

Adeguamento a.s. 2021-2022

DESCRIZIONE ATTIVITÀ E PROGETTI

PROGETTO di EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE E ALLA SALUTE

Coordinatore: animatore per l'educazione ambientale e alla salute

Docente Maura Lanfranconi

1.SCUOLA PRIMARIA: EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE

a) Last minute market (Attuato dal Comune di Mandello in collaborazione con l'Istituto)

Responsabile: Simona Corotto

Finalità: acquisire consapevolezza dei propri consumi alimentari, autoregolarsi per prevenire ed evitare lo spreco, prendere coscienza dell'importanza del mutuo auto-aiuto, diffondere buone pratiche nel contesto familiare.

Destinatari: classi di Mandello che usufruiscono del servizio mensa; famiglie bisognose.

Attuazione: il personale della mensa confeziona il cibo in monoporzioni, rispettando le filiera igienica; la Borsa lavoro del comune di Mandello si occupa di prelevare dalla mensa le eccedenze di cibo. I Servizi Sociali segnalano le famiglie bisognose e assegnano le porzioni. Gli insegnanti durante le attività di educazione alla cittadinanza inerenti all'alimentazione illustrano il Progetto, evidenziando l'importanza dell'iniziativa a livello sociale e ambientale.

Arco e frequenza temporali: tutto l'anno.

Finanziamenti: nessun onere.

2.SCUOLA PRIMARIA: EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE/ ALLA SCOPERTA DEL TERRITORIO

a) NOI ALLA SCOPERTA DEL TERRITORIO IN CUI VIVIAMO

ALLA SCOPERTA DI SEGNI, TRACCE, SUONI, COLORI, AMBIENTI DEL TERRITORIO IN CUI VIVIAMO

Responsabile: Emanuela Serpi

Finalità: lo scopo di questo progetto è quello di guidare i bambini a conoscere in modo diretto il loro territorio attraverso la ricerca, l'indagine e l'esplorazione del territorio in cui vivono e sentirsi parte di una comunità.

Destinatari: alunni classi prime primaria Mandello e Abbazia

Attuazione: uscite didattiche, lavoro di gruppo, brainstorming, discussioni, conversazioni, ricerca, lezioni frontali, esercitazioni, produzioni di disegni, testi, foto. Si vuole utilizzare il territorio come

ambiente di apprendimento e di ricerca per promuovere una didattica integrata pensata per offrire agli alunni una molteplicità di stimoli e di linguaggi disciplinari potenziando la dimensione cognitiva, metacognitiva ed emotiva.

Arco e frequenza temporali: tutto l'anno scolastico.

Finanziamenti: nessun onere.

b) NOI E IL TERRITORIO IN CUI VIVIAMO

Alla scoperta dell'ambiente naturale, dei luoghi pubblici e dei servizi offerti dal territorio in cui viviamo

Responsabile: Piera Goretti

Finalità: Il progetto è la naturale continuazione di quanto affrontato lo scorso anno che ha portato gli alunni a sentirsi parte della comunità classe e che intende sviluppare un iniziale e progressiva consapevolezza nel senso di appartenenza al proprio territorio partendo dalla conoscenza diretta del luogo in cui ognuno di noi vive.

Inoltre ha lo scopo di guidare i bambini a conoscere il territorio dal punto di vista ambientale, geografico e sociale attraverso la ricerca, l'indagine, l'esplorazione.

Destinatari: alunni delle classi seconde primaria Abbadia e Mandello.

Attuazione: uscite didattiche, lavoro di gruppo, brainstorming, discussioni, conversazioni, ricerca, lezioni frontali, esercitazioni, attività laboratoriali, produzioni di disegni, testi, foto. Si vuole utilizzare il territorio come ambiente di apprendimento e di ricerca per promuovere una didattica multidisciplinare pensata per offrire agli alunni una molteplicità di stimoli e di linguaggi disciplinari potenziando la dimensione cognitiva, metacognitiva ed emotiva.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevedono uscite sul territorio

Finanziamento: nessun onere.

c) NOI ALLA SCOPERTA DEL TORRENTE

Responsabile: Longhi Franca

Finalità: esplorare il territorio circostante - conoscere il torrente Meria (per Mandello) e il torrente Zerbo (per Abbadia) in tutti i suoi elementi: aspetto morfologico, idrogeologico e antropico. Comprendere l'importanza della risorsa acqua e favorire il rispetto consapevole dell'ambiente.

Destinatari: classi 3^a A - B di Mandello - classe 3^a A di Abbadia

Attuazione: attività in classe: lezione frontale e attività di gruppo. Uscite sul territorio per l'osservazione diretta e analisi delle fonti documentali inerenti il torrente.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevedono uscite sul territorio.

Finanziamenti: nessun onere.

d) PROGETTO LAGO

Responsabile: Loredana Ferrantelli

Finalità: esplorare il territorio circostante prestando particolare attenzione all'aspetto morfologico e antropico della zona lago, alla flora e alla fauna del lago stesso. Comprendere l'importanza della risorsa lago come fonte di vita, economia e turismo. Promuovere comportamenti corretti verso l'ambiente circostante.

Destinatari: alunni delle classi quarte.

Attuazione: lavoro in classe con lezioni frontali e attività in gruppo, analisi delle fonti documentali inerenti al lago.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevede uscita sul territorio.

Finanziamento: PDS.

3. SCUOLA PRIMARIA: EDUCAZIONE ALLA SALUTE

a) Scuola primaria - I mercoledì della frutta

Responsabile: Simona Corotto

Finalità: sensibilizzare gli alunni ad una sana alimentazione e al rispetto dell'ambiente.

Destinatari: tutte le classi.

Attuazione: tutti gli insegnanti di classe solleciteranno i propri alunni a consumare frutta o verdura fresca durante gli intervalli del mattino, in particolare il mercoledì, e a riciclare correttamente gli avanzi.

Arco temporale: tutto l'anno.

Finanziamenti: nessun onere.

4. SCUOLA SECONDARIA: EDUCAZIONE AMBIENTALE

a) Progetto Silea

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: ridurre i consumi e i rifiuti, misurare l'impatto delle proprie azioni quotidiane sull'ambiente e valutare alcune possibili soluzioni da adottare a casa e a scuola per salvaguardare l'ambiente, risparmiare energia e risorse e produrre meno rifiuti, modificando i comportamenti individuali e collettivi.

Destinatari: classi prime della secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di un incaricato della SILEA su tematiche legate all'educazione ambientale (la raccolta differenziata e lo sviluppo sostenibile per le classi prime della secondaria).

Arco temporale: primo quadrimestre.

Frequenza temporale: un incontro di un'ora per ciascuna classe.

Finanziamento: nessun onere.

b) Progetto acqua

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: approfondire l'importanza di questa preziosa risorsa anche nel nostro territorio, per imparare a non dare per scontata l'acqua e comprendere come in una sua goccia si possa nascondere un vero e proprio oceano.

Destinatari: classi prime della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: interventi laboratoriali di esperti, patrocinati dalla Provincia di Lecco sulle problematiche inerenti l'acqua (ATO). In alternativa verrà sviluppata la tematica attraverso l'uso di una piattaforma ricca di approfondimenti su questa tematica.

Arco e frequenza temporali: un incontro di due ore per ciascuna classe o l'utilizzo della piattaforma per l'intero anno scolastico.

Finanziamento: nessun onere.

5.SCUOLA SECONDARIA: EDUCAZIONE ALLA SALUTE

a) Intervento volontari Soccorso degli Alpini.

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscere le modalità di primo soccorso.

Destinatari: classi seconde e terze della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di volontari del Soccorso degli Alpini, che con una lezione teorico/pratica spiegheranno ai ragazzi le manovre di primo soccorso.

Arco temporale: secondo quadrimestre

Frequenza temporale: un incontro di due ore per ciascuna classe.

Finanziamento: nessun onere.

b) Interventi volontari AVIS - AIDO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscersi e affrontare il problema del dono di se stessi.

Destinatari: classi seconde della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: dopo la spiegazione da parte degli insegnanti in classe della parte del corpo umano relativa alla circolazione, operatori dell'AVIS e dell'AIDO faranno il loro intervento nelle classi seconde.

Arco temporale: inizio secondo quadrimestre.

Frequenza temporale: con i volontari dell'AIDO, un incontro di due ore; con i volontari dell'AVIS, un incontro di un'ora in ogni classe.

Finanziamento: nessun onere.

c) Intervento igienista dentale

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscere le varie metodiche di igiene orale per mantenere il benessere del cavo orale e prevenire malattie.

Destinatari: classi seconde della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di un'igienista dentale che spiegherà ai ragazzi come mantenere il benessere del cavo orale.

Arco temporale: novembre-dicembre.

Frequenza temporale: un intervento di 1 ora in ogni classe.

Finanziamento: nessun onere.

6. SCUOLA SECONDARIA: SCIENZE SUL TERRITORIO

a) RILIEVI SUL CAMPO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: proseguire l'attività iniziata durante il laboratorio interregionale di didattica residenziale tenutosi 2 anni fa, col progetto Leonardo Visionario, lavorando con gli stessi docenti dei corsi, coinvolgendo gli alunni in attività che permettano loro di utilizzare la strumentazione per effettuare rilievi topografici sul territorio per creare una simulazione di un ambiente ipogeo; creare piante e sezioni del rilievo su carta e visionare una restituzione digitale di quanto fatto. Realizzare un prodotto da condividere per promuovere la diffusione di buone pratiche all'interno della scuola.

Destinatari: classi terze della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: l'attività verrà seguita in classe dagli insegnanti di matematica e/o tecnologia e prevede interventi di esperti.

Arco temporale: da marzo ad aprile.

Frequenza temporale: per ogni classe si prevedono 4 ore di lavoro con esperti e attività da svolgere con l'insegnante di matematica e/o tecnologia.

Finanziamento: pds.

b) FAUNA SUL CAMPO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: Osservare sul campo la fauna locale.

Destinatari: classi prime della secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: l'attività verrà introdotta in classe dagli insegnanti di scienze e prevede un'uscita sul territorio con un esperto.

Arco temporale: primavera

Frequenza temporale: per ogni classe si prevede un'uscita di 3 ore sul territorio con un esperto.

Finanziamento: pds.