Introduzione ai progetti

Gentilissime/i insegnanti,

l'Associazione Insula Felix Progetti e Laboratori propone una gamma di progetti per le Scuole e laboratori scolastici, prevelentemente orientati alla scoperta della città di Olbia, della Gallura e più in

generale della Sardegna.

I laboratori si sviluppano su vari temi e sono attuabili durante l'arco dell'anno scolastico con la possibilità di scelta tra 4 moduli intersecabili tra loro, che prevedono escursioni didattiche, attività manuali e funzioni formative nell'ambito della multimedialità.

Le escursioni possono avvenire a terra o a mare, a bordo di un sicuro e affidabile battello aquabus, ideale per far conoscere il Golfo di Olbia sotto gli aspetti più affascinanti: la storia, la natura e l'ambiente, le attività umane e produttive.

Sicuri che l'iniziativa susciterà il vostro interesse, vi invitiamo a contattarci personalmente per qualsiasi chiarimento.

Cordiali saluti e buon lavoro

Dario Maiore · Tel: 334 3492227 Luciano Bisogni · Tel. 388 1677058

Come scegliere i moduli



Spiegazioni in aula con ausilio della LIM Modulo A Conversazione guidata

Spiegazioni sui luoghi visitati con l'ausilio di cartelli, schede, tablet



Modulo B Escursioni a Mare via terra per visitare i luoghi della città

Escursione a Mare amite il battello Insula Felix

Escursione a Terra Tramite Autobus di linea urbana Tramite Scuolabus ASPO Tramite Autobus privato



Modulo C Realizzazione di prodotti multimediali Progetto e realizzazione di E-book-App per smartphone e tablet - Sito web

Realizzazione di un cartone animato



Modulo D prodotti fisici Costruzione di un plastico Realizzazione di un libro

Realizzazione del Giornalino scolastico

Ciascun modulo può avere una durata variabile tra le 4 e le 30 ore e per portare a compimento un progetto potrebbe essere necessario utilizzare e connettere uno o più moduli.

Per esempio: per il laboratorio n. 1 è prevista l'escursione in battello (Modulo B), a cui va abbinata la conversazione con l'esperto biologo (Modulo A); volendo poi sviluppare il tema si può decidere di costruire un e-book interattivo con contenuti multimediali, adottando il (**Modulo C**).





Sede legale Via Galvani 50

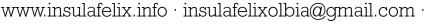
C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227













Mare e Conchiglie

Progetti e Laboratori per le Scuole Laboratorio e

itinerario n. 1

Il Golfo di Olbia è un ecosistema lagunare ricco di biodiversità. Ogni spiaggia presente lungo la sua costa abbonda di microorganismi che la costituiscono, dai piccoli frammenti alle valve delle conchiglie più presenti nel Mediterraneo.

Il laboratorio si effettua sulla spiaggia del Lido del Sole, con il supporto di un biologo marino che spiegherà nei dettagli, con l'ausili di apposite schede, il "mondo delle conchiglie".

Si inizia con la raccolta delle conchiqlie spiaggiate che saranno depositate negli appositi contenitori forniti

> da Insula Felix.

Si prosegue con l'analisi della raccolta: nome, forma, colore, misurazione con righello e disegni sui taccuini, per imparare a osservare, confrontare e classificarle sviluppando le adequate tecniche di raccolta e analisi dei dati. Si descriveranno e rappresenteranno i gusci degli invertebrati per acquisire le informazioni sul modo di vita dell'animale suggerite dalla forma della conchiglia.

Tutte le conchiglie analizzate saranno lasciate nel luogo dove sono

state ritrovate, nel rispetto dell'ambiente e di tutti quelli che lo abitano. Il laboratorio prevede l'abbinamento dei moduli A e B.

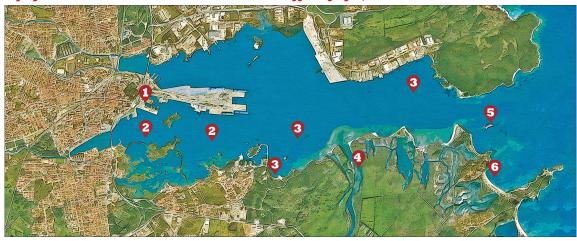








Il progetto è realizzabile da settembre a ottobre e da maggio a giugno, salvo condizioni meteomarine favorevoli.



Molo Brin • 2 Isole interne • 3 Allevamenti di cozze • 4 Fiume Padrongianus • 5 Faro dell'Isola Bocca • 6 Lido del Sole





Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

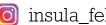
Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227







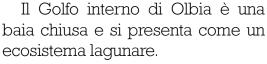




Nel mondo delle Cozze

Progetti e Laboratori per le Scuole

Laboratorio e itinerario n. 2



La ricchezza del mare che bagna il golfo, la sua purezza e l'abbondanza di plancton hanno favorito l'insediamento di impianti per la coltivazione dei mitili.

La cozza è un mollusco bivalve che vive in mare in banchi naturali costituendo comunità molto numerose e può essere allevata in maniera intensiva. Nei vivai Olbiesi si alleva la specie Mytilus galloprovincialis.

I vivai sono costituiti da filari sommersi, paralleli e distanti fra loro. Ogni filare è costituito da una fune sorretta da fusti galleggianti.

Insula Felix propone una visita quidata in battello agli impianti presenti nell'ansa sud del golfo, con la possibilità di osservare da vicino le fasi di raccolta, stabulazione e confezionamento del prodotto più prelibato della tradizione gastronomica olbiese.

La visita sarà coadiuvata da un biologo marino che spiegherà nei dettagli il "mondo delle cozze".

La partenza è prevista dal molo del Consorzio Molluschicoltori Olbiesi in località Sa Marinedda. Il laboratorio prevede l'abbinamento dei moduli A e B.

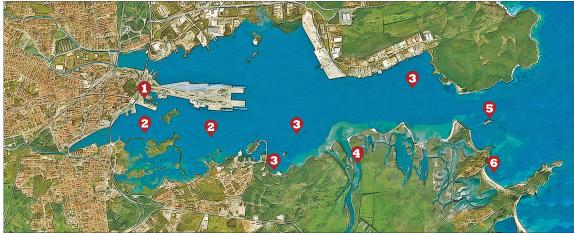








Il progetto è realizzabile da settembre a ottobre e da maggio a giugno, salvo condizioni meteomarine favorevoli.



Molo Brin • 2 Isole interne • 3 Allevamenti di cozze • 4 Fiume Padrongianus • 5 Faro dell'Isola Bocca • 6 Lido del Sole





Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227











Vita da Marinai

Progetti e Laboratori per le Scuole Laboratorio e

itinerario n. 3

Il Golfo interno di Olbia è una fonte inesauribile di esperienza marinara, che risale alla notte dei tempi. Battaglie navali e incursioni piratesche da una parte, sviluppo della portualità e attività produttive della pesca e della mitilicoltura dall'altra.

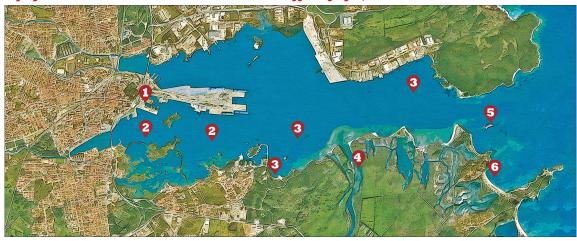
È naturalmente prevista l'escursione a bordo del battello Insula Felix lungo l'ansa sud per meglio conoscere l'arcipelago del golfo interno, con l'isola di Mezzo, l'Isola Manna e la vecchia peschiera, il porto con le navi ormeggiate, i cantieri navali e i sistemi di segnalazione.

Nel frattempo sarà predisposto l'incontro con esperti delle professioni del mare; in particolare sarà spiegato e illustrato il funzionamento di un faro con l'ausilio di strumenti e apparecchiature d'epoca e altre in uso ancora oggi.

Una parte del laboratorio è dedicata alla letteratura del mare, un percorso emozionale e visivo con letture di brani tratti dai romanzi di Jules Verne. Emilio Salgari, Rudyard Kipling e con proiezione di filmati tratti dalle opere della narrativa d'avventura. Il laboratorio prevede l'abbinamento dei moduli A e B.







1 Molo Brin • 2 Isole interne • 3 Allevamenti di cozze • 4 Fiume Padrongianus • 5 Faro dell'Isola Bocca • 6 Lido del Sole





Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227





Il fiume incontra il mare

Progetti e Laboratori per le Scuole Laboratorio e itinerario n. 4

Il Padrogianus è il fiume più grande del territorio Olbiese, nasce dai monti galluresi e del Monte Acuto ed è alimentato da piccoli affluenti.

Nel suo tortuoso percorso cambia nome varie volte, a seconda della località che incontra. L'ambiente fluviale è ricco di fauna ittica: sono comuni l'anquilla e il cefalo. Tra gli uccelli migratori sono presenti il fenicottero rosa che spesso sosta nei pressi della foce, l'albanella reale e il falco di palude. Tra gli uccelli nidificanti, il Martin pescatore e il gruccione mentre nel canneto nidificano le folaghe e i germani reali.

Particolarmente interessante è la vegetazione presente nella zona delle foci, con il Limoniastrum monopetalum, che rappresenta una rarità biogeografica.

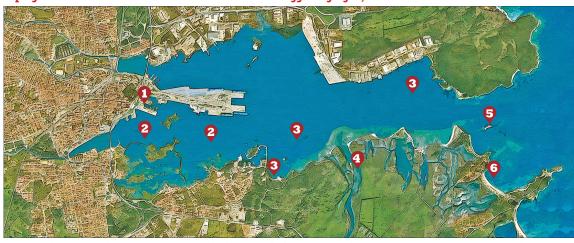
Con l'assistenza di un biologo, molte di queste specie saranno visibili e commentabili scientificamente. Il laboratorio prevede l'abbinamento dei moduli A e B.







Il progetto è realizzabile da settembre a ottobre e da maggio a giugno, salvo condizioni meteomarine favorevoli.



Molo Brin • 2 Isole interne • 3 Allevamenti di cozze • 4 Fiume Padrongianus • 5 Faro dell'Isola Bocca • 6 Lido del Sole





Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227











Laboratori creativi

I primi quattro laboratori, come abbiamo visto, prevedono l'escursione in battello, essendo strettamenti legati al territorio; è possibile comunque, facendo tesoro delle esperienze acquisite, sviluppare ulteriormente gli argomenti con un laboratorio creativo.

Realizziamo un libro o un giornale

Era una notte buia e tempestosa...

Progetti e Laboratori

per le Scuole



Ci si propone di scrivere racconti, articoli, ricerche, fare foto e disegni e assemblarli con le moderne tecniche di grafica, stampa e rilegatura. La finalità sarà la realizzazione

di un libro o un giornalino scolastico.



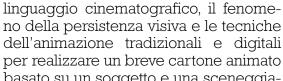


Disegniamo i fumetti



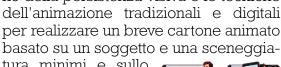
Conoscere gli elementi basilari del linguaggio per immagini e del disegno: composizione, anatomia, prospettiva. Creare i balloon e le onomatopee. Produrre una storia a fumetti, riconoscendo e facendo interagire i

personaggi e le azioni del racconto.



Facciamo un cartone animato

tura minimi e sullo studio dei personaggi e degli ambienti.





Conoscere gli elementi basilari del

Produciamo un ebook



In questo laboratorio innovativo viene data la possibilità ai giovani allievi di comprendere i meccanismi basilari per la creazione di un prodotto multimediale complesso, sottoforma di e-book interattivo, contenente giochi e strumenti di carattere ludico ma

allo stesso tempo didattico e formativo.







Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227



+39 388 1677058









Laboratori tematici

Progetti e Laboratori per le Scuole

Insula Felix propone ancora alcuni laboratori tematici, con l'obiettivo di stimolare in modo leggero e divertente l'attenzione dei giovani lettori e riuscire a superare la diffidenza verso lo studio.

Questi laboratori possono essere abbinati alla lettura dei volumi della collana **Tafros Junior** (vedere pagina sequente) o anche all'escursione in battello in base a un programma personalizzato da concordare di volta in volta.









Laboratori di Storia

Un viaggio nel passato alla scoperta della Sardegna antica

I bambini saranno invitati ad affrontare un viaggio nel tempo che li porterà alla scoperta di eventi, personaggi e curiosità che hanno contribuito allo sviluppo storico nell'isola di Sardegna.

L'obiettivo è quello di stimolare in modo leggero e divertente l'attenzione dei giovani lettori e riuscire a superare la diffidenza verso lo studio del passato rendendolo più accessibile e piacevole.

Dal neolitico alla civiltà nuragica; dai fenici ai cartaginesi e ai romani fino ai giudicati, in cui personaggi come Eleonora d'Arborea hanno dato lustro alla Sardegna dell'epoca.



Laboratori di Scienze

Alla scoperta delle meraviglie del favoloso pianeta azzurro

Si tratta di due laboratori finalizzati ad appassionare i giovani alunni alle meraviglie del nostro pianeta imparando ad amarlo e rispettarlo.

Alieni in visita è l'avventura di due personaggi che viaggiano nello spazio e fanno "un salto" sulla Terra per osservarla da vicino. Le loro osservazioni saranno utili ai piccoli terrestri per conoscere i principali dati sulla vita nel pianeta che abitano.

Il pipistrello Divo

Questo laboratorio prevede la lettura di alcuni brani del libro, la visione di un documentario e la partecipazione di un veterinario. I pipistrelli sono spesso vittime di pregiudizi e tabù. L'iniziativa vuole restituire a questi animali il giusto riconoscimento, in quanto specie innocua per l'uomo e preziosa per l'ecosistema. E lo fa raccontando una storia toccante, quella di Divo, orfano di pipistrello albolimbato caduto dal nido e seguito nelle varie fasi della crescita.



Laboratori di Lingua e Tradizioni

Alla scoperta del sardo nelle sue principali varianti

Sono dedicati alla lingua sarda, nello specifico alla variante gallurese, ma anche ad altri importanti aspetti delle consuetudini popolari isolane, con lo scopo di contribuire alla formazione di una consapevolezza della propria identità linguistica attraverso la promozione e la divulgazione dell'idioma locale parlato dai nonni e dai genitori





Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227

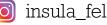


+39 388 1677058











Progetti e Laboratori per le Scuole

Proposte di lettura

L'Associazione Insula Felix lavora in stretta collaborazione con la casa editrice Taphros e propone, a integrazione dei vari progetti, una serie di titoli della collana Tafros Junior, riferiti alle tematiche trattate nei rispettivi laboratori e quindi suddivisi in: Sequi la Storia Sequi la Scienza Segui le tradizioni.



UN VIAGGIO NEL PASSATO ALLA SCOPERTA DELLA SARDEGNA ANTICA



S. Pala · E. Biancareddu

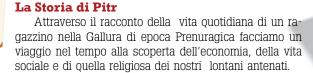
G. Lutz Stemmler

Tracce · Segui la Scienza



L'uccellino Pippo vola su un ruscello fin giù a valle, ammirando il paesaggio gallurese. Dopo il riposo continua il viaggio fino alla spiaggia e per la prima volta vede il

ALLA SCOPERTA DELLE MERAVIGLIE DEL FAVOLOSO PIANETA AZZURRO



A. Mameli · F. Pani Alieni in visita

è l'avventura di due alieni che viaggiano nello spazio e fanno "un salto" sulla Terra per osservare da vicino il nostro pianeta. Una storia avvincente che consente ai bambini di scoprire i segreti del nostro sistema solare.



D. Maiore · A. Muggiri

La stele scomparsa

Che fine ha fatto la stele della tomba di giganti di Su Monte 'e s'Abe? Elias ed Efis indagano sullo sfondo di Castel Pedreso e della Olbia-Civita medievale, scoprendo che... Ambientato alla fine del 1200, questo racconto ci accompagna alla scoperta della Gallura giudicale.



V. Pilo · C. Menicucci · S. Marreddu Alla ricerca dell'acqua sacra

I protagonisti sono tre ragazzini che abitano nel villaggio dove oggi c'è Perfugas. Un periodo di grande siccità costringe la tribù a prendere drastiche decisioni ma i nostri eroi, con l'aiuto di un personaggio "mitico" riescono a ribaltare la situazione.



A. Tomassini M. D'Amico Il pipistrello Divo

Vi sono molti pregiudizi nei confronti dei pipistrelli; in realtà questi unici mammiferi "volanti", sono assolutamente timidi e innocui. In questa favola, il pipistrello Divo si racconta simpaticamente nei suoi primi tre mesi di vita.



Eleonora d'Arborea

Il falco e la regina

Sapevate che, nella Carta de Logu, Eleonora d'Arborea aveva introdotto delle norme per salvaguardare i falchi dai bracconieri? E che c'è una particolare specie di falco che da lei prende il nome?



ALLA SCOPERTA DELLE LINGUE E LA CULTURA DEL POPOLO SARDO



Agguato alla Torre dell'Elefante

Brancaleone Doria, marito di Eleonora, viene arrestato e rinchiuso nella torre dell'Elefante. La regina d'Arborea si prodiga in tutti i modi per il rilascio di Brancaleone. Questo racconto è l'ipotesi romanzata di uno dei tentativi di Eleonora per liberare il consorte.



La stria bucchitolta

F. Ruiu · S. Sanna

La stria bucchitolta (la strega dalla bocca storta), ne combina di tutti i colori e i galluresi, che all'inizio l'avevano bene accolta, non ne possono più. Allora le farfalle del suo giardino, irrigato con l'acqua rubata, la sollevano in volo e...



Due ragazzini, giocando a rincorrere i piccioni in piazza d'Italia, si imbattono negli scavi archeologici del Castello di Sassari e si ritrovano a viaggiare nel tempo fra le varie vicende che hanno segnato la storia della città.



I. Ponsano · S. Sanna L'Avvinturi di Pinocchju

Immaginate i bambini che ascoltano e imparano le mirabolanti avventure lette nella loro lingua madre o d'adozione! Se il narrato italiano è brillante, quello gallurese è scintillante perché il dialetto contiene dei sapori e delle spezie che l'italiano non ha.







Sede legale Via Galvani 50

C.F. 91053860903

Sede operativa Via Antonelli 15

Tel. 0789 51785 ~ 334 3492227



+39 388 1677058



