



## Programmi didattici per le scuole al Museo di Storia Naturale “Faraggiana Ferrandi” di Novara

**ADMaiora**, società di servizi per eventi culturali nata dall'esperienza ventennale di **Associazione Didattica Museale**, propone, nella storica sede del Museo di Storia Naturale di Novara, un'offerta di originali **laboratori scientifici per le scuole**, abbinabili a **visite guidate**. Le classi potranno conoscere l'interessante percorso espositivo del Museo e sperimentare nell'aula didattica il metodo scientifico, trovando gli stimoli necessari per apprendere in modo attivo e divertente.

### VISITE GUIDATE

ADMaiora propone alcune visite guidate dialogate, utili ad integrare in modo coinvolgente il programma scolastico delle scuole dell'infanzia, primarie e secondarie. Operatori qualificati coinvolgeranno le scuole avvalendosi di **approcci didattici differenziati a seconda dell'età**: indovinelli, giochi, materiali cartacei, reperti naturalistici d'accompagnamento.

#### ***IL RUGGITO DEL LEONE - scuola dell'infanzia***

Una strega dispettosa ha privato il Re della Savana del suo potente ruggito. I bambini, attraverso semplici prove di abilità e osservazione, potranno recuperare i giusti ingredienti per una portentosa contro-pozione. L'espedito narrativo farà conoscere ai partecipanti **le abitudini degli animali** protagonisti delle più famose favole per l'infanzia.

#### ***ANIMALI E FAVOLE - scuola dell'infanzia **NOVITA'*****

**Percorso multidisciplinare** per conoscere gli **animali** protagonisti delle più famose **Favole di Esopo**, visti nel loro tipico **ambiente** di vita. Alcuni giochi simulano le situazioni più divertenti dei racconti.

#### ***10 INDIZI PER UN COLPEVOLE - scuola primaria***

**ZOOLOGIA** – Tra tanti animali presenti in museo solo uno è colpevole di un grave reato... seguendo le indicazioni del fascicolo d'indagine e le tracce lasciate dai sospettati, non sarà difficile risolvere il caso. Un modo originale per scoprire le caratteristiche esclusive delle **5 classi dei vertebrati**.

#### ***DAI POLI AI DESERTI - scuola primaria e secondaria **NOVITA'*****

**ECOLOGIA** - Grazie alle fedeli ricostruzioni ambientali realizzate nei diorami, scopriremo le caratteristiche peculiari dei principali biomi del nostro pianeta: dai gelidi Poli, agli inospitali deserti, passando dalle ricche foreste tropicali e dagli ambienti umidi tipici della Pianura Padana

#### ***DINOSAURI DI IERI E DI OGGI - scuola primaria e secondaria di 1° grado***

**PALEONTOLOGIA** - Questo meraviglioso viaggio nel passato ci porta a ripercorrere le principali tappe della vita sulla Terra e, osservando gli esemplari esposti in museo, potremo scoprire differenze e somiglianze tra i dinosauri e i rettili di oggi. Ci stupirà imparare che discendenti degli antichi dinosauri sono ancora intorno a noi!



### ***IN VIAGGIO CON DARWIN - scuola primaria***

**EVOLUZIONE** - Accompagnati dall'immane tabacchino di viaggio, seguiamo la rotta che il famoso naturalista Charles Darwin ha percorso alla scoperta delle bellezze naturali che lo hanno ispirato. Nei diorami del museo incontreremo giraffe, armadilli e tanti altri protagonisti dei suoi importanti scritti.

### ***I VIVENTI E L'EVOLUZIONE - scuola secondaria***

**EVOLUZIONE** - L'enorme diversità del mondo dei viventi è ben rappresentata nelle vetrine e nei diorami del Museo, davanti ai quali l'osservazione e il ragionamento guidato portano a individuare adattamenti, omologie e convergenze e a riconoscere le prove dell'evoluzione.

## **LABORATORI**

I laboratori didattici, ricchi di materiali originali e correlati di attività ludiche coinvolgenti sono un modo divertente per approfondire alcuni argomenti importanti del curriculum scolastico.

### ***LABORATORIO DI PREISTORIA - scuola primaria e secondaria di 1° grado***

Attraverso la visione di **manufatti litici originali**, lo studio comparato di crani di diversi ominidi e l'interpretazione di **pitture rupestri** saremo immersi nell'affascinante mondo della preistoria e della paleoantropologia.

**NOTA:** abbinabile a una visita dedicata alla paleontologia o all'evoluzione.

### ***IL MESTIERE DEL PALEONTOLOGO - scuola primaria e secondaria di 1° grado***

Un laboratorio da non perdere per tutti gli appassionati: studieremo insieme **fossili originali**, scopriremo le orme di misteriose creature preistoriche, proveremo l'emozione di rivenire tra la sabbia preziosi denti di squalo, sperimentando le fasi cruciali del **lavoro del paleontologo**.

**NOTA:** abbinabile a una visita dedicata alle caratteristiche dei rettili (come classe cui appartenevano i dinosauri) e agli uccelli (come dinosauri piumati viventi).

### ***EVO-LAB - scuola primaria (da 9 anni) e secondaria***

Un divertente laboratorio basato sull'osservazione e comparazione di reperti naturali attuali e fossili, affiancato a originali simulazioni ludico-interattive, aiuterà gli studenti a conoscere e apprezzare la **biodiversità del nostro pianeta** e a comprendere attraverso quali meccanismi ancora oggi agisce l'**evoluzione** per **selezione naturale**.

**NOTA:** questo laboratorio può essere abbinato a una visita in museo dedicata a Darwin e l'evoluzione

#### **NOTE TECNICHE**

**Durata visita guidata:** 60' - Costo visita guidata: € 60,00 a classe (max 30 bambini)

**Durata laboratorio:** 60' - Costo solo laboratorio: € 65,00 a classe (max 30 bambini)

**PACCHETTO SCONTATO VISITA+LABORATORIO:** € 110,00 a classe (anziché € 125,00)

Ingresso gratuito al Museo di Storia Naturale di Novara

#### **CONTATTI**

**Info e prenotazioni:** [prenotazioni@admaiora.education](mailto:prenotazioni@admaiora.education), 02-39469837 lun-ven, ore 9:00-14:00

**Pagamenti:** anticipato, tramite cc postale o bonifico bancario. Per dettagli si veda il sito ADM e ADMaiora [www.assodidatticamuseale.it](http://www.assodidatticamuseale.it) – [www.admaiora.education](http://www.admaiora.education)