante del fondo del mare

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA NEOLITICA

Visita tattile alla sezione neolitica della Sala dell'Uomo nel Mediterraneo

Durata 60 minuti

Laboratorio di ceramica

Durata 60 minuti

Caccia al tesoro archeologica: quest'attività darà la possibilità di poter visitare tutte le sale archeologiche del museo relative ai periodi Paleolitico, Neolitico ed Età dei Metalli.

Durata 60 minuti

Nel pomeriggio,

Visita tattile alla sezione "Età dei Metalli" della Sala dell'Uomo nel Mediterraneo e realizzazione di un gioiello di rame

Durata 90 minuti

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA PALEOLITICA

Visita tattile alla Sala dell'Uomo: ripercorreremo la storia dell'evoluzione del genere Homo osservando, toccando e confrontando i crani dei nostri antenati.

Durata 60 minuti

Dimostrazione di scheggiatura della pietra e accensione del fuoco con le pietre focaie

Durata 40 minuti

Caccia al tesoro archeologica: quest'attività darà la possibilità di poter visitare tutte le sale archeologiche del museo relative ai periodi Paleolitico, Neolitico ed Età dei Metalli.

Durata 60 minuti

Nel pomeriggio, a conclusione della giornata dedicata al Paleolitico, si svolgerà il laboratorio di pittura paleolitica.

Durata 90 minuti

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA PALEONTOLOGICA

Visita guidata alla Sala di Geopaleontologia: un percorso in cui sarà possibile osservare e toccare reperti originali e calchi, imparando a conoscere l'origine e l'importanza dei fossili, scoprendo le creature vissute realmente nella preistoria e i miti e leggende nati dai primi ritrovamenti.

Durata 60 minuti

Paleontologi in azione: impariamo le tecniche di scavo usate dagli scienziati per riportare alla luce e studiare i resti di animali preistorici, scavando con le nostre mani a caccia di ossa di dinosauro. Durata 45 minuti

Ricalchiamo i fossili: realizzazione individuale del calco di un esemplare fossile. Il calco sarà corredato da una scheda descrittiva e resterà a ciascuno come ricordo dell'esperienza.

Durata 60 minuti

Nel pomeriggio Caccia al Tesoro Paleontologica: divisi in squadre, i ragazzi si cimenteranno nella risoluzione di enigmi e prove di abilità a tema paleontologico nelle sale del museo. Alla squadra vincitrice sarà consegnato un piccolo premio: per tutti il diploma di "paleoesploratore".

Durata 90 minuti

LUDOSCIENZA
GIOCA CON NOI

GIORNATA BOTANICA

Genetisti si nasce: introduzione alla genetica vegetale ed estrazione del DNA dalla frutta.

Durata 60 minuti

Laboratorio di colori naturali: le piante possono essere usate anche per colorare, vediamo come!

Durata 60 minuti

Aromi e profumi mediterranei: facciamo un viaggio tra profumi esotici e inebrianti e realizziamo un vero profumo.

Durata 90 minuti

Nel pomeriggio,

Caccia al tesoro botanica: l'attività si svolge nell'orto botanico e consente di acquisire le conoscenze di base del riconoscimento delle piante

Durata 90 minuti

NOTTE AL MUSEO



INFO Segreteria prenotazioni pag. 11

BIGLIETTO MUSEO-ACQUARIO

ACQUARIO DI LIVORNO
+
MUSEO DI STORIA NATURALE DEL
MEDITERRANEO

COSTO
5€ INGRESSO ACQUARIO
+
3€ INGRESSO MUSEO



INFO Segreteria prenotazioni pag. 11