

Protocollo: vedi segnatura

Bisuschio, 8/9/2025

Circolare n.22

Agli alunni
Ai docenti
Alle famiglie
Classi 4I-4H Sc.
Applicate
Al personale ATA
Alla DSGA
Atti/Sito

Oggetto: Programma delle attività previste per il percorso di PCTO classi 4H-4I Liceo Sc.Applicate

Il progetto PCTO per l'anno scolastico 2025-26 per le classi 4H e 4I si intitola "LA BIODIVERSITÀ: conosciamo meglio il nostro territorio". Si articolerà in 25 ore di attività con docenti formatori interni – prof.sse Mondo e Catalisano. Sono previste due uscite sul territorio una a Rio Ponticelli (Besano) e una secondo con un percorso geologico-ambientale al Monte Orsa con guida naturalistica esterna.

LA BIODIVERSITÀ: conosciamo meglio il nostro territorio"

Data	Orario	Programma	Classe	Ore
Lunedì 15-09	Orario di lezione	Presentazione del progetto. Cosa si intende per Biodiversità Introduzione teorica alla classificazione animale e vegetale La cartografia	4H/4I	1
Martedì 16-09	08.00 – 14.00	Uscita nel bosco a Rio Ponticelli - Besano. Osservazione, classificazione e prelievo di specie vegetali per erbario e osservazione, prelievo e classificazione dei macroinvertebrati.	4H/4I	6
Giovedì 18-09	Orario di lezione	Laboratorio: definire classificazione e costruzione dell'erbario	4H	1
Giovedì 18-09	12.00 – 13.00	Laboratorio: classificazione e costruzione dell'erbario	4I	1
Venerdì 19-09	Orario di lezione	Laboratorio per osservazione al microscopio dei macroinvertebrati e costruzione dell'erbario	4I	2
Sabato 20-09	Orario di lezione	Laboratorio per osservazione al microscopio dei macroinvertebrati e costruzione dell'erbario	4H	2
Sabato 20-09	Orario di lezione	Laboratorio informatica: Analisi e tabulazione dei dati e calcolo dell'abbondanza relativa	4I	1
Lunedì 22-09	Orario di lezione	Cartografia del territorio e costruzione del profilo altimetrico	4H/4I	1
Lunedì 22-09	12.00 – 14.00	Laboratorio di informatica per stesura della relazione per gruppi	4H/4I	2
Martedì 23-09	12.00 – 14.00	Laboratorio di informatica per stesura della relazione per gruppi	4H/4I	2
Giovedì 24-09	Orario di lezione	Laboratorio informatica: Analisi e tabulazione dei dati e calcolo dell'abbondanza relativa	4H	1
Lunedì 29-09	8.00 - 13.00	Uscita geologica sul territorio con guida esperta	4I	5

Martedì 30-09	8.00 - 13.00	Uscita geologica sul territorio con guida esperta	4H	5
Lunedì 04-10	12.00 – 14.00	Esposizione per gruppi del lavoro svolto	4H	2
Giovedì 02-10	Orario di lezione e 12.00 – 14.00	Esposizione per gruppi del lavoro svolto	4I	1 + 1
	In autonomia	Lavoro a casa per la redazione definitiva del report e preparazione del ppt da presentare durante l'esposizione	4I/4H	2
ORE TOTALI PER CLASSE				25

USCITA A BESANO il giorno 16-09 per entrambe le classi:

RITROVO ALLE 7.50 nel piazzale della scuola per salire sull'autobus di linea per Besano in partenza alle 8.00.

IN ALTERNATIVA ritrovo 8.05 nel piazzale antistante la fermata dell'autobus in via Girola (Besano).

COSTO: biglietto dell'autobus da acquistare autonomamente.

Al termine dell'attività gli studenti che desiderano potranno recarsi a casa da soli, gli altri rientreranno a scuola con l'autobus di linea delle 13.31 con arrivo a scuola per le 13.40.

ACCOMPAGNATORI: prof.sse Mondo, Catalisano, Budano

Indossare scarpe comode per camminare nel bosco.

Si prega di compilare l'autorizzazione allegata.

USCITA AL MONTE ORSA il giorno 29-09 Classe 4I e 30-09 Classe 4H:

RITROVO ALLE 7.50 nel piazzale della scuola per salire sull'autobus di linea per Saltrio in partenza alle 8.00

IN ALTERNATIVA ritrovo 8.20 nel piazzale antistante la fermata davanti al Municipio di Saltrio e incontro con la guida esperta.

COSTO: biglietto dell'autobus da acquistare autonomamente

costo per la guida 6,50 euro a testa da pagare con pagoPa.

Al termine dell'attività gli studenti che desiderano potranno recarsi a casa autonomamente solo se autorizzati, gli altri rientreranno a scuola con l'autobus di linea delle ore 12.55 da Saltrio (via Clivio – bar Oriente) con arrivo a scuola alle ore 13.15.

ACCOMPAGNATORI 4I 29-09: prof.sse, Catalisano, Budano

ACCOMPAGNATORI 4H 30-09: prof.sse Mondo, Crugnola

Indossare scarpe comode per camminare nel bosco.

Si prega di compilare l'autorizzazione allegata.

Il calendario potrebbe subire delle modifiche in funzioni delle condizioni climatiche per le uscite previste

N.B. Le docenti referenti distribuiranno il patto formativo che dovrà essere riconsegnato debitamente compilato e sottoscritto entro il giorno 13 settembre 2025. In assenza del patto formativo completo non sarà possibile prendere parte alle attività di PCTO sopra descritte.

Il Dirigente Scolastico

Maria Carmela Sferlazza

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, comma 2 del D.Lg.39/93

1) AUTORIZZAZIONE DEI GENITORI ALL'USCITA DIDATTICA A RIO PONTICELLI (BESANO)

Io sottoscritto/a _____ genitore/tutore esercente la responsabilità genitoriale dell'alunno appresso indicato, in considerazione degli obiettivi didattico-culturali, presa visione del programma e della modalità di svolgimento della visita guidata/uscita didattica

☐ AUTORIZZO

☐ NON AUTORIZZO

la partecipazione di mio/a figlio/a _____
della **classe 4° H/I** all' uscita didattica del giorno 16 settembre

☐ AUTORIZZO

☐ NON AUTORIZZO

Mio/a figlio/a _____ a rientrare a casa autonomamente al termine dell'uscita alle ore 13.45 circa.

SOLLEVO la scuola e il/i docente/i accompagnatore/i da ogni responsabilità per danni causati dall'alunno a persone o cose per negligenza, imprudenza o inosservanza delle regole di condotta impartite dai docenti accompagnatori e/o fissate nel Regolamento Viaggi e visite guidate dell'Istituto.

PRENDO ATTO CHE

1) In caso di mancata partecipazione dell'alunno all'attività la famiglia dovrà presentare la regolare giustificazione dell'assenza.

Il sottoscritto, consapevole delle conseguenze amministrative e penali per chi rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità, ai sensi del DPR 245/2000, dichiara di aver effettuato la scelta/richiesta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337 ter e 337 quater del codice civile, che richiedono il consenso di entrambi i genitori".

data _____ firma _____

2) AUTORIZZAZIONE DEI GENITORI ALL'USCITA DIDATTICA AL MONTE ORSA (SALTRIO)

Io sottoscritto/a _____ genitore/tutore esercente la responsabilità genitoriale dell'alunno appresso indicato, in considerazione degli obiettivi didattico-culturali, presa visione del programma e della modalità di svolgimento della visita guidata/uscita didattica

☐ AUTORIZZO

☐ NON AUTORIZZO

la partecipazione di mio/a figlio/a _____
della **classe 4I** all'uscita didattica del giorno 29 settembre / della classe **4H** all'uscita didattica del 30 settembre

☐ AUTORIZZO

☐ NON AUTORIZZO

Mio/a figlio/a _____ a rientrare a casa autonomamente al termine dell'uscita alle ore 13.00 circa.

SOLLEVO la scuola e il/i docente/i accompagnatore/i da ogni responsabilità per danni causati dall'alunno a persone o cose per negligenza, imprudenza o inosservanza delle regole di condotta impartite dai docenti accompagnatori e/o fissate nel Regolamento Viaggi e visite guidate dell'Istituto.

PRENDO ATTO CHE

1) In caso di mancata partecipazione dell'alunno all'attività la famiglia dovrà presentare la regolare giustificazione dell'assenza.

Il sottoscritto, consapevole delle conseguenze amministrative e penali per chi rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità, ai sensi del DPR 245/2000, dichiara di aver effettuato la scelta/richiesta in osservanza delle disposizioni sulla responsabilità genitoriale di cui agli artt. 316, 337 ter e 337 quater del codice civile, che richiedono il consenso di entrambi i genitori".

data _____ firma _____

3) AUTORIZZAZIONE DEI GENITORI per fermarsi a scuola fino alle 13 o alle 14 nei giorni indicati nella circolare

Io sottoscritto/a _____ genitore/tutore esercente la responsabilità genitoriale dell'alunno appresso indicato, in considerazione degli obiettivi didattico-culturali, presa visione del programma

☐ AUTORIZZO

☐ NON AUTORIZZO

la partecipazione di mio/a figlio/a _____
della classe 4° H/I alle attività che si svolgeranno fino alle 13/ 14

data _____ firma _____