SOSTENIBILITA' EDUCAZIONE AMBIENTE

Keystone LAB

ESCURSIONI DIDATTICHE GIORNALIERE

La Keystone S.r.l. organizza viaggi d'istruzione ed escursioni giornaliere in tutto il territorio siciliano con forte valenza ambientale

Riserve, aree protette, parchi naturali e aree naturali sono il nostro luogo ideale dove fare didattica.

Per l'anno scolastico 2020/2021, la nostra società vuole proporre al Vostro Istituto percorsi didattici ambientali personalizzati, differenziati in base all'età

OBIETTIVI

- *Conoscenza della Biodiversità, dell'ecologia e della geologia del territorio*
- *Valore delle Aree Protette*
- *La terra, il clima e l'ambiente*

METODOLOGIA

Contesti informali, learning by doing e cooperative learning, strumenti collaudati di sicuro successo per stimolare una sensibilità ambientale.

ECO CAMPUS CASABOLI

NATURA A 360°

Una indimenticabile esperienza di avventura e natura

Una giornata all'interno del Bosco di Casaboli, a oltre 750m di quota tra le montagne più alte della Conca d'Oro.

2 ATTIVITA' A SCELTA PER GIORNATA

PARCO AVVENTURA

LABORATORI NATURALISTICI

LETTURE NEL BOSCO

ORIENTEERING

Al termine delle attività (ore 13) sarà possibile concludere la giornata o restare nel bosco presso il parco per consumare il pranzo al sacco o il pranzo nel bosco organizzato dalla nostra struttura. Chiusura della giornata ore 15.*

ECO CAMPUS CASABOLI

PARCO AVVENTURA

TRA GLI ALBERI IN SICUREZZA

Si tratta di percorsi sospesi a diverse quote da terra, installati su alberi ad alto fusto.
Sotto la costante supervisione degli istruttori i percorsi aerei sono accessibili a tutti a partire dai 3 anni.
L'accesso ai percorsi avviene dopo un briefing formativo. Conoscenza delle proprie capacità, condivisione delle esperienze e lavoro di gruppo sono alla base dell'attività.

2 ORE

PER TUTTE LE CLASSI

ORIENTEERING

NATURA A 360°

Attraverso una breve lezione sull'utilizzo delle bussole e delle carte, i partecipanti saranno condotti in una gara esplorativa all'interno del bosco. L'attività si pone come obiettivo di valorizzare la persona nella sua individualità e nelle relazioni con il gruppo, attraverso l'assunzione di responsabilità, stimolare la socialità attraverso il gioco e la competizione.

2 ORE

DALLE II° SCUOLA PRIMARI IN POI

LABORATORIO SOPRAVVIVENZA

SPERIMENTARE PER CONOSCERE

Un laboratorio multi attività dove imparare le tecniche necessarie alla ipotetica sopravvivenza in natura.
Suddivisi in piccoli gruppi per condividere le conoscenze e imparare a fare nodi, orientarsi con carta e bussola e accendere il fuoco con la pietra focaia saranno alcuni delle esperienze con cui i partecipanti potranno cimentarsi.

2 ORE

DALLE III SCUOLA PRIMARIA

CACCIA AL TESORO DEL BOSCO

OSSERVARE PER RICONOSCERE

I partecipanti saranno guidati alla ricerca di un tesoro, le specie che caratterizzano il bosco in cui stanno svolgendo l'attività. L'esperienza consente di comprendere il valore dei contesti naturali, aiuta a riconoscere le differenze tra i vari ambienti e costringe a relazionarsi tra pari con il gruppo classe o la squadra di volta in volta organizzata.

2 ORE

DALLE II° SCUOLA PRIMARIA

NATURALISTI PER UN GIORNO

OSSERVARE PER RICONOSCERE

Presso il C.e.a EcoCampus, i partecipanti saranno guidati da esperti operatori di educazione ambientale nel riconoscimento delle componenti della biodiversità.
Bisturi, pinzette, microscopi, reperti freschi e collezioni per comprendere come la biodiversità non è solo un insieme di definizioni, ma la realtà naturale che ci circonda

2 ORE

DALLE II° SCUOLA PRIMARIA

FAVOLE NEL BOSCO

TRA NATURA E FANTASIA

L'emozione delle favole, il mistero del bosco e i bambini come protagonisti principali.
I partecipanti saranno stimolati nell'osservazione e l'esplorazione del bosco di Casaboli, utilizzando la metafora degli abitanti misteriosi del bosco.
Una favola rigorosamente tematizzata sul contesto del bosco sarà l'elemento emozionale a cui verrà associato un laboratorio esplorativo o creativo, il tutto per trasformare il bosco in un luogo magico, dove il lupo non è cattivo, il bosco non è pericoloso e i suoi abitanti sono amorevoli.

2 ORE

INFANZIA E I° PRIMARIA

ECO CAMPUS PRAEHISTORICUM

1 LABORATORIO
2 ATTIVITA'

Entrare in grotta non è cosa di tutti i giorni, poterlo fare con i compagni è qualcosa di entusiasmante. Stalattiti, stalagmiti, pipistrelli e uomini primitivi, gli attori principali delle nostra esprienza!

2 SITI ALTERNATIVI

GROTTA DEI PUNTALI
GROTTA DELLA MOLARA

Attività Opzionale

Visita Museo D'aumale di Terrasini

LABORATORIO IN NATURA

in spiaggia, quella che preferisci, per affrontare il tema dell'inquininamento costiero con un particolare focus sul problema delle plastiche, senza tralasciare la biodiversità, la genesi delle spiagge e la morfologia costiera

LE SPIAGGE

Mondello - Valdesi

Sferracavallo - Barcarello

Palermo - Acqua dei Corsari

Palermo - Arenella Vergine Maria

PLASTICA NO GRAZIE

ORIENTEERING TRA NATURA E CITTA'

Attraverso il rigore della FISO e il valore dello sport dell'Orienteering i partecipanti si cimenteranno in un'esperienza unica nel suo genere, si metteranno alla prova individualmente e in gruppo utilizzando, carte tematiche e bussole alla ricerca di waypoint.

5 ORE

DALLE II° SCUOLA PRIMARI IN POI

RISERVE NATURALI

* Monte Pellegrino
* Parco della Favorita
* Bosco Ficuzza

VILLE E GIARDINI PALERMO

* Villa Trabia
* Giardino inglese
* Parco Uditore

FISO FEDERAZIONE ITALIANA SPORT ORIENTAMENTO

kids

Andare in natura con i piccolissimi è una faccenda seria, necessita di tante attenzioni che noi abbiamo imparato a conoscere, per questo abbiamo pensato ad una attività dedicata tutta a

LABORATORIO SENSORIALE

Giochi e simulazioni che stimoleranno i partecipanti all'uso selettivo dei sensi, fino ad ottenere una esperienza sensoriale completa.

LETTURE AD ALTA VOCE

l'emozione delle favole, la socialità tra compagni e una attività di gruppo tra creativo e manipolativa renderanno l'esperienza unica

ATTIVITA' IN NATURA

aree naturali di prossimità, spazi confinati, percorsi facili e servizi accessori sono gli elementi basi per realizzare una attività in natura con i piccolissimi

DOVE!?

- Spiaggia di Mondello
- Barcarello - R.N.O Capo Gallo
- Monte Pellegrino
- Parco della Favorita
- Bosco Ficuzza - con visita LIPU

ESCURSIONI DIDATTICHE
1/2 O INTERA GIORNATA

Servizi opzionali possibili
** Pullman A/R*
** Pranzo presso struttura convenzionata*
** Lunch box*
** Visita Real Casina di caccia*

La riserva dei mille boschi, Bosco della Ficuzza, Rocca Busambra, Bosco del Cappelliere e Gorgo del Drago, sono solo alcuni dei biomi presenti al suo interno, tutti ambienti mesofili medio montano. La giornata trascorrerà con una facile escursione naturalistica per essere completata con l'immancabile visita del Centro di Recupero della Fauna Selvatica, un vero e proprio ospedale per le specie selvatiche.
Vedere come le specie selvatiche provenienti da ogni parte della Sicilia vengono curate e accudite fino alla loro liberazione.

R.N.O. BOSCO DI FICUZZA

ESCURSIONI DIDATTICHE
INTERA GIORNATA

Servizi opzionali possibili
** Pullman A/R*
** Pranzo presso struttura convenzionata*
** Lunch box*

Il più importante dei parchi siciliani dove la montagna si manifesta tra leccete, faggete e prati di alta quota per conoscere la natura in tutte le sue sfaccettature.
Attraverso la geologia, gli endemismi e agrifogli giganti per conoscere uno dei più grandi polmoni di biodiversità della Sicilia
E' uno tra i più grandi geositi d'europa dove osservare e riconoscere le dinamiche della tettonica europea.
Sarà possibile scegliere in alternativa tra due tipologie di escursione una con spiccate caratteristiche naturalistiche presso lo storico sentiero di ***Piano dei Cervi*** *e una lungo il* ***Sentiero Geologico***

PARCO DELLE MADONIE

ESCURSIONI DIDATTICHE
INTERA GIORNATA

Servizi opzionali possibili
** Pullman A/R*
** Pranzo presso struttura convenzionata*
** Lunch box*

Un'esperienza unica per conoscere la prima R.N.O. siciliana. Una riserva terrestre caratterizzata da un'alternanza di calette e spiagge di varia tipologia. Circondati da una vegetazione mediterranea, sarà possibile inoltre visitare un piccolo Museo Naturalistico parte integrante del centro visite, per meglio comprendere il valore di questa riserva tra le più ricche di endemismi in Sicilia

R.N.O. ZINGARO

ESCURSIONI DIDATTICHE
INTERA GIORNATA

Servizi opzionali possibili
** Pullman A/R*
** Pranzo presso struttura convenzionata*
** Visita Isola di Mozia*
** Visita Museo Nave punica Marsala*

Conoscere una riserva unica come quella dello "Stagnone", Percorrere i processi che portano dall'acqua di mare al sale, attraverso il funzionamento delle saline. Far conoscere l'importanza del delicato equilibrio delle "zone umide" come luogo di sosta per i migratori, studiare le caratteristiche ecologiche di questi ambienti costieri. In presenza dei fenicotteri, si potrà fare l'osservazione naturalistica con i cannocchiali ornitologici

SALINE MARSALA

NATURALISTI PER UN GIORNO
BIODIVERSITA' MARINA

Un laboratorio di osservazione macroscopica e microscopica per comprendere l'importanza della biodiversità marina, partendo ùdall'osservazione di reperti e collezioni specifiche conchiglie, alghe, ecc.

A PESCA IN CLASSE

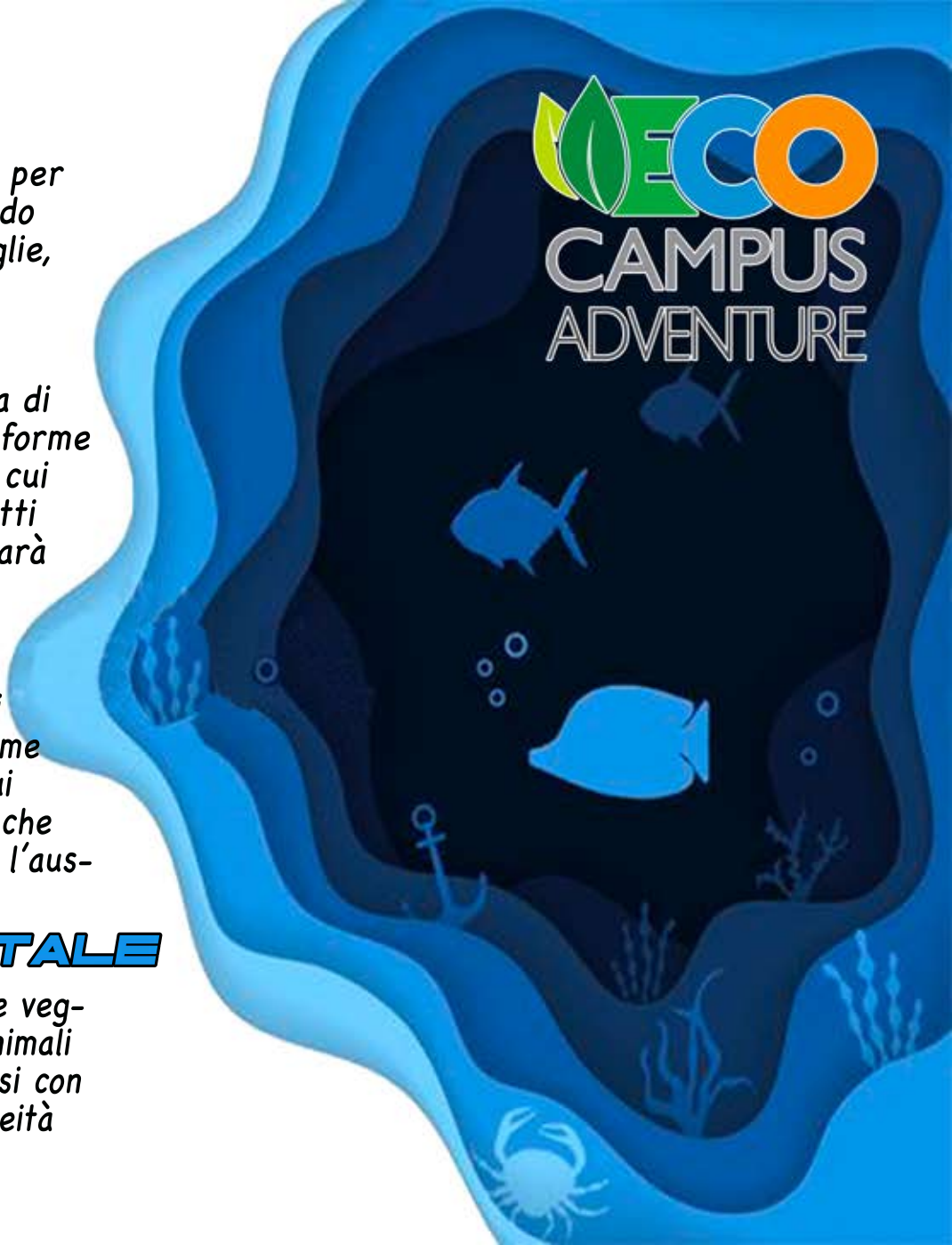
Osservazione dello stock ittico. Un laboratorio all'americana di anatomia e morfologia per comprendere l'importanza delle forme del corpo del pesce, imparare a riconoscere gli ambienti in cui questi vivono, conoscere le tecniche di pesca i relativi impatti che questi strumenti hanno sull'ambiente. L'esperienza si farà con l'ausilio di pesce fresco.

LE SUCCESSIONI ECOLOGICHE

Osservazione dello stock ittico. Un laboratorio all'americana di anatomia e morfologia per comprendere l'importanza delle forme del corpo del pesce, imparare a riconoscere gli ambienti in cui questi vivono, conoscere le tecniche di pesca i relativi impatti che questi strumenti hanno sull'ambiente. L'esperienza si farà con l'ausilio di pesce fresco.

LA CELLULA ANIMALE E VEGETALE

Un laboratorio di osservazione microscopica di cellule animali e vegetali. L'esperienza partirà dalla preparazione dei vetrini sia animali che vegetali direttamente ad opera dei ragazzi, per completarsi con un'osservazione di altri preparati; per comprendere l'eterogeneità delle cellule esistenti.



ALLA SCOPERTA DEI 5 SENSI

Una attività dedicata ai più piccoli tra forme colori suoni e odori, gli alunni in classe saranno impegnati in esperienze tra sensi ed osservazioni, saranno accompagnati nella scoperta attraverso il gioco. Esperienza dinamica con materiali poveri ma con grandi finalità didattiche

NATURALISTI PER UN GIORNO BIODIVERSITA' TERRESTRE

Un laboratorio di osservazione macro e micro scopica per comprendere l'importanza della biodiversità terrestre, partendo dall'osservazione di reperti freschi e collezioni specifiche della fauna e della flora siciliana

ROCCE E FOSSILI

Un laboratorio di osservazione macroscopica e microscopica, per conoscere le caratteristiche geologiche e geografiche della Sicilia, partendo dagli ambienti di formazione delle varie rocce, per arrivare al riconoscimento delle rocce e dei fossili.

ECO CAMPUS ADVENTURE

PALEONTOLOGO PER UN GIORNO

Dopo una breve lezione sui fossili e sulla loro formazione i partecipanti potranno, attraverso scalpello, pinzette e pennelli, portare alla luce una ricostruzione di un fossile vissuto milioni di anni fa.

PARCO DELLE MADONIE

STAGE NATURALISTICO

Uno stage di studio realizzato in periodo scolastico contribuisce ad arricchire il bagaglio culturale ed esperienziale dello studente, se poi tale esperienza di studio e lavoro viene realizzata in un contesto naturale, assume anche una valenza educativa, che contribuisce ad orientare e a sensibilizzare il partecipante verso scelte sempre più sostenibili e consapevoli.

Il contesto madonita rappresenta per la Sicilia l'ambiente naturale di alta quota.

Le attività si svolgeranno interamente in natura. L'esperienza sarà completata con la visita al parco astronomico di Isnello e da un momento ludico presso il Parco Avventura e la visita di Cefalù realizzata con l'attività di orienteering.

ATTIVITA'

* Escursioni naturalistiche
* Parco Avventura
* Parco astronomico
* Orienteering

3 GIORNI 2 NOTTI

A.M.P. ISOLA DI USTICA

STAGE NATURALISTICO

E' una esperienza unica per il luogo e le modalità di svolgimento. Cominceremo con un viaggio in nave per immediatamente liberarci dei bagagli e fare una escursione alla scoperta dell'isola dall'alto e a seguire un rigenerante bagno con snorkeling. L'indomani l'esperienza più attesa il giro dell'isola in gommone alla scoperta delle morfologie dell'isola e lo snorkeling nelle zone meno raggiungibili. Completeremo l'esperienza con una escursione naturalistica alla scoperta della R.N.O. e delle sue caratteristiche naturali.

ATTIVITA'

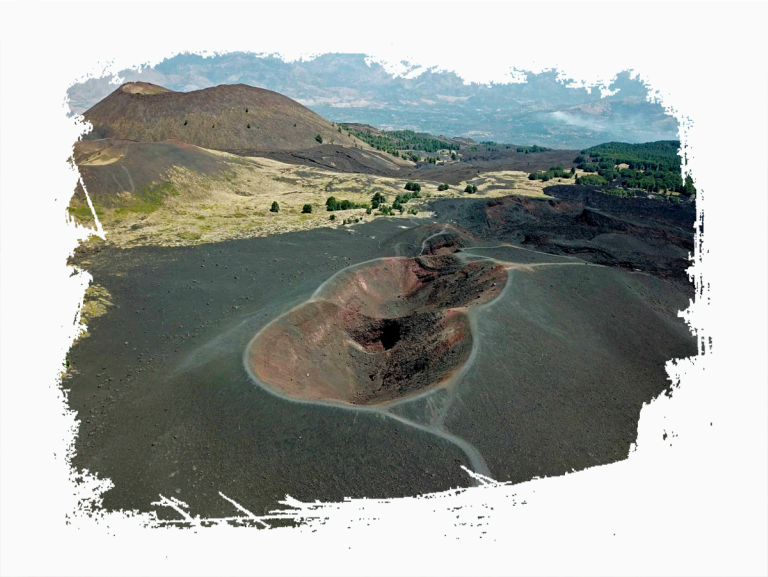
* Escursioni naturalistiche
* Escursione in gommone
* Seminari formativi

3 GIORNI 2 NOTTI

PARCO DELL'ETNA E GOLE ALCANTARA

STAGE NATURALISTICO

Uno stage indimenticabile tra 1000 ecosistemi ed esperienze per conoscere i principali ambienti siciliani legati al vulcano più grande d'Europa.



Escursioni naturalistica presso il Parco geologico e naturalistico delle gole dell'Alcantatara faranno da introduzione allo stage, per avvicinarci al vulcano più grande d'Europa. L'indomani i Monti Sartorius per comprendere la genesi e la struttura del vulcano.

A scelta dei docenti come completare l'esperienza con un City orienteering a Catania o una attività naturalistica con schede di riconoscimento e osservazioni.

ATTIVITA'

* Escursioni naturalistiche
* Grotte laviche
* Degustazione miele

3 GIORNI 2 NOTTI

ECO CAMPUS CASABOLI

*Due attività a scelta €15,00 per alunno

Opzionali

*Pranzo (pasta+acqua; pizza+acqua) € 7,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

ECO CAMPUS PRAEHISTORICUM

*visita + laboratorio preistoria €10,00 per alunno

Opzionali

*visita pomeridiana museo Daumale Terrasini € 5,00 per alunno

*Pranzo lunch box € 7,00 per alunno

*Pranzo ristorante € 15,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

ECO CAMPUS SOTTOSOPRA

*Plastica NO grazie (mezza giornata) €10,00 per alunno

*Plastica NO grazie + Museo Daumale Terrasini €15,00 per alunno

Opzionali

*Pranzo (pasta+acqua; pizza+acqua) € 7,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

ORIENTEERING

*Attività in natura mezza o intera giornata €10/15 per alunno

Opzionali

*Laboratorio in aula € 5,00 per alunno

*Pranzo (pasta+acqua; pizza+acqua) € 7,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

ECOCAMPUS KIDS

*Laboratorio in aula € 6,00 per alunno

*Attività in natura €10,00 per alunno

Opzionali

*Pranzo (pasta+acqua; pizza+acqua) € 7,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

ESCURSIONI NATURALISTICHE PARCO DELLE MADONIE

Escursione con guida certificata €10,00 per alunno

R.N.O. FICUZZA

Escursione con guida certificata €10,00 per alunno

Visita Real Casina di Caccia (PM) € 3,00 per alunno

R.N.O. ZINGARO

Escursione con guida certificata €10,00 per alunno

SALINE DI MARSALA

Escursione con guida certificata €10,00 per alunno

Visita museo Nave Punica (PM) € 5,00 per alunno

Visita Mozia con imbarcadero €10,00 per alunno

Opzionali per tutte le escursioni

*Pranzo (pasta+acqua; pizza+acqua) € 7,00 per alunno

*Pullman A/R da definire in base al periodo

LABORATORI IN CLASSE

*N°1 laboratorio in aula (2 ore) € 6,00 per alunno

*N°2 laboratorio in aula (2 ore) €10,00 per alunno

Progetto le scienze in classe

*N°1 laboratorio in aula (2 ore) + Escursione Naturalistica €15,00 per alunno

STAGE NATURALISTICI

USTICA (Attività in 3gg e 2 notti) quotazione a richiesta

MADONIE (Attività in 3gg e 2 notti) quotazione a richiesta

ETNA (Attività in 3gg e 2 notti) quotazione a richiesta

ECO CAMPUS ADVENTURE

Accogliente per natura

www.ecocampuscasaboli.it

KEYSTONE S.r.l Via Tommaso Natale 93/E - 90147 Palermo (PA) Italia P.I.: 05933510827
Email: info@keystonelab.org – info@ecocampuscasaboli.it

SERVIZI ACCESORI DISPONIBILI

Per tutte le attività descritte la nostra società è in grado di costruire un pacchetto completo che comprende:

* Trasporto con Pullman GT A/R per i luoghi scelti
* Attività ordinarie e programmi personalizzati
* pranzi in strutture o luch box per le attività in natura

Tutte le attività sono realizzate da operatri qualificati e certificati

CONTATTI

INFO@ECOCAMPUSCASABOLI.IT

INFO@KEYSTONELAB.ORG

GIACOMO BUFFA 3394424134

FRANCESCO GARGANO 3395865744

I NOSTRI PARTNER

FederEscursionismo Sicilia

GRE

UPAI Parchi Avventura Italiani

FISO FEDERAZIONE ITALIANA SPORT ORIENTAMENTO

Natura Avventura