



YOUNG • PROJECT  
IN TOUCH WITH THE NEW GENERATION



MAREVIVO



GRIMALDI LINES

*presentano*

OFFERTA FORMATIVA DI EDUCAZIONE AMBIENTALE MARINA

## Sea Life Educational Cruise

A BORDO DEL CRUISE-FERRY GRIMALDI LINES

**lungo la rotta**

**Civitavecchia / Barcellona / Civitavecchia**

(con sosta di un giorno)

**4 giorni/3 notti**

### Programmazione anno scolastico 2011-2012

Nell'ambito delle diverse proposte didattiche, il nostro progetto è volto a determinare un forte coinvolgimento del mondo della scuola nell'approfondimento della conoscenza delle tematiche ambientali con particolare riferimento ai temi di tutela del mare.

Una proposta innovativa di viaggio di istruzione, che abbinata alla scoperta di Barcellona, città ricca di storia e cultura, una traversata in mare, e nuove occasioni di socializzazione con la possibilità di svolgere a bordo attività didattiche esclusive.

Gli obiettivi della nostra offerta formativa sono volti a stimolare la sensibilità dei ragazzi sulla conoscenza dei temi della sostenibilità ambientale, in particolare, sul tema del rapporto e dell'interdipendenza uomo/ambiente con approfondimenti teorici e pratici, fino a renderli interpreti di conoscenze dirette e indirette a bordo delle navi.

I format sono calibrati in funzione dell'ordine e grado delle scuole.

### La proposta

I temi didattici affrontati si articoleranno sui concetti di relazione tra acqua, clima e ambiente, uomo ed impatto antropico; quelli relativi alla conoscenza delle risorse ambientali della fascia costiera e del mare potranno essere svolti sia all'interno che all'esterno della nave che ospiterà i ragazzi.

Premesso che la possibilità di effettuare osservazioni in mare nei mesi invernali rappresenta un'occasione unica per osservare la presenza dei cetacei durante tutto l'arco dell'anno e che la registrazione dei dati di avvistamento sul ripetersi di una rotta prefissata è particolarmente interessante, tutti gli avvistamenti effettuati dagli studenti imbarcati verranno elaborati in un report finale.

I documenti raccolti verranno successivamente consegnati agli organismi nazionali ed internazionali preposti al monitoraggio delle popolazioni di cetacei (Direzione Protezione della Natura e del Mare - Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio, Accobams ecc.) al fine di colmare le conoscenze spaziali esistenti e di giungere così alle attività necessarie per il raggiungimento delle azioni di conservazione delle specie.



Cruise Roma  
Cruise Barcellona

L'avvistamento dalle nave offrirà anche la possibilità di "censire" la quantità di plastica presente lungo la rotta prefissata. A riguardo, la stessa Unione Europea ultimamente si sta interessando al fenomeno del "Littering", ossia l'abbandono di corpi estranei in un territorio naturale con notevoli ripercussioni sull'ambiente. Questa attività è pertanto da considerarsi un valido strumento a supporto delle azioni di tutela e conservazione dell'ambiente marino.

**Gli argomenti:**

- Mar Mediterraneo - Mare Nostrum;
- biodiversità: flora e fauna dell'ambiente marino;
- avvistamento cetacei: metodiche operative quali l'uso delle schede di avvistamento, il riconoscimento delle specie, le tecniche di monitoraggio;
- problematiche inerenti la tutela e la conservazione del mare e dei cetacei, le caratteristiche ecologiche ed etologiche delle differenti specie;
- rotte migratorie e di navigazione;
- il clima, il ciclo dell'acqua, correnti e moto ondoso;
- avvistamento rifiuti.



Le diverse attività saranno curate e gestite da esperti biologi e/o naturalisti con l'ausilio di materiale didattico, sussidi multimediali e con la proiezione di filmati e immagini.

**Grimaldi Lines** mette a disposizione ampi spazi attrezzati e personale marittimo competente per supportare docenti ed alunni durante tutta la durata della loro permanenza a bordo. Il viaggio si trasforma in una "minicrociera" grazie all'ottimo standard delle navi del Gruppo Grimaldi, che consentono la sistemazione in cabine con servizi privati e pasti a bordo. Servizi assicurati con Cruise-Ferry di nuova generazione, ad alto comfort, veloci e sicure, alta tecnologia, minore impatto ambientale e massima efficienza energetica le rendono le **navi più ecologiche del Mediterraneo**.



**Scheda tecnica della nave:**

Lunghezza 225 mt.- Larghezza 30,40 mt. - Stazza lorda 55.000 tonnellate - Capacità passeggeri 2.300  
 Velocità 27,5 nodi - 411 Cabine climatizzate con bagno interno - Ristorante self service 360 posti - 5 Bar  
 Area piscina esterna - Sala conferenze con regia audio video - Salone principale - Sala giochi e videogames, Internet point - Discoteca - Centro benessere e Boutique

# PROGRAMMA DIDATTICO

4 giorni/3 notti valido da Febbraio a Giugno 2012 (escluso festività e ponti)

## 1° Giorno - Sabato

- h. 20.00 Imbarco e sistemazione nelle cabine riservate
- h. 21.00 Cena self-service e a seguire appuntamento in sala conferenze per la **presentazione del percorso didattico**
- h. 22.00 Programma intrattenimento **Young Project**
- h. 22.15 Partenza da Civitavecchia.

## 2° Giorno - Domenica

- h. 08.00 - 09.00 Prima colazione
- Mattinata in navigazione:
- h. 10.00 – 12.00 **1^ sessione Sea Life Educational Cruise: Mar Mediterraneo: biodiversità ed ecologia dell'ambiente marino**
- h. 13.00 Pranzo self-service
- Pomeriggio in navigazione:
- h. 15.00 – 17.30 **2^ sessione Sea Life Educational Cruise: Le specie a rischio e il rapporto fra uomo e ambiente: attività di avvistamento**
- h. 18.15 Arrivo a Barcellona - Possibilità visita della città (facoltativa a pagamento) dalle h.19 alle h.23 con eventuale cena presso l'Hard Rock Café.
- Cena self-service a bordo - Rientro a bordo e pernottamento.



## 3° Giorno - Lunedì

- h. 08.00-09.00 Prima colazione e giornata a disposizione per escursioni a Barcellona con assistenza
- h. 12.30 Pranzo self-service o cestino da viaggio in caso di escursione
- h. 21.00 Cena self-service e a seguire programma intrattenimento **Young Project**
- h. 22.15 Partenza da Barcellona.

## 4° Giorno - Martedì

- h. 08.00/09.00 Prima colazione - a seguire mattinata in navigazione:
- h. 10.00 – 11.00 **3^ sessione Sea Life Educational Cruise: Cambiamenti climatici ed ambiente marino**
- h. 11.00 – 12.30 **Elaborazione dati avvistamento**
- h. 13.00 Pranzo self-service - Pomeriggio libero con programma intrattenimento **Young Project**
- h. 16.00 – 16.30 **Consegna attestato di partecipazione e saluti finali**
- h. 18.45 Arrivo al porto di Civitavecchia - Sbarco e fine dei servizi.

## QUOTA DI PARTECIPAZIONE A PERSONA: € 295,00 (min. 25 pax)

### La quota comprende:

- Sistemazione alunni in cabine interne triple e/o quaduple con servizi interni privati;
- Sistemazione docenti cabine esterne in doppia;
- Pensione completa pacchetto pasti standard (dalla cena del 1° giorno al pranzo dell'ultimo giorno);
- Programma Formativo **Sea Life Educational Cruise** (3 sessioni didattiche come da programma);
- 1 operatore biologo/naturalista **Marevivo** per ogni classe fino ad un max di 25/30 alunni;
- utilizzo attrezzature quali binocoli per avvistamento cetacei ed uccelli e materiali didattici vari (schede di rilevamento, schede didattiche, filmati);
- Coordinamento, intrattenimento ed assistenza operatore **Young Project** per tutta la durata del viaggio;
- Visita nave e ponte di comando (soggetta ad autorizzazione da parte del Comandante);
- Rilascio attestato di partecipazione;
- Assicurazione infortuni/medica;
- Diritti fissi di imbarco (alla conferma saranno comunicati, se previsti, eventuali adeguamenti carburanti).

### La quota non comprende:

- Extra di carattere personale e tutto quanto non previsto nella voce "la quota comprende"
- Trasferimento dalla scuola al porto di Civitavecchia e vv. - eventuale imbarco del Bus (quota su richiesta).
- Supplemento in cabina/camera singola docenti: **€ 135,00**;
- Supplemento cena della domenica c/o "Hard Rock Café Barcellona": **€ 18,00**.

## Specifica menù Standard:

### Prima Colazione

1 caffè o caffelatte o tè - 2 panini con burro e marmellata in monoporzione o 1 cornetto.

### Pranzo/Cena

Primo piatto Secondo piatto Contorno Pane Frutta di stagione.

Bevanda (½ litro acqua minerale o birra nazionale 33cl o vino 25cl o bibita non alcolica).

Basket Lunch (del lunedì in occasione escursioni a Barcellona) 2 panini con salumi e formaggi, frutta.

Bevanda (½ litro acqua minerale o birra nazionale 33cl o vino 25cl o bibita non alcolica).

### Gratuità:

- Un docente accompagnatore ogni 15 alunni paganti con sistemazione in cabina doppia esterna

## **OFFERTA SERVIZI TURISTICI OPZIONALI**

### **Visite di Barcellona in Bus G.T, guida in lingua italiana ed accompagnatore Young Project** (quote a persona min 25 pax con diritti prenotazione inclusi)

#### **Escursione domenica sera - dalle h. 19.00 alle ore 23.00: € 25,00**

Visita della *Città Vecchia*, uno dei centri medievali più estesi d'Europa dove il *Barri Gòtic* il quartiere gotico rappresenta non solo la storia della città ma anche il centro politico e culturale della capitale catalana. Conserva la *Cattedrale*, la più alta espressione del Gotico Catalano e un dedalo di vie e piazze, *Las Ramblas* famose per gli spettacoli, la musica da strada ed i giocolieri che le animano, *Palazzo Guell*, considerato il capolavoro di Gaudì, *Plaça Reial* con lampioni disegnati da Gaudì, *Plaça del Rei* - una delle piazze più antiche e suggestive del Barrio Gotico e di Barcellona, definita dalle facciate del Palau Reial Major e del Palau dels Lloctinets o del Viveré. Ultima tappa sarà la Fontana Magica, disegnata dall'ingegnere Carles Buigas per l'Esposizione Universale del 1929, offre un incredibile spettacolo d'acqua e di colori unico a ritmo di musica

#### **Escursione Lunedì (Parte I: h.09:30 - h.13:00: € 15,00 // Parte II = h.14:00 - h. 18:00: € 34,00)**

Splendida giornata consacrata alla scoperta di Barcellona e alle sue numerose attrazioni culturali.

**Parte I** Con una gradevole passeggiata a piedi dalla nave (10min.) arriveremo al *Mare Magnum e all'Aquarium*.

L'osservazione diretta, i filmati d'animazione, i laboratori, i racconti e gli spazi interattivi da esplorare consentiranno ai più piccoli di imparare divertendosi. A seguire il *Museo Marittimo* ospitato negli antichi cantieri navali del XIV secolo, i Dressanes, squisito esempio di architettura civile medievale. Tutta la storia della navigazione e della ingegneria navale spagnola, oltre ad affascinanti mostre tematiche. (Fine Parte I)

**Parte II** Nel pomeriggio, la visita proseguirà con Bus Gt e guida locale parlante italiano per completare la visita della città : attraverseremo il *quartiere Modernista Eixample* con la più alta concentrazione di architettura Art Nouveau di qualsiasi altra città d'Europa. Spiccano i palazzi del *Quadrato d'Oro* tra le più suggestive dimore della ricca borghesia di Gaudì ed altri: *Casa Battlò*, *Casa Leleu Morera*, *Casa Amatller*, ecc. Nel quartiere modernista si colloca anche la *Sagrada Família*, impressionante, individualistica interpretazione di un tempio cristiano e la più grande opera di Gaudì, che elaborò un progetto di tempio grandioso in cui riversare la summa delle sue conoscenze architettoniche. Morendo la lasciò incompiuta e oggi il grande artista riposa nella cripta. Completerà la visita nel *Parco Guell*, altra realizzazione dell'architetto Gaudì patrimonio dell'Umanità dell'Unesco, progettato agli inizi del Novecento, sarebbe dovuto diventare una città-giardino. È oggi un parco pubblico ed uno dei monumenti-simbolo della città catalana.



### **Ingressi musei**

- **Aquarium:** ingresso già incluso escursione del lunedì mattina parte 1
- **Museo Marittimo:** ingresso già incluso escursione del lunedì mattina parte 1
- **Museo Picasso:** € 7,00
- **Casa Mià:** € 12,00



Per informazioni [www.youngproject.it](http://www.youngproject.it) - Direzione tecnica Sunny Life Tour Operator - Roma

Prenotazioni **Numero Verde 800.900908**

Condizioni di Trasporto Grimaldi Lines pubblicate sul sito: [www.grimaldi-lines.com](http://www.grimaldi-lines.com)

I prezzi comunicati sono soggetti a riconferma e possono subire delle variazioni