

# OCEANI PERDUTI

Giganti marini al tempo dei dinosauri

# Proposte per le scuole

27 SETTEMBRE 2025 | 28 GIUGNO 2026

KOSMOS | Museo di Storia Naturale, piazza Botta 9, Pavia kosmos@unipv.it - 0382.986220 - museokosmos.eu



"**Oceani Perduti. Giganti marini al tempo dei dinosauri**", è una mostra che si distingue per l'eccezionale ricchezza di contenuti e per l'approccio espositivo unico, presentando oltre 50 sculture a grandezza naturale e ricostruzioni basate su rigorose ricerche paleontologiche.

Il percorso espositivo è strutturato in 24 sezioni tematiche che guidano i visitatori attraverso gli ecosistemi marini preistorici. Saranno esposti giganti marini dell'Era Mesozoica, come plesiosauri e mosasauri, insieme a una vasta gamma di altre creature marine estinte. L'obiettivo è far comprendere l'importanza dello studio di questo mondo perduto, sfatando miti e collegando il passato al presente attraverso l'avanguardia della paleontologia e della paleoarte.



## DURATA E COSTI

### VISITE GUIDATE

**DURATA: 60' circa**

**COSTO: € 80,00 a classe**

### LABORATORI

**DURATA: 60' circa**

**COSTO: € 90,00 a classe**

### BIGLIETTO MOSTRA RIDOTTO SCUOLE

**€ 6 a studente**

### INFO E PRENOTAZIONI

**prenotazioni@admaiora.education | 324-5328700 (lun-ven, ore 9-14)**

## VISITE GUIDATE

**Durata:** 60'

**Costo:** €80 (+€20 a classe in lingua inglese)

Visita-gioco per la **scuola dell'infanzia**

### **VITA DA SAURO**

Tra denti e pinne, squame e code, facciamo conoscenza con i giganti del passato, per scoprire come vivano, cosa mangiavano e come si muovevano. In questa visita-gioco, i più piccoli potranno esplorare gli antichi oceani e incontrare da vicino i giganteschi rettili marini, come il nostro amico Plesiosaurus. Attraverso modelli a grandezza naturale e divertenti postazioni interattive imparano divertendosi i segreti del mondo sommerso degli oceani perduti.

Visita guidata per la **scuola primaria**

### **AVVENTURA NEI MARI DEL TEMPO**

Ci immergiamo negli antichi oceani dell'Era Mesozoica per vivere un'incredibile avventura. Incontrando e osservando da vicino maestosi rettili marini come gli ittiosauri e i plesiosauri, i ragazzi sono guidati a scoprire gli strumenti usati dai paleontologi per ricostruire epoche così lontane del passato. Grazie all'esposizione sarà possibile affrontare in modo coinvolgente e interattivo temi importanti come la linea del tempo e l'evoluzione della vita sulla Terra.

Visita guidata per la **scuola secondaria di 1° e 2° grado**

### **EVOLUZIONE E CLIMA: DAL PASSATO REMOTO AL FUTURO**

Attraverso modelli a grandezza naturale, ricostruzioni 3D ed exhibit interattivi, gli studenti scoprono il metodo di lavoro dei paleontologi e come i fossili ci rivelano l'evoluzione dei vertebrati acquatici. Il percorso, scientificamente rigoroso ma accessibile, affronta temi cruciali come le grandi estinzioni di massa e il ruolo dei cambiamenti climatici del passato, per comprendere le sfide attuali e l'importanza della tutela della biodiversità.



## LABORATORI

**Durata:** 60'

**Costo:** €90 (+€20 a classe in lingua inglese)

Laboratorio per la **scuola primaria e secondaria di 1° grado**

### **PALEOLAB - SPECIALE MARI PREISTORICI**

Che cosa sono i fossili e che cosa raccontano? In questo laboratorio, i partecipanti esplorano come i fossili marini, inclusi reperti originali e calchi, ci svelano la vita dei maestosi rettili mesozoici e degli altri abitanti degli oceani preistorici. Attraverso la manipolazione di questi reperti, cerchiamo di identificarli e ricostruire l'ambiente e il comportamento di creature affascinanti come plesiosauri, ittiosauri e mosasauri. Sperimentiamo le affascinanti fasi del lavoro di un paleontologo, dalla simulazione di uno scavo con denti fossili di squalo, all'estrazione e replica dei fossili, per conoscere da vicino i giganti di un mondo perduto.

Laboratorio per la **scuola secondaria di 1° E 2° grado**

### **PALEOBIOLAB - PALEOECOLOGIA MARINA**

Un appassionante laboratorio dedicato ai più grandi per sperimentare le tecniche di indagine e il metodo scientifico applicati alla Paleobiogeografia. L'osservazione minuziosa di pezzi originali, l'analisi per deduzione di microfossili, la comparazione di antichi organismi con gli animali di oggi e un serrato lavoro d'equipe permettono agli studenti di ripercorrere il lavoro di paleontologi, paleobiologi, paleobotanici e paleoartisti nella ricostruzione degli animali e ambienti di un passato remoto della storia della vita sulla Terra, la cui conoscenza non è fine a se stessa ma al contrario può insegnarci molto riguardo al nostro presente e futuro sul Pianeta.

