

Unità di Apprendimento (UdA)

Titolo	A PIEDI CONVIENE!	
Destinatari	CLASSI 3 ^a 4 ^a 5 ^a SCUOLA PRIMARIA	
Disciplina/e coinvolta/e e tempo/ore previsti	SCIENZE GEOGRAFIA MATEMATICA CITTADINANZA E COSTITUZIONE	TEMPO : 2 MESI CIRCA
Situazione o problema o motivazione da cui parte l'UdA	<ul style="list-style-type: none"> • PROBLEMA: TRAFFICO AUTOMOBILISTICO ALL'ENTRATA E ALL'USCITA DA SCUOLA • INQUINAMENTO ACUSTICO E ATMOSFERICO • RISPONDERE AI BISOGNI DELLE FAMIGLIE IMPOSSIBILITATE AD ACCOMPAGNARE I FIGLI A SCUOLA O A PAGARE UN SERVIZIO 	
Competenze che l'UdA si propone di sviluppare (e obiettivi di apprendimento connessi)	<p><u>COMPETENZE</u>: SVILUPPARE E IMPLEMENTARE COLLETTIVAMENTE AZIONI INNOVATIVE CHE PROMUOVANO LA SOSTENIBILITÀ A LIVELLO LOCALE E OLTRE</p> <p><u>OBIETTIVI COGNITIVI</u> : •COMPRESIONE DEI BISOGNI FISICI, SOCIALI E PSICOLOGICI E DI COME ESSI SONO SODDISFATTI NEL PROPRIO AMBIENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • VALUTAZIONE E CONFRONTO RELATIVO ALLA SOSTENIBILITÀ DEI VARI MEZZI DI TRASPORTO <p><u>OBIETTIVI SOCIOECONOMICI</u>: RESPONSABILITÀ SULL'IMPATTO SOCIALE E AMBIENTALE DEL PROPRIO STILE DI VITA</p> <p><u>OBIETTIVI COMFORTANCIALI</u>: PARTECIPAZIONE ALLA CREAZIONE DI UNA COMUNITÀ INCLUSIVA / SICURA E SOSTENIBILE</p>	

TECNOLOGIA: FUNZIONAMENTO DI PADLET

MATEMATICA: ISTOGRAMMI, PERCENTUALE, MEDIA
SCIENZE: INQUINAMENTO ACUSTICO E ATMOSFERICO
GEOGRAFIA: LETTURA E COSTRUZIONE DI MAPPE E PERCORSI CON PUNTI DI RIFERIMENTO
CITTADINANZA: INDICAZIONI E CARTELLI STRADALI
FUNZIONAMENTO DEGLI ENTI TERRITORIALI

Principali contenuti disciplinari coinvolti (conoscenze)

- INDAGINE STATISTICA SUI MEZZI DI TRASPORTO UTILIZZATI PER RECARSI A SCUOLA
- CONDIVISIONE E RACCOLTA DEI DATI
- BRAINSTORMING SULLE CONSEGUENZE RELATIVE ALL'USO GENERALIZZATO DI MEZZI DI TRASPORTO A MOTORE E SULLE SOLUZIONI ALTERNATIVE
- USCITA SUL TERRITORIO PER INDIVIDUARE I POSSIBILI PERCORSI
- VISIONE DEL PERCORSO SU GOOGLE EARTH PICCOLI GRUPPI
- REALIZZAZIONE DELLA MAPPA DEL PERCORSO A
- PRESENTAZIONE DELL'IDEA ALLA COMUNITÀ DA PARTE DEI BAMBINI PIEDIBUS
- RACCOLTA DATI FINALI

Attività previste (esperienze attivate) nell'UdA e metodologie utilizzate

- IDEAZIONE DEL PIEDIBUS
- CREAZIONE DI BACHECA VIRTUALE CON PADLET PER CONDIVIDERLA CON LA COMUNITÀ

Prodotti

- CONFRONTO TRA I DATI DI INIZIALI E FINALI RELATIVI ALL'INDAGINE STATISTICA
- RUBRICHE DI VALUTAZIONE DEL LAVORO DI GRUPPO.
- AUTOVALUTAZIONE PER VERIFICARE IL GRADO DI SODDISFAZIONE E DI GRADIMENTO DEL PROGETTO
- QUESTIONARIO DI GRADIMENTO DELLE FAMIGLIE

Valutazione