

Mod. A
**Bando di Concorso su “LE MIGLIORI ATTIVITA’ DI DIVULGAZIONE E FORMAZIONE NEL
COMITATO SCIENTIFICO”**

Titolo attività Va SENTIERO sull'ali dorate	
Presentata da ONC Dario Gasparo	
Sezione CAI di Trieste, XXX Ottobre	CSR di appartenenza Veneto Friulano Giuliano
Elenco Soci e/o Commissioni coinvolti) ONC Dario Gasparo e in parte AE Patrizia Ferrari	

Introduzione (max 10 righe)

Dal titolo: parafrasando il Nabucco, il sentiero Italia è un volo dorato sulle meraviglie del nostro paese. I giovani adolescenti di due scuole medie di Trieste si sono immersi negli aspetti naturalistici e culturali del territorio del Friuli Venezia Giulia con numerose uscite in questi 3 anni. L'attività è stata permessa da due bandi del CAI (lotto 1 e 2 TURISMO SOSTENIBILE MONTANO IN AMBITO SCOLASTICO) che la nostra sezione di Trieste XXX ottobre ha utilizzato per permettere a tutti i giovani di conoscere la montagna e le grotte del territorio carsico. Grazie anche ad una convenzione tra CAI regionale e Regione FVG che gestiamo da alcuni anni, altri ragazzi, senza alcuna spesa, hanno potuto fruire di viaggi, ingressi in grotta, arrampicata in parete, pernottamenti e vitto in rifugio, svolgendo attività naturalistiche, di ricerca con Artva, ricerche storiche e paleontologiche, approfondendo sul campo aspetti faunistici, botanici, geologici (io sono biologo, ma mia collega geologa), meteorologici.

Finalità (max 5 righe)

Promuovere presso i giovani delle Scuole Secondarie di Primo Grado la conoscenza del territorio montano, del CAI e delle sue azioni, favorire la tutela delle aree protette, conoscere l'ambiente ipogeo, imparare a riconoscere sul campo i segni (tracce) dell'uomo, degli animali, della storia geologica. Il tutto avendo come *trait d'union* il sentiero Italia, pur con qualche divagazione anche nella vicina Slovenia e in aree al di fuori del tracciato.

Analisi del contesto (aula/ambiente) max 4 righe

Le attività si sono svolte in ambiente, perché abbiamo voluto dare assoluta priorità al “fare”, all'acquisire competenze e non solo conoscenze nozionistiche. Così abbiamo preferito parlare di preistoria e di cambiamento climatico visionando immagini preistoriche all'interno di una grotta, proiettando la sera in rifugio due video che mi hanno visto partecipare come co-conduttore, operando in primavera, autunno ed estate.

Destinatari dell'azione formativa/divulgativa (max 2 righe)

Classi I, II e III di 2 scuole secondarie di primo grado, IC Roli e IC Valmaura di Trieste, per un complesso di più di un centinaio di studenti coinvolti nelle varie attività. Costo 6.000 € dai due bandi + un extra

Descrizione della metodologia didattica e strumenti utilizzati (max 7 righe)
(narrazioni, proiezioni di immagini, laboratori, gioco, ecc)

I ragazzi hanno lavorato con la *flipped classroom* preparando relazioni sugli animali e la vegetazione montana. Si è usata la *peer education*, lo *storytelling* e il *learning by doing*. Sono stati visionati video prodotti dai soci CAI sul sentiero Italia e sui luoghi delle Terre Alte. Sono state fatte numerose uscite in montagna e in diverse cavità carsiche, anche con l'uso di corde e scalette. Sono stati prodotti testi, disegni, foto, video ed articoli pubblicati su riviste della sezione. Nella grotta Bac, sul carso triestino, abbiamo proiettato immagini delle pitture rupestri dell'uomo di Cro Magnon di 40 mila anni fa (grotte di Altamira, Chauvet, Lascaux) grazie ad uno speciale proiettore portatile: studiare la nostra storia nell'ipogeo, l'emozione del buio, del silenzio e dello stillicidio, la presenza dei pipistrelli ha reso tutto più coinvolgente e memorabile.

Tempi di realizzazione e indicazioni del risultato (max 6 righe)

Le iniziative sul sentiero Italia si sono realizzate nel periodo previsto dai bandi, tra settembre e dicembre 2023. Le altre uscite nel corso del periodo 2021-2023 hanno coinvolto gli studenti con diversi pernottamenti a Sella Nevea (Alpi Giulie) nel rif. Divisione Julia, con uscite al Gilberti (Canin) e in Slovenia, raggiunta partendo in bicicletta dalla scuola, in 3-4 ore di viaggio su pista ciclabile sterrata. C'è stato un ottimo riscontro da ragazzi e famiglie, con articoli sulla stampa e la rivista della sezione e video condivisi su youtube. In allegato i link ai video e gli articoli scritti in questi 3 anni di attività.

Conclusioni (max 6 righe)

Le numerose iniziative con minimo contributo di spesa delle famiglie (grazie a convenzioni con il CAI e la partecipazione a bandi) sono state svolte in Regione (una sul Col Quaternà, tra Trentino e Veneto, dal mo-

mento che ho contribuito alla realizzazione del libro e del video su quel percorso con il Comitato scientifico del CAI) e nella vicina Slovenia. Grande riscontro tra studenti e famiglie grazie anche al diretto coinvolgimento dei genitori. L'attività è stata e verrà riproposta divulgando in varie regioni italiane l'esperienza soprattutto nell'ambito delle scuole all'aperto, dal momento che chi scrive è formatore nazionale sull'Outdoor education.

Foto 1 – In grotta Bac, attività di conoscenza degli ipogei del Carso, studio delle attività del CAI, analisi delle componenti biotiche nel sottosuolo, studio della preistoria attraverso la proiezione di immagini di grotte famose con pitture di 40 mila anni fa.



Foto 2 – Escursione e pernottamento nei rifugi alpini: zona del Monte Canin.



Foto 3 – In bicicletta in Slovenia con pernottamento, ricerca notturna di animali, osservazione delle stelle, arrampicata sulle pareti della Val Rosandra, discesa in grotta con l'uso di scalette



LINK VIDEO

- 2023 - Col Quaternà "Caprin" e "Roli" assieme al CAI - <https://youtu.be/SOXGA4PUWA0>
- 2023 - Beka Ocizla (slo) in bicicletta con gli alunni della 2A a.s. 2023/24 nell'ambito della convenzione Regione FVG – CAI - <https://youtu.be/3WxIVltDLpA>
- 2022 - Lezione di preistoria in grotta - <https://youtu.be/i1S1eyP3mng>
- 2023 - Fusine con la sezione A della Caprin, 23 maggio 2023. Club Alpino Italiano - https://youtu.be/7h0ua_sP4n8
- 2023 - LA LUNGA BELLEZZA – Partecipazione come guida nell'ultima tappa del sentiero Italia nel video del CAI con regia di Luca Bergamaschi, dal min. 48:36: <https://tinyurl.com/lunga-bellezza>
- 2023 - Cavità carsiche e rocce a ridosso del mare, il sentiero Italia CAI in Friuli Venezia-Giulia. <https://www.loscarpone.cai.it/carso-fvg/>.
- 2023 Intervista e guida per la RAI nella trasmissione "Sentieri", con spiegazione degli aspetti naturalistici dell'ultimo tratto del sentiero Italia. RAI Radio Televisione Italiana Muggia, 11/4/2023. Trasmissione in onda nel maggio 2023. Dal min. -29:30 <https://tinyurl.com/sentieroitaiarai>.

LINK ARTICOLI

1. **DARIO GASPARO** (2022) – Articolo "*Altamira sul Carso triestino: in grotta con gli studenti per vivere l'arte della preistoria*", Alpinismo triestino, rivista del Club Alpino Italiano della sezione di Trieste, pp. 6-9, anno 33, n181. <https://tinyurl.com/AlpinismoT-181>
2. **DARIO GASPARO** (2023) – Articolo "*Dal sottosuolo alle nuvole: viaggio nell'adolescenza*", Alpinismo triestino, rivista del Club Alpino Italiano della sezione di Trieste", pp. 28-29, anno 34, n186. <https://tinyurl.com/AlpinismoT-186>
3. **DARIO GASPARO** (2024) – Articolo "*Tra bandi e monti*", Alpinismo triestino, rivista del Club Alpino Italiano della sezione di Trieste", pp. 12, anno 36, n189. https://www.caitrentaottobre.it/wp-content/uploads/2024/02/189-Alpinismo-triestino_4-bassa-web-.pdf
4. **DARIO GASPARO** (2024) – Articolo "*La lunga bellezza: il Sentiero Italia nella sua tappa triestina*", Alpinismo triestino, rivista del Club Alpino Italiano della sezione di Trieste", pp. 15, anno 36, n189. https://www.caitrentaottobre.it/wp-content/uploads/2024/02/189-Alpinismo-triestino_4-bassa-web-.pdf
5. **DARIO GASPARO** (2020) - Insegnare alle secondarie in plein air <https://scuoleallaperto.com/2020/10/26/insegnare-alle-secondarie-in-plein-air-con-il-prof-dario-gasparo/> novembre 2020