Thalassia

Catalogo Attività Scuole

Tra un prato
e l'universo,
idee ed esperienze
per l'educazione
ambientale

La **Cooperativa Thalassia** nasce nel 2001 con le radici ben piantate nella riserva di **Torre Guaceto** e rami e foglie protesi tra **Salento** e **Valle d'Itria**.

Negli anni cresce e si evolve fino ad occuparsi oggi professionalmente e con passione, su scala nazionale e non solo, di progetti connessi alle tematiche dello sviluppo sostenibile, dell'educazione ambientale e della cittadinanza attiva. L'universo Thalassia è composto da guide turistiche, guide ambientali escursionistiche e animatori qualificati e propone da ormai più di 20 anni esperienze di incontro autentico con la natura e la cultura dei luoghi attraverso attività di ecoturismo, didattica ambientale con scuole di ogni ordine e grado ed eventi in natura sia in autonomia che in collaborazione con il mondo del teatro, Enti pubblici e associazioni regionali e nazionali (Regione Puglia - Rete Infea, Ministeri, Federparchi, Province, Comuni, Enti Parco, Slow Food).

Il nostro intento è di trovare linguaggi sempre nuovi che vadano a toccare dritto il cuore di coloro che partecipano alle nostre esperienze in cui la narrazione, l'arte e il sapore si uniscono alla delicatezza dell'approccio con l'ambiente che ci circonda.

Vi aspettiamo per vivere insieme esperienze di scoperta ed emozione!

Indice

Riserva naturale di Torre Guaceto
Esperienze in natura
Officina Natura GawSit – Laboratori

Altri Itinerari in natura

Laboratori a cielo aperto e in masseria

Laboratori di archeologia

Visite guidate nei centri storici

Percorsi giornata intera

Progetti educazione ambientale

Itinerari di più giorni

Planetario

Teatro ambientale a scuola o in natura

Informazioni e prenotazioni

Per avere informazioni e preventivi, per effettuare la prenotazione, per cambiamenti di programma e per ricevere le schede più dettagliate di ognuna delle attività descritte nel catalogo contattare la segreteria della Cooperativa Thalassia ai seguenti recapiti:

Cell.: +39 331 92 77 579
info@cooperativathalassia.it

Riserva di Torre Guaceto

Un paradiso di natura e colori sospeso tra l'acqua dolce del sottosuolo e il fondo del mare, l'Area Marina Protetta e Riserva Naturale dello Stato di Torre Guaceto racchiude un prezioso tratto di costa incontaminato e suggestivo in cui il tempo sembra essersi fermato. Il parco si estende lungo 7 km di costa dove l'ultima costruzione realizzata dall'uomo è la Torre aragonese che domina da un alto promontorio sospeso sul mare un territorio dalla sorprendente biodiversità: dagli ulivi monumentali della riserva agricola alle alte dune costellate d'estate da bianchi gigli e sormontate da ginepri secolari, dalla ricca macchia mediterranea retrodunale, punteggiata in primavera da rare orchidee, alla zona umida, prezioso rifugio per gli uccelli migratori ed altre numerose specie, dalle calette di sabbia dorata e infinite conchiglie all'acqua cristallina del mare, che nei suoi fondali indisturbati ospita pesci e organismi marini tra i prati di Posidonia oceanica e il prezioso coralligeno.
Un laboratorio a cielo aperto che rappresenta l'officina per l'educazione ambientale dalla tradizione più antica e consolidata della Puglia, all'interno della quale, da oltre

20 anni, migliaia di alunni all’anno sperimentano nuove forme di conoscenza e incontro con la natura. Dalle prime pionieristiche esperienze ad oggi, le attività realizzate dalla Cooperativa Thalassia hanno rappresentato un riferimento costante nelle esperienze in natura legate alla scoperta dell’ambiente marino e terrestre. Oggi, la Riserva offre diversi percorsi per scuole di ogni ordine e grado e al suo interno è presente il Centro di Esperienza (CE) del Sistema IN.F.E.A. della regione Puglia, attivo nella ricerca e nella sperimentazione dei “linguaggi altri” per l’educazione ambientale, dall’arte alla scienza, dalla poesia all’educazione alla sostenibilità.

Centro Visite 'Gaw Sit'

Il Centro Visite *Gaw-sit* di Serranova vi aspetta per farvi conoscere i segreti della Riserva di Torre Guaceto attraverso ricostruzioni multimediali che vi porteranno dalla macchia mediterranea fino al fondo del mare e un percorso nella storia dall'età del bronzo fino ai giorni nostri. Filmati e diorami con ambientazioni di terra e di mare diventano preziosi supporti didattici per raccontare la natura e la storia di un luogo magico. All'esterno della struttura vi è, inoltre, un orto botanico accessibile a tutti, dove conoscere da vicino profumi, colori e forme delle piante di macchia mediterranea.

Presso il Centro visite è possibile l'utilizzo di un'area pic-nic attrezzata all'ombra, l'uso dei servizi igienici e l'acquisto di gadgets della Riserva.

Esperienze in Natura

Le esperienze in natura della coop. Thalassia sono avventure di apprendimento partecipate e prediligono una conduzione coinvolgente e dinamica con l'obiettivo di far vivere ai partecipanti esplorazioni e piccoli viaggi di formazione. Il gioco, la narrazione, la riscoperta della manualità e della creatività, la poesia e l'immaginazione interagiscono con le onde, le foglie, gli odori e i suoni della natura.

di terra e di mare

Un'escursione lungo sentieri di macchia che conducono al mare, verso il cuore della riserva e l'antica torre di guaceto. l'escursione diventa un suggestivo racconto di storie di piante, uomini e onde alla ricerca dell'essenza di questo speciale tratto di mare adriatico. un esperienza per conoscere i diversi ambienti naturali della riserva, per perdersi, e ritrovarsi, e perdersi ancora.

Obiettivi	Analisi del territorio; conoscenza degli ambienti principali della riserva (macchia mediterranea/ mare/palude).
Consigliato	Quinta classe scuola primaria, scuole secondarie di primo grado - istituti superiori

4 ore
100 max
WC
€ 7,00

un bambino al mare

Un'esplorazione del mare della riserva seguendo le tracce sulla costa. passeggiando da una spiaggia all'altra tra attività e racconti, giocando con reperti spiaggiati, biologia marina e poesia.

Obiettivi	Analizzare la biologia marina e l'interazione tra ambiente marino e le azioni antropiche attraverso il gioco ed il racconto.
Consigliato	Scuola primaria, prima classe scuola secondaria primo grado

3 ore
100 max
WC
€ 7,00

diamoci alla macchia

Un'esperienza lungo i sentieri che attraversano la macchia mediterranea, ricca di storie antiche, essenze e tracce di animali notturni che, passo dopo passo, si intrecciano con fili, corde e gomitoli per ricreare insieme un meraviglioso ecosistema.

Obiettivi	Conoscere l'ambiente della macchia mediterranea, con una particolare attenzione ai legami tra mondo animale e mondo vegetale.
Consigliato	Secondo ciclo scuola primaria, prima classe scuola secondaria primo grado

3 ore
100 max
WC
€ 7,00

natura segreta

Occhi, foglie, mani, radici, suoni, cuori: tutto si intreccia e gira nella giostra della natura. una vera e propria animazione che coinvolge i piccoli partecipanti in un'avventura unica, alla ricerca di giardini segreti e misteriosi abitanti del sottobosco. Tutto d'un fiato, si parte, schhh... facciamo silenzio le foglie hanno cominciato a suonare!

Obiettivi	Avvicinamento al mondo naturale attraverso i cinque sensi per aiutare i più piccoli a coltivare il rapporto con la Madre terra.
Consigliato	Nidi d'infanzia, scuola dell'infanzia, prima classe scuola primaria.

2 ore
100 max
WC
€ 5,00

il viaggio delle tartarughe

Alla scoperta della biologia marina attraverso racconti e giochi che ricostruiscono il fondo del mare e le tappe del ciclo di vita delle tartarughe. un percorso lungo la spiaggia per capire i legami tra gli abitanti del mare, i pericoli che lo minacciano e l'importanza di proteggere i suoi equilibri.

Obiettivi	Analizzare la biologia marina e l'interazione tra ambiente marino e le azioni antropiche attraverso il gioco ed il racconto, con un focus sulle tartarughe marine. Acquisire una coscienza ambientale.
Consigliato	Scuola dell'infanzia, scuola primaria, scuola secondaria di primo grado e secondo grado.

2/3 ore
100 max
WC
da concordare
€ 7,00
€ 5,00
scuola dell'infanzia

dalla riserva al museo

Un itinerario diviso in due diversi momenti: la visita al cuore della riserva, attraverso la palude dove si nascondono gli uccelli migratori per raggiungere così la Torre di Guaceto, e a seguire, la visita al museo della riserva, dove archeologia, ambienti di macchia mediterranea e fondali marini diventano protagonisti grazie all'ausilio di supporti multimediali e filmati.

Obiettivi	Focus sulla interazione tra uomo e natura, con l'utilizzo di strumenti multimediali unito alla visita all'aperto.
Consigliato	Secondo ciclo scuola primaria, scuola secondaria di primo grado e secondo grado.

4 ore
100 max
WC
da concordare
€ 7,00

archeologi(t)a

Torre Guaceto non é solo una riserva naturale, ma é anche una custode di segreti che vengono da un tempo lontano. un viaggio a piedi nel passato, seguendo la linea del tempo e della costa fino a ricostruire le abitudini e i costumi delle genti che hanno lasciato traccia di sé sul territorio, dall'età del bronzo sino a oggi, ritrovando le testimonianze archeologiche in frammenti, buche da palo e ricostruzioni tematiche nel pieno cuore della riserva, passando per l'antica torre.

Obiettivi	Conoscere il patrimonio archeologico della riserva. analizzare l'interazione tra ambiente naturale e le azioni antropiche nel susseguirsi delle varie epoche storiche.
Consigliato	Scuola secondaria di primo grado e secondo grado.

3 ore

50 max

WC

€ 7,00

Officina GawSit - Laboratori

Foglie, carta e pensieri per creare un ricordo unico di una giornata speciale, utilizzando i doni del mare e del bosco insieme a tanta fantasia...
I Laboratori dell'Officina Natura di **Torre Guaceto** sono il naturale completamento delle esperienze in natura nella Riserva e, a richiesta delle scuole, possono essere anche svolti direttamente in classe. I partecipanti porteranno sempre a casa un ricordo dell'attività.

mare terra animali

laboratori natura

Tutti i laboratori si svolgono presso il **Centro visite GawSit** in località Serranova e prevedono la visita guidata del **Museo della Riserva**.
Durata: 2 ore compresa pausa merenda - **N. max partecipanti**: 100
Costo: 6,00 euro comprensivo di ingresso museo

acquario

Cartone, colla, colori: pochi, semplici materiali e tanta fantasia permettono di costruire un piccolo acquario mediterraneo senza acqua, un frammento di mare da portare in classe o a casa con gli abitanti del mare di Torre Guaceto.

Obiettivi	Ricostruire l'ambiente sottomarino attraverso l'utilizzo di materiali semplici... e l'acquario poi si porta in classe!
Consigliato	scuola dell'infanzia, scuola primaria

Cosa si porta via

Un piccolo acquario di cartone da completare in classe e variare durante l'anno scolastico.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Un bambino al mare, Di Terra e di Mare, Il viaggio delle tartarughe

#plasticfromsea

Ogni notte, con le mareggiate, il mare chiede instancabilmente il nostro aiuto per liberarsi da ciò che non gli appartiene.
Un laboratorio di riciclo creativo per dare nuova possibilità ai rifiuti spiaggiati, in cui ogni plastica raccolta diventerà la tessera di un puzzle, simbolo del mare libero dai rifiuti e di chi crede al valore della sostenibilità ambientale.

Obiettivi	Rendere consapevoli che la plastica è destinata a frammentarsi sempre più fino a inquinare ogni molecola del mare. Reinventare i rifiuti raccolti in una forma nuova da portare con sé per ricordarci di cosa abbiamo fatto al nostro mare, al nostro mondo, e trovare lo spirito giusto per agire.
Consigliato	scuola primaria e scuola secondaria, istituti superiori

Cosa si porta via

Un piccolo artwork personale o una grande opera d'arte di classe.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Un bambino al mare, Di Terra e di Mare, Il viaggio delle tartarughe, Dalla riserva al museo

tartattack

Guscio, testa e pinne e...mano ai colori,alla colla e ai materiali naturali: costruire una tartarughina marina non è mai stato così divertente! Un'attività che stimola l'osservazione, le abilità manuali e la concentrazione.

Obiettivi	Conoscere e riprodurre le parti del corpo di una tartaruga marina.
Consigliato	scuola dell'infanzia, primo ciclo scuola primaria

Cosa si porta via

Una piccola tartaruga portafortuna da appendere a casa.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Un bambino al mare, Il viaggio delle tartarughe

erbario

Ogni foglia della macchia mediterranea nasconde un segreto, una storia. come fare a ricordarla? Mano alle presse, si fa un erbario! strumento semplice per i più piccoli, interessante per i grandi: l'erbario è un'esperienza antica che unisce tutti nel rispetto delle piante della macchia.

Obiettivi	Promuovere la conoscenza delle piante del territorio tramite la realizzazione di una collezione di campioni essiccati. Approfondire la conoscenza del mondo vegetale.
Consigliato	secondo ciclo scuola primaria e scuola secondaria, istituti superiori

Cosa si porta via

Le prime pagine del grande erbario della vita!

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Diamoci alla macchia, Di Terra e di Mare, Dalla riserva al museo

sarò albero

Una manciata di semi come un piccolo cuore: ecco la ricetta per fare un bosco!
Un laboratorio che parte dal seme e finisce in un vaso... o in un foglio di carta...o ancora in una bomba di semi! e con un po' di fortuna in ogni classe ci sarà una piccola foresta.

Obiettivi	Imparare ad avere cura, piantando una vita nuova.
Consigliato	nidi d'infanzia, scuola dell'infanzia, scuola primaria e prime classi della scuola secondaria

Cosa si porta via

Un vasetto con un seme, oppure un foglio di carta di semi. oppure una bomba di semi.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Natura segreta, Diamoci alla macchia, Dalla riserva al museo

ti p'orto in cassetta

Mani nella terra, acqua per dissetare, aria per respirare e cuore che batte. un laboratorio di creazione di un piccolo "orto mobile" con una cassettina di legno, per imparare a mettere a dimora le giovani piantine e impegnarsi e a prendersene cura in futuro, con pazienza fino a coglierne i frutti.

Obiettivi	Imparare ad avere cura, piantando una vita nuova.
Consigliato	scuola dell'infanzia, scuola primaria e prime classi della scuola secondaria

Cosa si porta via

Una cassetta di legno dipinta con piantine da far crescere a scuola.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Natura segreta, Diamoci alla macchia

bugs hotel

Alla scoperta dell'importanza degli insetti e delle loro abitazioni. foglie, cortecce e legnetti... costruiamo insieme le tane e i nidi dei micro abitanti della natura e impariamo a diventare anche noi piccoli architetti green.

Obiettivi	Avvicinarsi al mondo animale attraverso la scoperta e ricostruzione dei loro sistemi abitativi.
Consigliato	secondo ciclo scuola primaria, scuola secondaria di primo grado, istituti superiori

Cosa si porta via

Casette per gli insetti.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Diamoci alla macchia, Di Terra e di Mare, Dalla riserva al museo

traccia il segno

Come avvicinarsi agli animali selvatici? Ecco qui un laboratorio manuale per ricostruire con semplici materiali e tanta creatività tracce di mammiferi e uccelli di macchia mediterranea e di palude da portare a casa e appendere come personale traccia di natura.

Obiettivi	Imparare l'importanza delle tracce lasciate dagli animali e ricostruire vere e proprie impronte, fatte e borre.
Consigliato	nidi d'infanzia, scuola dell'infanzia, scuola primaria

Cosa si porta via

Una traccia da portare sempre con sè per lasciare il segno.

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Diamoci alla macchia, Di Terra e di Mare, Natura segreta, Dalla riserva al museo

in un battito d'ali

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Diamoci alla macchia, Di Terra e di Mare, Dalla riserva al museo

Migratori o stanziali, il canneto di torre guaceto nasconde una miriade di volatili differenti, riconoscibili attraverso le caratteristiche peculiari della specie ... perché non provare a ricostruirli? Utilizzando materiali semplici si riuscirà ad analizzare e realizzare un piccolo uccello di palude!

Obiettivi	Capire come gli adattamenti corporei siano funzionali alla sopravvivenza ed evoluzione delle specie.
Consigliato	quinta classe scuola primaria, scuole secondarie di primo grado, istituti superiori

Cosa si porta via

Uccelli di carta da appendere alle finestre della classe o in casa.

Laboratori di archeologia

I seguenti laboratori sono realizzati in collaborazione con l'associazione **Terracunta** della rete **Vivarch.**

14TGL: Durata: 2 ore compresa pausa merenda – N. max **partecipanti: 70 - Costo: 5,00 euro**
15TGL: **Durata**: 4 ore compresa pausa merenda – **N. max partecipanti**: 70 - **Costo**: 8,00 euro

(Laboratorio di archeologia sperimentale) temi trattati: linea del tempo ed evoluzione dell'uomo, periodi storici e loro caratteristiche, le materie prime, l'arte e le prime forme di spiritualità; paleoambiente e trasformazioni del territorio.

A come Archeologo

Un laboratorio dove sperimentare la creatività e la manualità attraverso la manipolazione dell'argilla, le pitture su ciottoli/carta/pareti, la creazione di ornamenti con conchiglie e vasi d'argilla.
A scelta tra: lavorazione dell'argilla; ornamenti e arte preistorica; il mestiere dell'archeo-zoologo e la lavorazione delle materie dure animali.

Obiettivi

Conoscenza del patrimonio archeologico salentino e pugliese. partendo dalle fonti materiali, gli alunni svilupperanno le capacità di analisi, di formulare ipotesi e di conoscere le tecnologie documentate nelle diverse epoche.

Consigliato

secondo ciclo scuola primaria, prima classe scuola secondaria primo grado

Cosa si porta via

Un manufatto specifico a seconda del tipo di laboratorio scelto.

WC

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Dalla riserva al museo, Archeologi(t)a

(Laboratorio di archeologia sperimentale + Visita al laboratorio di archeologia della riserva di Torre Guaceto) temi trattati: linea del tempo ed evoluzione dell'uomo, periodi storici e loro caratteristiche, le materie prime, l'arte e le prime forme di spiritualità; paleoambiente e trasformazioni del territorio.

archeopenlab

I ragazzi avranno la possibilità di visitare un laboratorio di ricerca operativo dell'università e di vedere i materiali e la documentazione provenienti dallo scavo in corso di studio. Nel corso della visita verranno esposte alcune nozioni relative al concetto di preistoria e storia, al mestiere dell'archeologo, agli oggetti usati dai nostri più antichi antenati e ai loro insediamenti, il tutto utilizzando supporti didattici digitali e/o audiovisivi.

Obiettivi

Conoscenza del patrimonio archeologico salentino e pugliese. partendo dalle fonti materiali, gli alunni svilupperanno le capacità di analisi, di formulare ipotesi e di conoscere le tecnologie documentate nelle diverse epoche.

Consigliato

secondo ciclo scuola primaria, prima classe scuola secondaria primo grado

Cosa si porta via

Un manufatto specifico a seconda del tipo di laboratorio scelto.

WC

Si consiglia l'abbinamento con l'esperienza in natura

Dalla riserva al museo, Archeologi(t)a

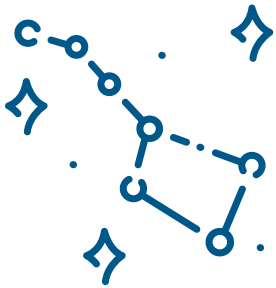
Progetti educazione ambientale Thalassia ti viene a trovare a scuola

La Cooperativa Thalassia svolge da ormai 20 anni progetti di educazione ambientale nelle scuole di ogni ordine e grado in autonomia o in collaborazione con Enti pubblici e associazioni regionali e nazionali (Regione Puglia – Rete Infea, Ministeri, Federparchi, Province, Comuni, Enti Parco). Si propongono progetti da svolgere in classe sui seguenti temi: Aree protette e Biodiversità terrestre e marina, Ecologia-botanica-zoologia,raccolta differenziata e rifiuti come risorsa, acqua bene comune, valorizzazione risorse del territorio, legalità e ambiente, energie rinnovabili, alimentazione e enogastronomia, stelle e costellazioni (con utilizzo del Planetario), orienteering, archeologia urbana e rupestre, storia dell'arte pugliese.

I progetti prevedano uno o più incontri in aula, laboratori e uscite didattiche per mettere in pratica gli argomenti trattati. I programmi possono essere costruiti e pianificati sulla base delle necessità didattiche e organizzative della classe e degli insegnanti.

Contattaci! Gli operatori Thalassia sono a disposizione per organizzare il progetto più adatto a Te.

Il Planetario



La volta celeste dove vuoi, quando vuoi...
a scuola e in riserva

Il planetario è una cupola gonfiabile al centro della quale viene posizionata una macchina che proietta la volta celeste notturna, riproducendo fedelmente il cielo notturno e i suoi principali movimenti. Con il planetario è possibile *viaggiare nel tempo* e nello spazio esplorando il cielo da qualsiasi località terrestre e in qualsiasi periodo dell'anno o epoca storica. L'attività è adatta ad alunni del secondo ciclo scuola primaria, scuola secondaria di primo e secondo grado. La presente offerta prevede la realizzazione di entrambe le seguenti attività:

Parole a spasso per il cielo

Una piccola lezione di astronomia tra scienza e *culture del cielo* condotta da un astrofilo che porterà i partecipanti a spasso per lo spazio e per il tempo, oltre il cielo per ritrovarsi come d'estate, come bambini ad ascoltare storie di stelle, di miti e di uomini.

Laboratorio "i mondi di Galileo"

Imparare ad osservare il cielo non è mai stato così semplice: in poco tempo e con pochi oggetti riciclati si costruiscono strumenti astronomici "veri" per misurare, osservare, contare il cielo stellato. *Contastelle, astrolabio o notturnale*: cosa costruiremo oggi?

Info tecniche

Spazio richiesto: diametro 6 mt, altezza 3 mt; **Luoghi**: palestra, atrio, aula ampia, teatro, chiostro, aula didattica della riserva; **Elettricità**: presa elettrica classica; **Montaggio e smontaggio**: 30 minuti; **Durata turni**: 20 minuti, max 15 partecipanti; *all'interno della cupola sono previsti cuscini per stare seduti più comodamente*.

	4 ore Max 150 partecipanti	4,5 ore Max 170 partecipanti	5 ore Max 190 partecipanti
Costo	€ 350,00	€ 400,00	€ 450,00

Il costo comprende il trasporto, il montaggio e lo smontaggio dell'attrezzatura nel luogo fissato, la presenza di un astrofilo e due animatori ambientali e lo svolgimento delle due attività Parole a spasso per il cielo e Laboratorio I mondi di Galileo.

Thalassia