



## Associazione Vivara Onlus

C.E.A. – Centro di Educazione Ambientale- Rete I.N.F.E.A. Regione Campania

Tel. 347.7711979 - 338.2527077

Via M. Scotti 24, Procida

[associazione@vivara.it](mailto:associazione@vivara.it) o [isolelab@vivara.it](mailto:isolelab@vivara.it)

[www.vivara.it](http://www.vivara.it)



**L'Associazione Vivara Onlus**, con sede operativa a Procida, si occupa da anni di tematiche naturalistico-ambientali relative in particolare alle piccole isole. Per l'anno scolastico 2018/2019, propone il Progetto "*Isolelab*", un'occasione diversa per imparare a conoscere al di fuori degli spazi tradizionali e delle forme classiche utilizzando come "aula" proprio la realtà delle piccole isole.

Le attività didattiche proposte prevedono percorsi di apprendimento che i ragazzi vivono come protagonisti nella costruzione del proprio sapere; le proposte di *Isolelab*, utilizzando metodologie e strumenti tipici dell'educazione attiva, sono rivolte ai ragazzi delle scuole di ogni ordine e grado e sono suddivise in escursioni, laboratori didattici, campi scuola e mostre.

Contando su competenze e specificità in ambito scientifico, pedagogico, interculturale, il gruppo di lavoro di *Isolelab* propone percorsi didattici il più possibile ricchi di spunti interdisciplinari e che si possono adattare alle peculiari esigenze di insegnanti e gruppi classe prevedendo una programmazione condivisa con i docenti.

Presso la sede associativa, villa Pagliara – Procida, si organizzano mostre, convegni, concerti, seminari dedicati alle scienze naturali, all'educazione, all'ambiente, all'arte e alla poesia.

L'Associazione ha ottenuto dal Comune di Procida il riconoscimento C.E.A. – Centro di Educazione Ambientale, con delibera n° 147 del 27.06.2018.

Vivara onlus è inoltre convenzionata con la Riserva Naturale Statale "Isola di Vivara" per attività didattica e divulgazione scientifica, con l'Università "Federico II" di Napoli, per *stage* e tirocini formativi per studenti e con l'A.N.I.S.N. – Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali – sezione Campania, di cui l'Associazione Vivara è socio collettivo. D'intesa con l'Università "Suor Orsola Benincasa" di Napoli, Vivara onlus organizza le visite al Museo multimediale "Terra" (*Technology and Research for Archaeology*), sito in Procida, Terra Murata.

## Escursione a Procida

### PROGRAMMA DI UNA GIORNATA

Partenza da Pozzuoli ore 8:25 con motonave GESTOUR\*

\*Per gli alunni della scuola primaria il costo del biglietto è di euro 8 a/r ad alunno. Per gli alunni della scuola secondaria di primo grado il costo è di 12 euro a/r ad alunno. Gratuità per gli insegnanti accompagnatori

Ore 9:10 arrivo al porto e accoglienza.

Ore 10:00/12:00

*Un tuffo nel Regno di Nettuno e i segreti del mare\*:*

- Passeggiata didattica sulla spiaggia della Chiaja (per gli alunni delle scuole elementari); punta Faro (per gli alunni delle scuole medie), entrambe aree di notevole interesse paesaggistico e naturalistico e raggiungibili in 15 min. a piedi dal porto.

- Suggestioni dal mare;
- L'Area Marina Protetta "Regno di Nettuno";
- I fondali di Procida e Vivara;
- Osservazioni naturalistiche e raccolte di campioni di organismi marini.

Ore 12:00/13:30

Trasferimento presso la sede dell'Ass. Vivara per visitare il Centro di Documentazione sulla Riserva Naturale Statale "Isola di Vivara", il laboratorio di Scienze Marine allestito in collaborazione con la Stazione Zoologica di Napoli A. *Dohrn* e la mostra malacologica.

- Osservazioni al microscopio di organismi del mesolitorale;
- Esperimenti scientifici e giochi didattici.

Ore 13:30/14:30

Pranzo al sacco presso la sede dell'associazione; la sede dispone di un ampio giardino con affaccio sul mare.

Ore 14:30/16:30

*La vita a ridosso delle mura: Il mare come elemento fondamentale della vita dell'isola di Procida: la pesca e i pescatori.*

- Il nucleo antico dell'isola: Terra murata e l'Abbazia di S. Michele;
- Il borgo della Corricella: la barca da pesca, gli attrezzi e la manutenzione delle reti;
- la cultura marinara e le tradizioni della pesca artigianale.

Ore 16:00 ritorno al porto

Ore 17:05 traghetto di ritorno a Pozzuoli con la compagnia GESTOUR

**Contributo a partecipante per l'intera giornata è di € 7,00.**

\*L'acqua, in tutte le sue forme, è un bene comune e rappresenta la base ecologica di tutta la vita; è importante quindi, promuoverne il rispetto e la salvaguardia.

Fornendo i principi fondamentali dell'ecologia e delle scienze marine, utilizzando i metodi dell'Educazione Attiva - attraverso i quali ogni individuo costruisce il proprio sapere per sperimentazione diretta ed elaborazione dei dati in prima persona - questo laboratorio ha lo scopo di educare alla valorizzazione e alla tutela della natura e del mare, con particolare riguardo agli ambienti mediterranei, in modo da accendere ed alimentare, in ognuno, un senso di rispettoso amore per le sue meraviglie.

La visita-laboratorio costituisce un momento di incontro e di comunicazione verbale e non verbale tra tutti i partecipanti con la finalità di educare all'ambiente marino e ad un più armonico rapporto tra se, gli altri e la natura. Il presente percorso didattico vuole, inoltre, promuovere la conoscenza e la valorizzazione del territorio dell'isola di Procida.

Partendo dall'osservazione dell'ambiente circostante, azionando i cinque sensi, si cercherà di comprendere alcune dinamiche tipiche degli ambienti marini e degli ecosistemi che ne fanno parte.

Verranno trattati i seguenti temi:

- l'acqua di mare (la trasparenza, i colori, il sapore, il sale)
- i movimenti del mare (le correnti)
- il fondale (la luce, le alghe e la fotosintesi, il buio, le grotte)
- la varietà e variabilità delle forme viventi (la scogliera e la spiaggia, gli equilibri delle biocenosi, la vita in mare aperto)
- il rapporto dell'uomo con il mare (la pesca e il lavoro dei pescatori locali, l'AMP Regno di Nettuno”).