



Anitec-Assinform



Anitec-Assinform

NOME SCUOLA	I.O. "SALVATORELLI-MONETA" MARSCIANO (PG)
NOME PROGETTO	Marsciano Green: less is more
CATEGORIA	Digital Enablers: le nuove tecnologie per lo sviluppo dell'Innovazione nei settori dell'economia e della società.
AZIENDA ICT PARTNER	TECHNE s.r.l.
ENTE/ASSOCIAZIONE CULTURALE/ITS...	LEO CLUB MARSCIANO
PRESENZA UNA O PIU' STUDENTESSE	SI
DESCRIZIONE SINTETICA DEL PROGETTO (breve testo – non oltrepassare il box adiacente)	<p>Scopo prioritario del progetto è la valorizzazione di una mobilità sostenibile, in bicicletta, delle studentesse, degli studenti e del personale scolastico per promuovere corretti stili di vita e la cooperazione per la realizzazione di attività che migliorino la qualità della formazione di alunni e personale in termini di salute e sicurezza della mobilità. Gli alunni partecipanti hanno contribuito ad acquisire, incorporare e a diffondere i valori della sostenibilità agendo per il cambiamento attraverso la complessità delle varie azioni finalizzate al coinvolgimento del territorio per attività mirate di sensibilizzazione e promozione della sostenibilità ambientale ed energetica, al rispetto del territorio e dell'ambiente, alla visione di futuri sostenibili ipotizzando ripercussioni globali delle "piccole azioni" in merito alla gestione del territorio.</p> <p>Gli alunni coinvolti, in collaborazione con i partner di progetto, hanno studiato un modello e strumenti per la mobilità sostenibile con l'uso di attrezzature tecnologiche atti a promuovere ed a intensificare l'uso della bicicletta come mezzo di trasporto sia per le attività turistiche e ricreative sia per le esigenze quotidiane come il tragitto casa-scuola.</p> <p>Gli studenti e le studentesse sono partiti dall'analisi territoriale dal punto di vista cartografico, proseguendo con lo studio e la progettazione schematica di un prodotto e-bike elettrico modello "Risciò connesso" ipotizzando il dimensionamento e la scelta di un motore elettrico per prodotto e-bike con stazioni di ricarica ed App per l'utilizzo del mezzo e per i percorsi all'interno del territorio.</p>