|  |
| --- |
| **ISTITUTO COMPRENSIVO**  **DI CAERANO DI SAN MARCO** |

**PROGETTO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE:**

Energy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Anno scolastico** | 2023/2024 | |
| **Ordine scuola** | Primaria **Secondaria di primo grado** Secondaria di secondo grado   X  | |
| **Classe /i** | 2^A - 2^D | |
| **Numero studenti coinvolti** | n° 43 (25 + 18) | |
| **Età media** | 12/13 anni | |
| **Docente referente** | **Giovanna Maschio - Giorgia Rizzioli** | |
| **Discipline e docenti coinvolti** | **Geografia - Scienze** | |
|  | | |
| **Collaborazioni esterne** | CAI Veneto - CAI Montebelluna - CAI Agordo | |
| **Totale monte ore previsto dal progetto** | 15 ore | |
| **Finalità Generali** | Promuovere nei giovani azioni, comportamenti e forme di partecipazione attiva volti alla tutela dell’ambiente, alla lotta agli squilibri climatici e alla mitigazione dell’impatto antropico sull’ambiente naturale, in un’ottica di sviluppo sostenibile, grazie ad azioni individuali e collettive in grado di costruire una crescente consapevolezza e responsabilità sui temi della sostenibilità. | |
| **Prerequisiti** | Conoscenza dei principali tipi di roccia secondo la classificazione delle rocce e conoscenza di base dell’ambiente oggetto dell’escursione. | |
|  | |  |
| **Attività previste**  1) fase preliminare di contatto, programmazione e formazione insegnanti  2) informazione e preparazione degli alunni (lavoro in aula con esperti)  3) uscita ed escursione in ambiente con accompagnatori CAI (Valle di San Lucano - BL)  4) rielaborazione dei materiali raccolti e produzione di un elaborato | | |
|  | | |
| **Luoghi di svolgimento**  - in aula  - in ambiente (escursione)  - museo open air  - in aula informatica | | |
| **Uscite effettuate:**  Escursione in Valle di San Lucano da Col di Prà a località Pont e visita al Museo open air dell’Istituto Minerario “U. Follador” di Agordo. | | |
| **Diario delle attività svolte**   1. informazione e preparazione degli alunni (lavoro in aula con insegnanti e con esperti); 2. Escursione in Valle di San Lucano e visita al Museo open air dell’Istituto Minerario “U. Follador” di Agordo (BL); 3. compilazione questionario on line progetto Energy (lavoro in aula di informatica); 4. rielaborazione dei materiali raccolti e produzione di INFOGRAFICA (lavoro in aula di informatica). | | |
| **Difficoltà incontrate** | Ricerca abbigliamento idoneo (scarpe da trekking) per l’escursione in ambiente montano per alcuni/e alunni/e. | |
|  | | |
| **Conoscenze acquisite** | Conoscenza dell’ambiente montano con particolare attenzione al patrimonio delle aree protette come quella delle Dolomiti bellunesi, Patrimonio Naturale dell’Umanità, e in particolare della Valle di San Lucano.  Identificazione delle principali caratteristiche delle rocce presenti nella Valle San Lucano. | |
| **Valutazione e monitoraggio** | Valutazione delle capacità degli studenti di identificare e descrivere le principali caratteristiche delle rocce presenti nella Valle San Lucano.  Valutazione delle conoscenze acquisite negli incontri con gli esperti del CAI e nell’escursione in ambiente montano.  Monitoraggio di quanto appreso in aula attraverso l’esperienza dell’escursione in montagna. | |
| **Lavori svolti** | Infografica “VALLE DI SAN LUCANO Una giornata nel Parco delle Dolomiti Bellunesi” (**partecipa al concorso**). | |
| **Risultati conseguiti** | Sensibilizzazione sulle caratteristiche dell’ambiente montano e sulle sue peculiarità sia dal punto di vista scientifico che da quello della sua fruizione. | |
| **Grado di partecipazione all’attività** | Solo assistenza Collaborazione attiva Funzioni autonome  **X** | |
|  | | |