



Anno Scolastico 2023 – 2024

PROGETTI PTOF

Titolo del progetto	Piantiamo alberi e ricicliamo smartphone
Premessa	Negli ultimi decenni la causa ambientale è tra le Cause Umanitarie Globali alle quali è indirizzata l'azione del lionismo mondiale e di altre importanti associazioni che si occupano di varie problematiche del pianeta. Il degrado ambientale, la crisi climatica, la lotta alla povertà e alla fame vedono l'applicazione di appositi programmi per lo sviluppo sostenibile del Pianeta. È il caso di Agenda 2030, sottoscritta nel 2015 da 193 paesi membri dell'ONU, articolata in 17 obiettivi per lo sviluppo sostenibile, molti dei quali sono obiettivi perseguiti da associazioni internazionali. Rendere sistematiche la piantumazione degli alberi e la raccolta di cellulari dismessi ha obiettivi diversificati ma complementari per rendere l'ambiente a impatto zero.
Presentazione del progetto	Attraverso la messa a dimora di alberi nei comuni e nelle scuole e effettuando la raccolta di cellulari dismessi con l'intento di rendere i club e le città a impatto zero, il progetto invita a piantare alberi e a recuperare i cellulari che non si usano. Il fine ultimo è limitare la produzione di anidride carbonica e produrre ossigeno attraverso gli alberi e raccogliere cellulari dismessi, al fine di sottrarre all'ambiente materiali nocivi e incentivare il riciclo del 96% del loro contenuto (oro, rame, argento e palladio), e consegnarli agli addetti di uno dei 4.000 centri di raccolta comunali.
Priorità cui si riferisce (riferimento al PTOF, PdM e PNRR) Indicare in particolare le competenze chiave a cui si riferisce	PTOF Offerta formativa <ul style="list-style-type: none">● potenziamento delle conoscenze e delle competenze degli studenti;● progetti per l'apertura della comunità scolastica al territorio coinvolgendo le istituzioni e le realtà locali;● iniziative di potenziamento e attività progettuali per il raggiungimento degli obiettivi formativi;● rapporti con le famiglie e con il territorio● iniziative di ampliamento curricolare● azioni della scuola per l'inclusione scolastica Rav: Competenze chiave di cittadinanza PNRR: arginare la dispersione e favorire l'inclusività Evidenziare le soft skill da sviluppare Capacità di lavorare in team

	Problem solving
Situazione su cui interviene	Mancanza di pratiche consapevoli e sostenibili sulle emergenze climatiche. Mancanza di cultura del riciclo.
Destinatari (numero studenti, classi, gruppi di lavoro)	Gli studenti di tutte le classi o gruppi di classe misti
Attività e ore previste	Piantumazione di alberi e raccolta smartphone e telefoni cellulari in disuso
Tempi	Novembre – marzo - aprile
Risorse finanziarie interne ed esterne	Nessuna
Risorse umane interne	Docenti
Indicatori utilizzati per la valutazione finale (es. griglie)	Griglie di valutazione sulle attività svolte in ingresso, in itinere, al termine del progetto
Obiettivi del progetto	Promuovere il rispetto e l'inclusione attraverso la cura del verde e sensibilizzare alle tematiche ambientali, la sfida è quella di piantare 100.000 alberi e di riciclare 100.000 smartphone.
Risultati attesi	Implementazione degli obiettivi di apprendimento delineati dall'UNESCO in relazione all'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile. Tutela della biodiversità, della flora e della fauna. Acquisizione di sensibilità e consapevolezza sostenibile con la finalità ultima di creare cittadini consapevoli e responsabili nei confronti della tutela dell'ambiente naturale.

Alghero, 4 ottobre 2023

Le Docenti proponenti
Prof.sse Marinella Loche - Tiziana Sechi