

Progetto ROTARY Milanofiori

aggiornato il 06-11-2024 10:03:12

AMBIENTE A PICCOLI PASSI (GIA' CLIMA A PICCOLI PASSI)

COMPRENDERE L'IMPATTO AMBIENTALE DI TUTTI I PICCOLI ATTI QUOTIDIANI GRAZIE AL MONITORAGGIO E QUANTIFICAZIONE DEI CONSUMI (ESPRESSI IN CO2 EQUIVALENTE)

Descrizione - Modalità attuative

L'iniziativa, ideata dal Rotary Club Milanofiori, prevede la realizzazione e diffusione di un'APP per smartphone indirizzata agli studenti delle scuole secondarie di I e II grado e finalizzata a sensibilizzare i più giovani ad un uso consapevole delle risorse energetiche a nostra disposizione, nonché delle problematiche ambientali più urgenti. L'APP, realizzata anche con il contributo di R4H e il cui nome è R4ENV, è già pubblicata sugli store Apple e Google ed è disponibile gratuitamente.

L'APP propone contenuti divulgativi sul tema del risparmio energetico e del rispetto dell'ambiente (ad esempio clip animate) e brevi questionari a risposta multipla, utili per tracciare le abitudini di consumo degli utenti.

Nei mesi successivi, verranno monitorati gli auspicati cambiamenti apportati alle proprie abitudini, attraverso "input" provenienti dall'APP stessa con, ad esempio, ulteriori domande o contenuti.

Il progetto si inserisce in un contesto perfettamente coerente con quanto esplicitato nelle Linee Guida adottate in applicazione alla Legge 20 Agosto 2019 n.92, con la quale si introduce l'educazione civica nella programmazione didattica. La Linea Guida 2, nello specifico, cita per l'appunto lo sviluppo sostenibile, l'educazione ambientale e la conoscenza e la tutela del patrimonio e del territorio come punti tematici di cui tener conto nello sviluppo di un programma efficace di educazione civica, coerentemente con quanto espresso nell'Agenda 30 dell'ONU sui 17 obiettivi da perseguire per la salvaguardia ambientale.

Il progetto prevede il supporto tecnico/scientifico di Sviluppatori SW, Politecnico Mi, Facoltà architettura, Facoltà Agraria, Facoltà di Ingegneria, Enti, LabgradeNel corso dell'a.r. 2023-2024 sono state realizzare 5 clip che, come detto, costituiranno la parte per il monitoraggio dei cambiamenti. Il progetto verrà presentato alle scuole e si prevede che si rinnoverà almeno fino a fine 2026

Data inizio: 05-06-2019

Data fine presunta: 30-06-2026

Area di intervento

Ambiente - Tutela dell'ambiente (ex Green)

Altri Club Distretto 2041 coinvolti

ROTARY Milano Ambrosiano, ROTARY Milano Arco della Pace, ROTARY Milano Duomo

Collaboratori partner

LABGRADE, POLITECNICO DI MILANO, R4H - Rotarians4health

Soci coinvolti: 7

Ore di volontariato: 370

Costo del progetto:

8000 euro