



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

VALUTAZIONE FINALE DEL PROGETTO

(modello unico per progetti, sportelli)

Anno scolastico: 2023/2024

SEZIONE A (compilare **solo** la parte d'interesse)

PROGETTO - Titolo: Progetto Energy

Svolto in orario ☐ curricolare ☐ extracurricolare ☒ entrambi gli orari

Docente referente: BERTOLAZZI MARIA TERESA

Docenti coinvolti: Mazzocco Lisa, Meggiolaro Franco, Castellani Roberta, Fipaldini Silvia, Bruni Dario, Gentilin Roberta.

Classi: 2 A1, 2 D1, 2 D3

Periodo svolgimento: da settembre a maggio.

Nel Primo quadrimestre sono stati attivate le seguenti azioni:

1. Contatti con i referenti del CAI-Veneto, sezione di Montebelluna Maggiore;
2. convenzione tra la Dirigenza dell'Istituzione Scolastica, D.S. dr.ssa Iole Antonella Frighetto, e i referenti dell'associazione CAI;
3. accordi programmatici con gli esperti CAI.

Nel secondo quadrimestre è stato realizzato il progetto secondo gli accordi programmatici.

Date:

1. Lunedì 11 Marzo 2024 incontro in aula tra gli esperti CAI e gli studenti:

- dalle ore 07.45 alle 08:45 in 2 A1
- dalle 08:45 alle 09:45 in 2 D3
- dalle 09:45 alle ore 10.45 in 2 D1

Relatori:

- a) Maurizio Disegna (esperto CAI) per 30': ha illustrato i cambiamenti climatici in riferimento alla montagna e in particolare al territorio di Asiago.
 - b) Renato Frigo (esperto CAI) per 20': ha parlato dell'impiego ed utilizzo dell'acqua potabile.
 - c) Bruno Vajente (esperto CAI): ha offerto un contributo importante all'organizzazione dell'attività didattica.
2. Lunedì 15 Aprile 2024 a classi riunite per due ore dalle ore 07:45 alle 09:45 in Aula Magna.
Il relatore Vajente Bruno (esperto CAI) ha fornito informazioni sull'uscita didattica ad Asiago, sull'orientamento in montagna (uso della bussola e della carta topografica), sulla sicurezza e sull'equipaggiamento idoneo in montagna. Gli studenti sono stati impegnati nella prima ora in filmati e Power Point di presentazione e nella seconda ora nella compilazione e discussione di alcuni test di verifica.
 3. Martedì 16 aprile 2024: Incontro di interscambio a Verona tra gli studenti provenienti da diverse scuole del Veneto, promosso da AVSI. L'incontro si è tenuto dalle ore 10:00 alle ore 14:00 presso l'Accademia delle Professioni, Stradone Antonio Provolo, 24, ed ha previsto:



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"
ARZIGNANO
Segreteria didattica 0444/676125 – 670599
Segreteria amministrativa 0444/672206
Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)
C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

- una prima parte con un intervento sul tema "Perché parliamo di mobilità sostenibile? Come passare dalla teoria alla pratica, a partire dalla scuola" con Lucio Rubini, Esperto di mobilità e rigenerazione urbana.
- una seconda parte in cui gli studenti hanno svolto attività di brainstorming, laboratoriali e presentazione degli stessi. (I costi del trasporto del treno e del lunch sono stati sostenuti da AVSI.)

4. Secondo programmazione: giovedì 02 Maggio 2024, uscita didattica in ambiente montano, località Monte Verena, Comune di Roana di Asiago.

Per le perturbazioni atmosferiche l'uscita didattica nel territorio è stata spostata al lunedì 6 maggio 2024 con cambio di destinazione.

Partenza da Arzignano (con pullman da 60 posti) alle ore 08.00.

Destinazione Treschè Conca di Roana (VI); percorso a piedi fino al Forte di punta Corbin; visita guidata al Forte di Punta Corbin con inquadramento topografico e cronistoria dei luoghi della Prima Guerra Mondiale; per il mal tempo non si è raggiunto il Monte Cengio e non sono state visitate le postazioni della Grande Guerra. Rientro ad Arzignano alle ore 17:30. Il CAI ha sostenuto le spese del trasporto e della visita guidata al Forte Corbin.

SEZIONE B (da compilare da parte di tutti i docenti)

Competenze

Competenze di Educazione Civica	
1.	Partecipare al dibattito culturale.
2.	Rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità.
3.	Operare a favore dello sviluppo eco-sostenibile e della tutela delle identità e delle eccellenze produttive del Paese.
4.	Rispettare e valorizzare il patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni.
5.	Cogliere l'importanza di un uso razionale delle risorse naturali e del concetto di sviluppo responsabile.
6.	Saper cogliere il ruolo che la ricerca scientifica e le tecnologie possono assumere per uno sviluppo equilibrato e compatibile.
7.	Avere piena consapevolezza del ruolo umano per la salvaguardia dell'ambiente.
8.	Avere conoscenza del territorio e delle problematiche connesse ad un suo uso non sostenibile.
9.	Avere la capacità di gestire e progettare soluzioni nuove.
10.	Acquisire le conoscenze relative ai sistemi ambientali e alle relazioni che li integrano.
11.	Sapersi inserire in modo attivo e consapevole nella vita sociale e far valere al suo interno i propri diritti e bisogni riconoscendo al contempo quelli altrui, le opportunità comuni, i limiti, le regole, le responsabilità.

Obiettivi:

Descrivere gli obiettivi misurabili che s'intendono perseguire in ordine di:	
Conoscenza	<ul style="list-style-type: none">• Conoscere tutti gli aspetti dell'ambiente naturale da un punto vista geologico, faunistico, botanico, forestale e antropico.



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

	<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere situazioni di degrado ambientale e di inquinamento territoriale e paesaggistico.• Sviluppare capacità conoscitive, di valutazione, di decisione e di iniziativa.• Acquisire le informazioni indispensabili per muoversi nell'ambiente naturale in sicurezza.• Scoprire e conoscere un'area naturale protetta.
Sensibilizzazione	<ul style="list-style-type: none">• Prendere consapevolezza di essere parte dell'ambiente naturale ed antropico.• Capire il valore della biodiversità.• Comprendere la necessità e l'importanza di comportamenti più rispettosi secondo i principi della sostenibilità.
Protezione	<ul style="list-style-type: none">• Acquisire comportamenti di tutela e di difesa ambientale.• Modificare i propri comportamenti in un'ottica di sviluppo sostenibile per costruire una crescente consapevolezza e responsabilità sui temi della sostenibilità.
Cittadinanza responsabile	<ul style="list-style-type: none">• Maturare la consapevolezza che l'ambiente è un bene primario e la sua tutela necessita dell'impegno di tutti i cittadini.

Comportamento alunni:

Gli studenti hanno dimostrato impegno e assunzione di responsabilità in tutte le fasi del progetto.

- Hanno seguito in classe con attenzione gli interventi degli esperti CAI che hanno trattato le tematiche ambientali legate:
 - a) al cambiamento climatico sia da un punto di vista generale che particolare con riferimento al territorio di Asiago (VI);
 - b) alla consapevolezza del valore dell'acqua come bene comune per la sopravvivenza della vita;
 - c) alla sicurezza e all'orientamento in ambiente montano.
- Hanno seguito in classe le lezioni dei docenti che hanno aderito al Progetto Energy e che hanno affrontato i temi del cambiamento climatico declinandoli all'interno della propria disciplina.
- Divisi in gruppi, gli studenti hanno riflettuto su un aspetto particolare del cambiamento climatico e hanno svolto un approfondimento raccogliendo ulteriori informazioni da testi/siti internet, ecc.
- Hanno registrato, come in un diario di bordo, le esperienze vissute durante le uscite nel territorio (Giornata di interscambio a Verona, uscita didattica alla Biblioteca Civica di Arzignano con visita guidata alle mappe storiche della valle del Chiampo, uscita didattica e visita guidata al Forte Corbin di Asiago).
- Nel mese di maggio gli studenti, divisi in gruppi, hanno realizzato gli elaborati in power point/pdf/video riassumendo i contenuti proposti.



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"
ARZIGNANO
Segreteria didattica 0444/676125 – 670599
Segreteria amministrativa 0444/672206
Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)
C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

Capacità emerse:

1. Responsabilità nei confronti degli impegni presi;
2. Capacità di ascolto;
3. Capacità di partecipazione, impegno, autonomia;
4. Capacità di organizzazione e distribuzione dei compiti nella formazione del gruppo di lavoro;
5. Capacità di dialogo interattivo all'interno del gruppo;
6. Capacità di lavoro di gruppo;
7. Capacità di elaborazione e restituzione finale con la realizzazione di un elaborato.



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"
ARZIGNANO
Segreteria didattica 0444/676125 – 670599
Segreteria amministrativa 0444/672206
Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)
C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

PIANO DI LAVORO ATTUATO		
DATA	ORE/GIORNI RICHIESTE O IMPEGNATE	ATTIVITA' SVOLTA
Da settembre 2023 a gennaio 2024	h. 6 In orario extracurricolare	Contatti con i referenti del CAI-Veneto, sezione di Montebelluna Maggiore; convenzione tra la Dirigenza dell'Istituzione Scolastica, D.S. dr.ssa Iole Antonella Frighetto, e i referenti dell'associazione CAI; accordi programmatici con gli esperti CAI. Presentazione, progettazione e organizzazione del progetto
11.03.24	h. 3 in orario curricolare	Intervento degli esperti CAI nelle singole classi
15.04.24	h. 2 in orario curricolare	Intervento degli esperti CAI a classi riunite
16.04.24	h. 7	Uscita didattica per la giornata di interscambio a Verona
6.05.24	h. 9:30	Uscita didattica ad Asiago
Mese di maggio	h. 8 in orario curricolare h. 8 in orario curricolare h. 8 in orario curricolare	Per la classe 2 A1 Sviluppo ed elaborazione di un approfondimento in power point/pdf/video e valutazione ai fini dell'Educazione Civica. Per la classe 2 D1 Sviluppo ed elaborazione di un approfondimento in power point/pdf/video e valutazione ai fini dell'Educazione Civica. Per la classe 2 D3 Sviluppo ed elaborazione di un approfondimento in power point/pdf/video e valutazione ai fini dell'Educazione Civica.
Mese di giugno	h. 4 In orario extracurricolare	Revisione dei progetti realizzati dagli studenti e invio al concorso Energy del CAI entro il 28 giugno 2024.

In fede.

Arzignano, il 7 giugno 2024

firma del PROF. REFERENTE

Bertolazzi Maria Teresa



LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

Giornata di interscambio a Verona-AVSI-



Uscita didattica alla Biblioteca Civica G. Bedeschi di Arzignano (VI)





LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"
ARZIGNANO
Segreteria didattica 0444/676125 – 670599
Segreteria amministrativa 0444/672206
Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)
C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

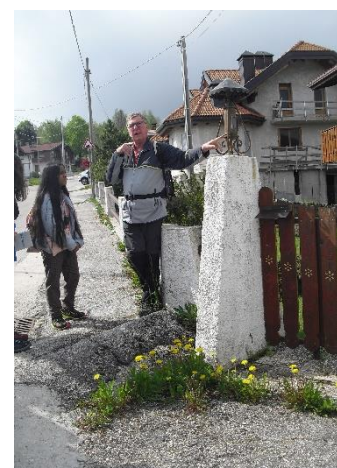
e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

Uscita didattica ad Asiago

Partenza



Arrivo, descrizione del territorio di Asiago e suo inquadramento storico





LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

Percorso a piedi per il forte Corbin, osservazione del paesaggio.



Gli effetti della tempesta Vaia e della diffusione del bostrico





LICEO SCIENTIFICO "DA VINCI"

ARZIGNANO

Segreteria didattica 0444/676125 – 670599

Segreteria amministrativa 0444/672206

Via Fortis, 3 - 36071 Arzignano (VI)

C.F. 94024870241



Codice meccanografico vips08000d

e-mail: vips08000d@istruzione.it - pec: vips08000d@pec.istruzione.it - sito: www.liceoarzignano.edu.it

Arrivo e visita guidata al forte Corbin

