



SCIENCE TOGETHER NET

NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

PROGRAMMA EVENTI LA SPEZIA

MUSEO TECNICO NAVALE (LA SPEZIA) VENERDI' 24 SETTEMBRE | H. 9:00

LABORATORIO DIDATTICO

TARGET: SCUOLA PRIMARIA

MEMORY – VULCANI TERREMOTI E AMBIENTE

Il gioco sviluppa le principali tematiche trattate dall'INGV con particolare attenzione al Natural Hazard: Terremoti, Vulcani e Ambiente.

Le 48 carte che compongono il gioco raffigurano tematiche relative a faglie, strumenti di misura, oceanografia, clima, tsunami, vulcani, atmosfera... Nel gioco, le carte sono inizialmente mescolate e disposte coperte sul pavimento. I giocatori, si dividono in due gruppi e a turno, scoprono due carte. Se queste formano una "coppia", il ricercatore pone una domanda sulla tematica raffigurata sulla carta. Se la risposta della squadra è esatta le carte vengono incassate dal giocatore di turno, che può scoprirne altre due; altrimenti, vengono nuovamente coperte e rimesse nella loro posizione originale sul tavolo, e il turno passa al prossimo giocatore. Vince il giocatore che riesce a scoprire più coppie.

a cura di INGV

DURATA: 9:00 - 12:00, 3 TURNI DA 1 ORA CIASCUNO
INFORMAZIONI: marina.locritani@ingv.it

MUSEO TECNICO NAVALE (LA SPEZIA) VENERDI' 24 SETTEMBRE | H. 9:00

LABORATORIO DIDATTICO

TARGET: SCUOLA PRIMARIA

MAREGGIATE IN LIGURIA: SPETTACOLO, PERICOLO E CLIMATE CHANGE

Sebbene la Liguria ed il contesto mediterraneo siano di modeste dimensioni rispetto gli scenari oceanici, sulle sue coste si manifestano mareggiate spettacolari e talvolta pericolose. Questo argomento sarà trattato con esperienze di

laboratorio ed immagini/filmati in riferimento al contesto meteomarinario della Liguria, ai cambiamenti climatici in atto e ad eventi estremi come la recente disastrosa mareggiata del 29.10.2018. *a cura di CNR-ICMATE*

DURATA: 9:00 - 12:00, 3 TURNI DA 1 ORA CIASCUNO
INFORMAZIONI: alessandro.benedetti@cnr.it

MUSEO TECNICO NAVALE (LA SPEZIA) VENERDI' 24 SETTEMBRE | H. 9:00

LABORATORIO DIDATTICO

TARGET: SCUOLA PRIMARIA

LABORATORIO MOBILE

Il Laboratorio Mobile è dotato di antenne, camere IR, telecamere, radar marino e di un impianto di comunicazioni VHF che lo rendono strumento ideale per la verifica funzionalità e prestazioni di radar, apparecchiature di Guerra Elettronica installate su Unità Navali, Elicotteri, Aerei e Sommergibili.

a cura di CSSN

DURATA: 9:00 - 12:00, 3 TURNI DA 1 ORA CIASCUNO
INFORMAZIONI: marina.locritani@ingv.it

MUSEO TECNICO NAVALE (LA SPEZIA) VENERDI' 24 SETTEMBRE | H. 21:00

TARGET: PUBBLICO GENERICO E STUDENTI

L'OSSERVAZIONE DEL CIELO

La serata, a carattere divulgativo, si aprirà alle ore 21:00 e consentirà ai partecipanti di immergersi nell'osservazione del cielo con i telescopi GAD. In particolare si osserveranno i pianeti Giove, Saturno e gli altri oggetti visibili nel cielo.

a cura di GAD

DURATA: 21:00 - 22:30
INFORMAZIONI: cl3lop@gmail.com

ISTITUTO SCOLASTICO ISA 2 (LA SPEZIA) VENERDI' 24 SETTEMBRE | H. 10:00

LABORATORIO DIDATTICO

TARGET: PUBBLICO GENERICO E STUDENTI

ANIMALI FANTASTICI DOVE TROVARLI: SPECIE INDIGENE VS SPECIE ALIENE

Un'immersione subacquea virtuale alla scoperta dei fondali marini e delle peculiarità ecologiche delle specie indigene in



lotta contro il cambiamento climatico e l'invasione di specie marine aliene.

a cura di Percorsi nel Blu e ISA2

DURATA: 10:00 - 11:00

INFORMAZIONI: info.percorsinelblu@gmail.com

EVENTO A DISTANZA

VENERDÌ 24 SETTEMBRE | H. 10:00

LABORATORIO DIDATTICO

**ALIENI ALLA CONQUISTA DI ROMA:
UN PERCORSO TRA ANIMALI E PIANTE
"FUORI POSTO"**

Cosa sono, da dove originano, dove sono, che effetti hanno sull'ambiente e gli organismi? Durante il laboratorio verrà fatta una simulazione del trattamento di un campione di sabbia prelevato in spiaggia, e la successiva osservazione al microscopio delle microplastiche trovate con relativa classificazione e caratterizzazione interattiva tramite proiezioni-live e tabelloni esplicativi.

a cura di ENEA

DURATA: 10:00 – 11:00

INFORMAZIONI: marinella.abbate@enea.it

LERICI (LA SPEZIA)

SABATO 25 SETTEMBRE | H. 16:30

TREKKING SCIENTIFICO

TARGET: PUBBLICO GENERICO E STUDENTI

ESPLORANDO IL LITORALE DI LERICI (SP): DALLA SPIAGGIA DELLA VENERE AZZURRA A FALCONARA (TREKKING):

Il percorso si sviluppa dalla spiaggia della Venere Azzurra alla spiaggia della Marinella di San Terenzo per poi salire a Falconara (Lerici - SP). Durante il percorso sono previste tre soste durante le quali verrà "esplorato" l'ambiente costiero e verranno affrontate diverse tematiche tra le quali: macro e microplastiche nelle spiagge, specie aliene nel Golfo della Spezia, antropizzazione dell'ambiente costiero. In località Falconara i partecipanti avranno modo di verificare il livello di recupero della vegetazione in aree non più sottoposte a un rigido controllo antropico.

a cura di ENEA

DURATA: 10:00 - 11:00

**INFORMAZIONI: marinella.abbate@enea.it;
ivo.rossetti@enea.it; fabiogiacomazzi.sp@gmail.com**

L'organizzazione degli eventi organizzati sul territorio spezzino è stata coordinata da INGV.

Segui i nostri eventi sul sito
www.scienzainsieme.it
e sui social
di ScienzaInsieme

