



## Comune di Andria

### Progetto «MoSA – Mobilità Sostenibile Andria»

- VOCE DI COSTO DEL POD: B 08
- ATTIVAZIONE DEL PEDIBUS PER 14 SCUOLE PRIMARIE DI PRIMO GRADO

Andria 2 maggio 2022

## MoSA: Mobilità Sostenibile Andria

### POD RIMODULATO - Azioni di progetto

INTERVENTI SULLA RETE CICLABILE (NUOVA ED ESISTENTE) KM 8,00

CREAZIONE DI ZTL E ZONA 30

**ATTIVAZIONE DEL PEDIBUS PER 14 SCUOLE PRIMARIE**

BIKE TO WORK

REALIZZAZIONE DI N. 2 VELOSTAZIONI

## Il Pedibus: «un autobus a piedi»

Il **Pedibus** è un «autobus umano» fatto di una carovana di bambini in movimento accompagnati da due adulti, con capolinea, fermate, orari e un suo percorso prestabilito.

Il **Pedibus** è il modo più sicuro, ecologico, divertente e salutare per andare e tornare da scuola.

Il **Pedibus** ha un adulto “autista” sul davanti e un adulto “controllore” nella parte posteriore. I bambini vanno a scuola in gruppo seguendo un percorso stabilito e raccogliendo passeggeri alle “fermate” del bus predisposte lungo il cammino.

Il **Pedibus** viaggia col sole e con la pioggia e ciascuno indossa un gilet di sicurezza. Lungo il percorso i bambini possono chiacchierare con i loro amici, apprendere utili abilità nella sicurezza stradale e guadagnare un po’ di indipendenza.



## Ambiente

Ogni metro non percorso da un'auto contribuisce a ridurre la quantità di emissioni di gas in atmosfera. Sia gas climalteranti come la CO<sub>2</sub> che i gas dannosi per la salute come il PM<sub>10</sub> o l'NO<sub>2</sub>. Il pedibus, fatto ogni giorno da decine di bambini significa sottrarre migliaia di Km. Inoltre si riduce la congestione nei pressi delle scuole.

## Socializzazione e concentrazione

Il tragitto a scuola dà la possibilità ai bambini di parlare e farsi nuovi amici. Quando arriveranno a scuola avranno fatto la loro chiacchierata e saranno più pronti a concentrarsi sulla lezione.

## Vantaggi dell'utilizzo del PEDIBUS



### Sicurezza

I bambini che vanno a scuola con il PEDIBUS sono parte di un gruppo grande e visibile sorvegliato da adulti e accompagnato in tutta sicurezza. Ciò rassicura i genitori che non si fidano a mandare i loro figli a scuola da soli.



### Movimento

Il PEDIBUS dà la possibilità a ognuno di fare e regolare esercizio fisico. 15 minuti di tragitto a piedi per andare a scuola può costituire la metà dell'esercizio fisico giornaliero raccomandato dai pediatri per prevenire l'obesità infantile.

## Il **PEDIBUS** per essere attivato deve possedere le seguenti caratteristiche:

**Riguardare** un numero adeguato di bambini (min 5 - max 25 per linea)

**Essere** dotato di percorsi opportunamente segnalati

**Avere** un percorso con una distanza massima del capolinea dalla scuola di massimo 1km e della durata intorno ai 15 minuti

**Prevedere** almeno una fermata vicino ad un parcheggio auto.

**Avere** un percorso sicuro limitando al massimo gli attraversamenti pedonali

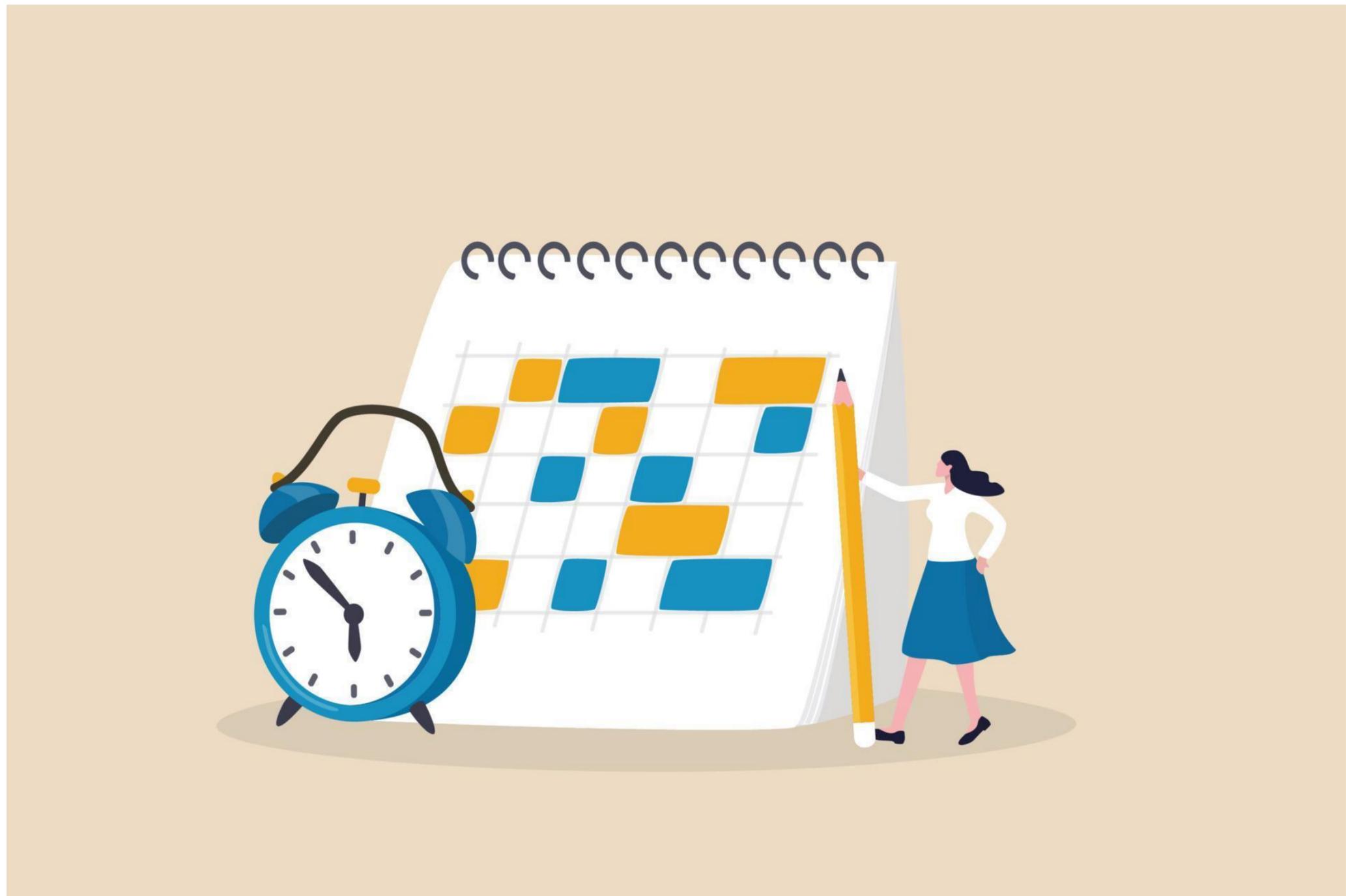
**Prevedere** un numero adeguato di accompagnatori

**Evitare**, per quanto possibile, le strade a traffico intenso e pericoloso;

**Prevedere** delle “fermate” intermedie in spazi adeguati e confortevoli per l’attesa anche in caso di pioggia



## Il programma di lavoro per attivare il pedibus ad Andria





Comune di Andria  
Progetto «MoSA – Mobilità Sostenibile Andria»

Ministero della Transizione Ecologica  
Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro

1

*INCONTRO PRELIMINARE CON LE SCUOLE*

*08/04/2022*



2

*INCONTRO CON I GENITORI E AVVIO DELLA RACCOLTA DELLE ADESIONI*

*02/05/2022*



3

*PROGETTAZIONE DELLE LINEE*

*Entro maggio*

4

*PRESENTAZIONE DEI PERCORSI INDIVIDUATI ALLE FAMIGLIE DELLA SCUOLA*

*Entro la fine dell'A.S.*

5

*PREPARAZIONE DEI PERCORSI*

*Entro agosto*

6

*INCONTRO ORGANIZZATIVO CON GLI ACCOMPAGNATORI*

*Entro metà settembre*

7

*COMPLETAMENTO ADESIONI E AVVIO PEDIBUS*

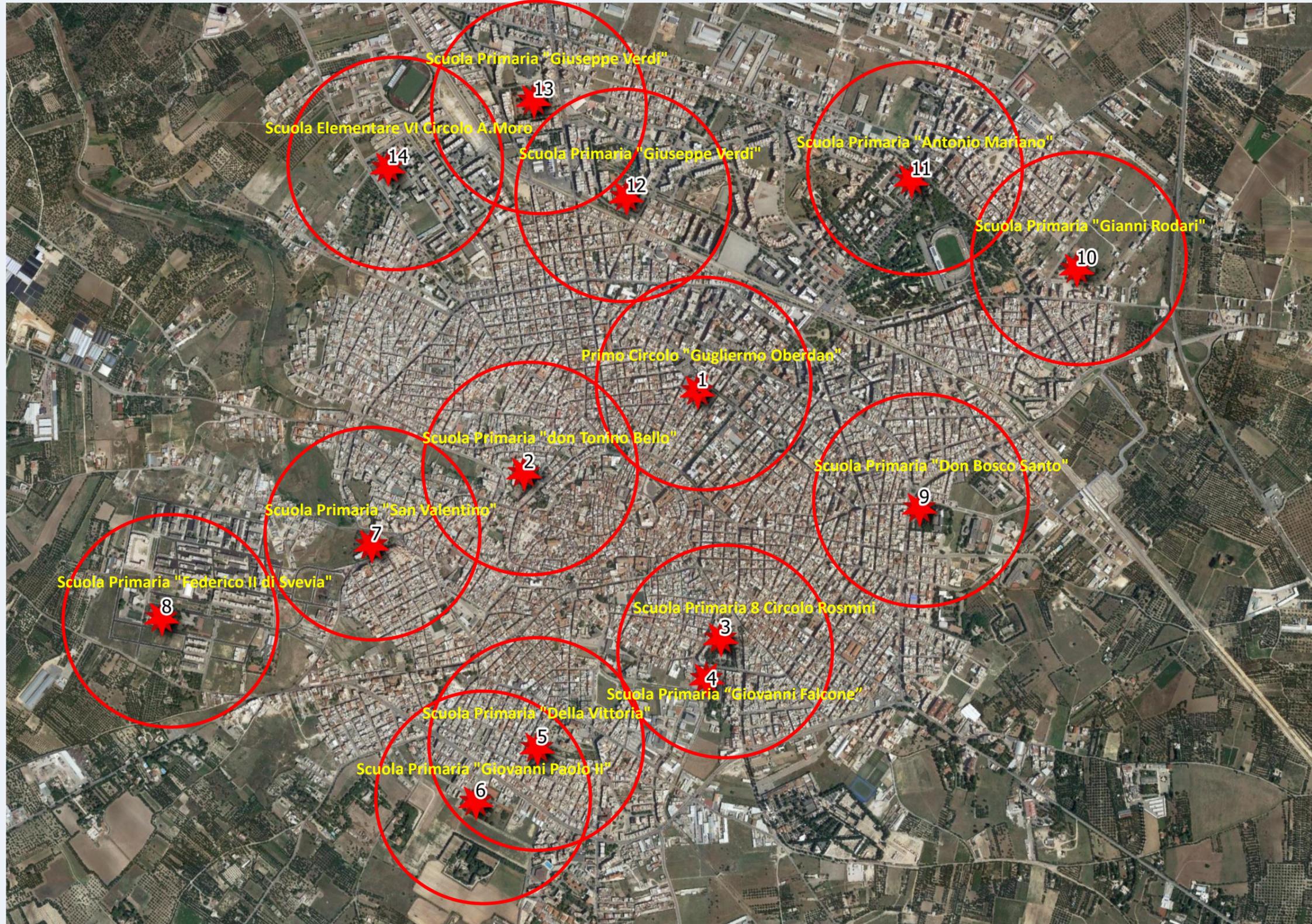
*Entro settembre*



Assistenza tecnica

**Cras**  
s.r.l.  
Centro ricerche applicate  
per lo sviluppo sostenibile

## LOCALIZZAZIONE DELLE SCUOLE SUL TERRITORIO COMUNALE



ENTRO  
APRILE 2022

## INCONTRO CON I GENITORI E RACCOLTA ADESIONI

Al fine di avviare la raccolta delle adesioni si organizzeranno una serie di **incontri con i genitori** delle scuole aggregando 4/5 scuole per volta (limitando quindi il numero di incontri) in occasione dei quali si chiederà la compilazione di una domanda di adesione all'iniziativa e di un **questionario** atto ad identificare:

- *i punti di origine degli spostamenti;*
- *le modalità con cui il bambino raggiunge normalmente la scuola;*
- *dati utili per le successive fasi di calcolo dei benefici ambientali (caratteristiche dell'auto che viene normalmente utilizzata per accompagnare i bambini, in numero di bambini accompagnati, il tipo di percorso che viene seguito, ecc.).*

PROGETTO MoSA  
QUESTIONARIO INFORMATIVO PER IL PROGETTO "PEDIBUS"  
rivolto alle famiglie degli alunni

DATI ALUNNO\*:  
Cognome \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_  
Indirizzo: Via/ Piazza \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_  
Città \_\_\_\_\_  
Scuola \_\_\_\_\_ Classe frequentata: \_\_\_\_\_ Sez. \_\_\_\_\_ M  F

DATI GENITORE\*:  
Nome: \_\_\_\_\_ Cognome: \_\_\_\_\_  
Telefono: \_\_\_\_\_ Mail \_\_\_\_\_

1) quanto dista la vostra abitazione dalla scuola?  
Meno di 500 m   
500 - 1000 m   
1000 - 2000 m   
Più di 2000 m

2) Attualmente Vostro figlio/a effettua il percorso casa - scuola prevalentemente  
ANDATA RITORNO  
Da solo/a    
Accompagnato/a

3) Quale mezzo viene usato prevalentemente  
ANDATA RITORNO  
Piedi    
bicicletta    
moto    
automobile    
scuolabus

4) Nel caso il/la bambino/a venga accompagnato, chi accompagna vostro/a figlio/a a scuola?  
ANDATA RITORNO  
Papà    
Mamma    
Altri \_\_\_\_\_

5) Quali sono i motivi principali per cui il/la bambino/a viene accompagnato/a ?  
 è troppo piccolo/a  
 abitiamo troppo lontano  
 per proteggerlo/a dai pericoli del traffico  
 per paura che possa essere avvicinato da gente pericolosa  
 lo zaino è troppo pesante  
 per abitudine

10) Potrebbe essere interessato a usufruire del "PEDIBUS"?  
SI  NO

\*I dati saranno trattati solo ed esclusivamente ai fini dell'iniziativa "PEDIBUS".  
Si richiede l'autorizzazione al trattamento degli stessi ai sensi della legge 675/96.

firma \_\_\_\_\_



**ENTRO  
 MAGGIO 2022**

# PROGETTAZIONE DELLE LINEE PEDIBUS

ELEBORAZIONE DATI DEL QUESTIONARIO

IDENTIFICAZIONE DEI PERCORSI

SOPRALLUOGHI  
 (COMUNE, VIGILI URBANI, SCUOLE, GENITORI,

VALUTAZIONE DEI PERCORSI

VERBALE DI APPROVAZIONE  
 DEI PERCORSI



## PRESENTAZIONE DEI PERCORSI INDIVIDUATI ALLE FAMIGLIE DELLA SCUOLA

**ENTRO FINE  
A.S.**

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEI  
PERCORSI DELLE LINEE PEDIBUS**

**VERIFICA DEI GENITORI**

Comunicazione  
diretta alle famiglie  
(tramite la scuola)

Pubblicazione sul  
sito del progetto e  
delle scuole

Affissione nelle  
bacheche delle  
scuole

### *PREPARAZIONE DEI PERCORSI*

**ENTRO  
AGOSTO 2022**

**MESSA IN SICUREZZA  
DEI PERCORSI**

**INSTALLAZIONE DI  
APPOSITA  
SEGNALETICA**

**ENTRO IL 15  
SETTEMBRE 2022**

## INCONTRO ORGANIZZATIVO CON GLI ACCOMPAGNATORI

**Stabilire i turni degli accompagnatori** di cui uno sarà il “referente” di linea”, la loro posizione, gli orari, etc. Gli accompagnatori sono due: un “autista”, in testa, e un “controllore”, in coda, ogni 20-25 bambini;

**Istruire gli accompagnatori** sull’elenco degli iscritti (recapiti, whatsapp, etc.)

**Istruire sulla compilazione** del “Diario di bordo” utile per il controllo e il monitoraggio dell’iniziativa.

**PROGETTO MoSA**  
**GIORNALE DI BORDO DEL PEDIBUS**  
SCUOLA ..... DATA \_\_\_\_\_

ANDATA		
CAPOLINEA	ORA	
BAMBINI ISCRITTI	PRESENTE	ASSENTE
1° FERMATA	ORA	
BAMBINI ISCRITTI	PRESENTE	ASSENTE
2° FERMATA	ORA	
BAMBINI ISCRITTI	PRESENTE	ASSENTE
3° FERMATA	ORA	
BAMBINI ISCRITTI	PRESENTE	ASSENTE
ARRIVO A SCUOLA	ORA	

ACCOMPAGNATORI \_\_\_\_\_

ENTRO FINE  
SETTEMBRE 2022

## COMPLETAMENTO ADESIONI E AVVIO PEDIBUS

Sulla base delle adesioni già raccolte ed un eventuale ulteriore raccolta presso le nuove classi si completerà l'elenco delle adesioni complete di liberatoria per l'utilizzo delle immagini e si fisserà la giornata di inaugurazione.

La scuola consegnerà il modulo con percorso, orari, regole del pedibus, giubbino di sicurezza ed eventuali altri gadget.

Nella giornata di inaugurazione sarà cura del Comune far intervenire le autorità e la stampa.

**PROGETTO MoSA**  
**INFORMATIVA PEDIBUS AI GENITORI**

Il Pedibus prenderà servizio, a partire dal \_\_\_\_\_, il percorso si snoderà lungo il seguente itinerario:

	<b>Andata</b>	
	o Capolinea partenza ore _____	
	o 1ª fermata passaggio ore _____	
	o 2ª fermata passaggio ore _____	
	o 3ª fermata passaggio ore _____	
	o Arrivo previsto a scuola alle ore _____	

I bambini che usufruiranno del Pedibus si faranno trovare alla fermata per loro più comoda. Dovranno indossare la pettorina che sarà loro fornita. Se il bambino dovesse arrivare in ritardo e perdere il Pedibus, sarà responsabilità dei genitori accompagnarlo a scuola.

Il Pedibus presterà servizio con qualsiasi tempo, rispettando il calendario scolastico. Non presterà servizio nei giorni in cui siano previsti scioperi e le lezioni non siano garantite (in questi casi la scuola si premura sempre di avvisare le famiglie), o in particolari condizioni previo avviso per tempo da parte dei responsabili del servizio Pedibus.

Il servizio è completamente gratuito e i genitori accompagnatori prestano la loro opera a titolo di volontariato. E' importante che i bambini che utilizzeranno il Pedibus siano consapevoli che ciò costituisce un piccolo privilegio e che se non si comporteranno in maniera responsabile, mettendo a rischio la propria sicurezza e quella dei compagni, potranno essere esclusi dal servizio.

**Il Responsabile del Pedibus**  
Tel. \_\_\_\_\_



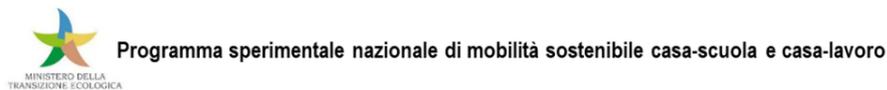
Si prega di restituire il tagliando firmato \_\_\_\_\_ genitore di \_\_\_\_\_ ho preso visione dell'informativa su funzionamento del Pedibus e acconsento che mio figlio/a venga accompagnato/a lungo il tragitto casa - scuola - casa nell'ambito dell'iniziativa. Mi impegno ad istruirlo sul comportamento da tenere nel corso del tragitto e sulla necessità di attenersi alle istruzioni impartite dagli accompagnatori.

Data firma \_\_\_\_\_



## Il modulo/questionario per aderire al pedibus





## Progetto MoSA - Mobilità Sostenibile Andria



### AND(R)IAMO A SCUOLA A PIEDI

Il **Pedibus** è un «autobus a piedi» gratuito per tutte le bambine e i bambini delle scuole primarie che potranno salire a bordo alla loro fermata ed arrivare a scuola accompagnati in totale sicurezza.



Partecipa anche tu compilando il questionario

È UN MODO DIVERTENTE E SICURO PER ANDARE A SCUOLA IN COMPAGNIA

- È un aiuto per ridurre il traffico e l'inquinamento
- È una ginnastica quotidiana per i bambini
- È un modo per socializzare e stare insieme

Il Pedibus sarà attivo da settembre 2022 in tutte le scuole primarie.

Scansiona il QRcode o copia il link riportato in basso avere maggiori informazioni e per fornire la tua pre-adesione al servizio!



<https://www.cras-srl.it/andria/pedibus>

Assistenza tecnica



## COME ADERIRE ALL'INIZIATIVA

Scansionando il QRCode con il vostro smartphone



Scrivendo l'indirizzo sulla barra degli indirizzi

barra indirizzi browser - Cerca co x +

<https://www.cras-srl.it/andria/pedibus>



# Comune di Andria

## Progetto «MoSA – Mobilità Sostenibile Andria»

Ministero della Transizione Ecologica  
Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro



### Programma sperimentale nazionale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro

Legge n. 221 del 28 dicembre 2015 - Disposizioni in materia ambientale per promuovere misure di green economy e per il contenimento dell'uso eccessivo di risorse naturali – Art. 5: disposizioni per incentivare la mobilità sostenibile

#### Progetto Mo.S.A. - Mobilità Sostenibile Andria



#### Questionario da compilare da parte di un genitore

Gentili Genitori,

attraverso questa pagina web vi invitiamo ad aderire all'iniziativa "And(r)iamo a piedi", il PEDIBUS promosso dal Comune di Andria nell'ambito del progetto MoSA – Mobilità Sostenibile Andria cofinanziato dal Ministero della Transizione Ecologica con il "Programma sperimentale di mobilità sostenibile casa-scuola e casa-lavoro".

Il Progetto sarà attivo il prossimo anno scolastico 2022/2023 per i gli alunni frequentanti la scuola primaria.

Il PEDIBUS

- evita gli spostamenti in auto per accompagnare i figli a scuola,
- permette maggiore socializzazione tra i bambini,
- promuove una benefica attività motoria utile per la salute dei minori
- soprattutto, **riduce le emissioni** inquinanti rilasciate dai gas di scarico dei mezzi a motore (auto, moto) garantendo notevoli benefici ambientali per le mancate emissioni di CO2 e di polveri sottili e grande decongestionamento del traffico veicolare.

Il PEDIBUS funziona come un "autobus a piedi". Ciascun plesso scolastico avrà una linea di pedibus.

Ogni linea prevederà delle fermate da cui saranno prelevati all'ora prestabilita i bambini che nel frattempo attenderanno alla stessa accompagnati da un genitore. Al passaggio del PEDIBUS il bar bordo".

Ogni linea di PEDIBUS avrà **due adulti accompagnatori**, uno in testa e l'altro in coda che guideranno e sorveglieranno i bambini durante tutto il percorso, dal capolinea fino a scuola. Gli accomp opportunamente formati per questa attività che sarà svolta in tutta sicurezza lungo percorsi da progettarsi anche con il contributo dei genitori.

I bambini partecipanti **saranno assicurati**. A loro verrà consegnato un gilet colorato ad alta visibilità e altri gadget utili a rendere sicura e piacevole la passeggiata mattutina verso la scuola lui appositamente evidenziato con segnaletica orizzontale e verticale.

**Nessun costo** verrà sostenuto dalle famiglie che, anzi, risparmieranno un bel po' di carburante o la rata mensile di contribuzione al servizio di trasporto scolastico.

Per partire, abbiamo però bisogno di sapere sin da ora se è vostra intenzione aderire a questa iniziativa, come pure risulta necessario raccogliere informazioni sulle vostre abitudini di mobilità nel perc Questi dati ci serviranno per avviare la progettazione che vedrà anche dei momenti di confronto con voi.

Vi preghiamo quindi di compilare il seguente modulo di adesione preliminare (l'adesione definitiva con il rilascio delle necessarie autorizzazioni verrà fatta prima dell'avvio del pedibus) sapendo che verranno utilizzati al solo scopo di organizzare l'iniziativa e che non verranno ceduti a terzi. [Qui](#) trovate ulteriori informazioni sulla privacy.

Questi i dati che verranno richiesti: nome e cognome del richiedente, il nome del figlio per cui si richiede il Pedibus, l'indirizzo del punto di partenza per lo spostamento casa-scuola, alcune informazic di mobilità nel percorso casa-scuola quali, ad esempio, la tipologia di mezzo utilizzato e la durata del percorso. I dati utili per l'attività di monitoraggio che valuterà i benefici ambientali prodotti di inferiore di veicoli in circolazione all'orario di ingresso a scuola e dal decongestionamento del traffico. Si rammenta che **va compilato un questionario per ogni figlio** per cui si richiede il servizio. Per ulteriori informazioni sull'iniziativa potete contattare i seguenti numeri di telefono in successione 0883/290302 - 0883/290263, vi risponderà un addetto del Comune di Andria.

Vi ringraziamo fin da ora per la fattiva collaborazione.

#### Intende partecipare all'iniziativa di Pedibus sopra descritta?

Dopo aver selezionato una delle risposte seguenti fare click su "Invia la risposta"

- Penso di si
- Sicuramente si
- No

Invia la risposta

Va compilato un questionario per ogni figlio per cui si richiede il servizio.

#### Intende partecipare all'iniziativa di Pedibus sopra descritta?

Dopo aver selezionato una delle risposte seguenti fare click su "Invia la risposta"

- Penso di si
- Sicuramente si
- No

Invia la risposta

## Privacy

- No cessione a terzi
- Utilizzo al solo scopo di organizzare l'iniziativa
- Dati conservati per il solo tempo utile per organizzare l'iniziativa



NO

Progetto Mo.S.A. - Mobilità Sostenibile Andria



Fine questionario



Si ringrazia per l'attenzione

Avete risposto che non intendete aderire all'iniziativa di pedibus.  
Se cambiate idea potete fare click su **Nuovo questionario**  
oppure fare click su **Home** sulla barra superiore

nuovo

SI

Questionario da compilare da parte di un genitore

Se avete più figli che utilizzeranno il pedibus,  
occorre compilare un questionario per ogni figlio  
cliccando, alla fine del questionario, su "Nuovo questionario"

Le domande obbligatorie sono indicate con l'asterisco

Dati del bambino che userà il pedibus

Nome \*

X Æ A-12

Cognome \*

Musk

Scuola \*

Scuola Primaria "Gianni Rodari" ▼

Classe che sarà frequentata nell'AA 2022-2023 \*

III ▼

Dati del genitore che compila

Inserire il nome e cognome del genitore che più frequentemente  
accompagna il/la bambino/a a scuola.

Nome \*

Elon

Cognome \*

Musk

Clicca qui per continuare

### Questionario

Le domande obbligatorie sono indicate con l'asterisco

Stai compilando i dati relativi a: **X Æ A-12 Musk**

#### 1) Indirizzo abituale di partenza del percorso casa-scuola \*

 \*

#### 2) Come viene accompagnato normalmente il/la bambino/a a scuola? \*

- In auto o moto
- Con mezzi pubblici
- In bicicletta
- A piedi

#### 3) Se il percorso viene fatto con mezzo motorizzato specifici, se possibile, le caratteristiche del mezzo

(Domanda facoltativa)

##### Auto

classe

Euro 3 ▼

cilindrata

1400 - 2000 ▼

alimentazione

gasolio ▼

##### Moto

classe

▼

cilindrata

▼

alimentazione

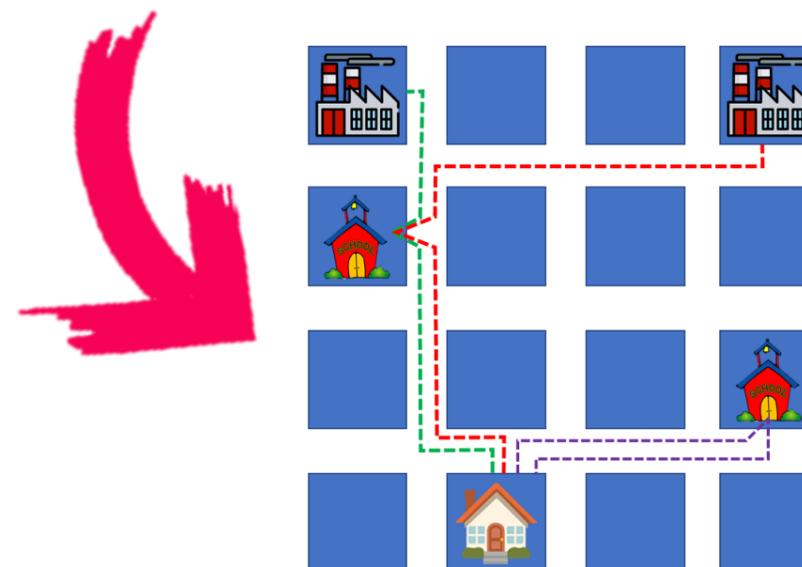
seleziona... ▼

#### 4) Tempo impiegato per raggiungere la scuola \*

- 0-5 minuti
- 5-10 minuti
- 10—15 minuti
- 15-20 minuti
- 20-25 minuti
- 25-30 minuti
- Oltre 30 minuti

#### 5) Come viene accompagnato abitualmente il/la bambino/a? \*

- Lo/a accompagno e torno a casa
- Lo/a accompagno mentre vado a lavoro (o altre commissioni) **senza fare deviazioni importanti**
- Lo/a accompagno mentre vado a lavoro (o altre commissioni) **facendo deviazioni importanti**





# Comune di Andria

## Progetto «MoSA – Mobilità Sostenibile Andria»

6) Oltre ai suoi figli normalmente accompagna altri bambini? \*

SI

NO

7) Eventuali osservazioni (segnalare qui eventuali situazioni che richiedano particolare assistenza per i bambini)

Dichiarazione sulla privacy \*

Autorizzo al trattamento dei dati nei limiti previsti nella [politica di privacy](#) di cui ho preso visione e che prevede che i dati comunicati verranno utilizzati esclusivamente ai fini strettamente necessari per l'attivazione dell'iniziativa di Pedibus che il Comune di Andria prevede di sviluppare nell'ambito del progetto MoSa.

SI

NO (in questo caso i dati inseriti non saranno registrati ma non si potrà aderire al servizio previsto)

[Clicca qui per continuare](#)

### Progetto Mo.S.A. - Mobilità Sostenibile Andria



### Iniziativa And(r)iamo a scuola a piedi

### Fine questionario



Grazie per aver compilato il questionario

Per informazioni o comunicazioni scrivere a:  
[andria\\_pedibus@crasrl.it](mailto:andria_pedibus@crasrl.it)

Per compilare un nuovo questionario  
fare click su **Nuovo questionario**  
oppure fare click su **Home** sulla barra superiore





*Grazie dell'attenzione e  
buon lavoro*

