



ACCADEMIA MARE AMBIENTE
Lungomare dei Navigatori 44, 58019 Porto S. Stefano (GR)
tel. 0564.815933
e-mail: acquario.argentario@gmail.com
sito: www.acquarioargentario.org

PROPOSTE DIDATTICHE A.S. 2024-2025

VISITE GUIDATE ALL'ACQUARIO MEDITERRANEO DELL'ARGENTARIO

Un vero e proprio percorso didattico utile per favorire l'apprendimento di concetti fondamentali per la comprensione degli equilibri che caratterizzano il Mediterraneo.

Visita guidata (a studente):

scuola dell'infanzia €3
scuola primaria e secondaria di I grado €5
scuola secondaria di II grado €6
sopra i 18 anni di età €7
diversamente abili €3

Visita semplice (a studente):

infanzia, primaria, secondaria di I grado €2
secondaria di II grado €5
diversamente abili €2

LABORATORI

Laboratorio + visita guidata all'Acquario Mediterraneo dell'Argentario: €8 a studente.
A richiesta i laboratori possono essere svolti anche in classe: €4 a studente per i Comuni di Monte Argentario e Orbetello; €6 a studente altri Comuni della Provincia di Grosseto.

SCUOLA PRIMARIA

1) IL CAVALLUCCIO MARINO: UN PESCE DALL'ASPETTO INSOLITO

Laboratorio consigliato per le classi I e II scuola primaria

Chi è e come vive il Cavalluccio marino? Scopriamolo attraverso immagini, filmati e giochi.

2) I MOLLUSCHI MARINI

Laboratorio consigliato per le classi III-IV-V scuola primaria

Come veri scienziati, impariamo a riconoscere le più comuni specie di molluschi che vivono nel Mediterraneo.

3) APPRENDISTI BIOLOGI MARINI

Laboratorio consigliato per tutte le classi della scuola primaria

Che cosa fa un biologo marino? Scopriamolo nel nostro laboratorio attrezzato con le strumentazioni necessarie ad un vero professionista.

4) + MARE - PLASTICA!

Laboratorio consigliato per le classi III-IV-V scuola primaria

Plastica e microplastica sono sempre più presenti nel nostro mare, causando danni all'ambiente e agli organismi marini. Cosa possiamo fare per salvarlo?

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

1) LABORATORIO DI MALACOLOGIA

Un laboratorio per conoscere le caratteristiche e le peculiarità delle principali specie di molluschi del Mediterraneo.

2) DALLA LAGUNA AL MARE

Un laboratorio per delineare le principali caratteristiche chimico-fisiche che contraddistinguono gli ambienti marino e lagunare, attraverso l'analisi granulometrica, della salinità e del potenziale redox.

3) APPRENDISTI BIOLOGI MARINI

Un'esperienza pratica nel nostro laboratorio attrezzato con tutte le strumentazioni necessarie ad un biologo marino per il riconoscimento e lo studio degli organismi marini.

4) INQUINAMENTO NO GRAZIE: SALVIAMO IL NOSTRO MARE

Un laboratorio di ecologia marina in cui vengono affrontate tematiche riguardanti l'inquinamento dei mari, come l'acidificazione dovuta alla sempre maggiore quantità di plastica e microplastica, con l'obiettivo di sensibilizzare le nuove generazioni al rispetto del mare e degli organismi marini e allo smaltimento corretto dei rifiuti attraverso la raccolta differenziata.

SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO

PERCORSO 1: DAL MAR TIRRENO ALLA LAGUNA DI ORBETELLO

Un laboratorio per delineare le principali caratteristiche chimico-fisiche che contraddistinguono gli ambienti marino e lagunare, attraverso l'analisi granulometrica dei sedimenti, analisi della salinità e del potenziale redox.

PERCORSO 2: BIOLOGIA MARINA E LAGUNARE

Un laboratorio di riconoscimento delle specie più comuni del Mar Mediterraneo e della Laguna di Orbetello: caratteristiche fisiche, etologia e loro ruolo negli ecosistemi. Le specie da approfondire possono essere concordate con i docenti.

PERCORSO 3: ECOLOGIA MARINA E LAGUNARE

Un laboratorio che affronta le tematiche riguardanti l'inquinamento dei mari, lagune e stagni costieri, come l'acidificazione dovuta alla sempre maggiore quantità di plastica e microplastica, l'inquinamento chimico, da idrocarburi e biologico, che è accentuato dal riscaldamento progressivo del mare.

Inoltre, attiviamo dei **laboratori a richiesta** volti ad approfondire gli argomenti già affrontati in classe (il prezzo può variare a seconda del materiale necessario per il laboratorio).

Informazioni utili:

per i docenti accompagnatori l'ingresso è **gratuito**; l'acquario è aperto **tutto l'anno**; è possibile effettuare le attività didattiche dal martedì al venerdì **previa prenotazione telefonica o via e-mail**; per particolari esigenze scolastiche è possibile visitare l'Acquario anche **al di fuori dell'orario regolare** di apertura della struttura previa prenotazione telefonica o via e-mail
Per maggiori informazioni: www.acquarioargentario.org/services/offerta-didattica/