



RIPARTIAMO
GUARDANDO AL FUTURO!

Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19

Prato, 21 Dicembre 2021

**Mobilità scolastica sostenibile
all'IIS Carlo Livi – sede Via Marini**



Programma

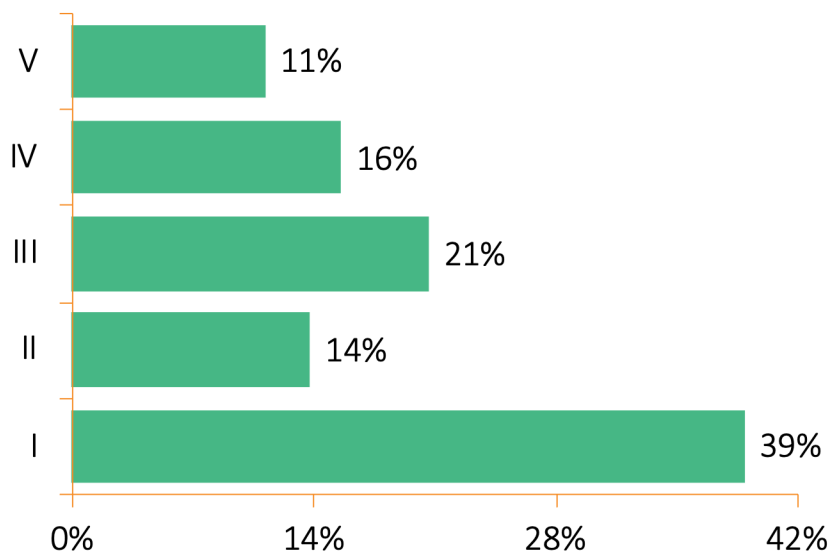
1. Presentazione dei risultati del questionario
2. Presentazione dei dati di residenza degli studenti
3. La situazione specifica della classe: residenze e comportamenti
4. Gioco-simulazione sui comportamenti di mobilità sostenibile
5. La costruzione del manifesto della mobilità scolastica sostenibile di Prato



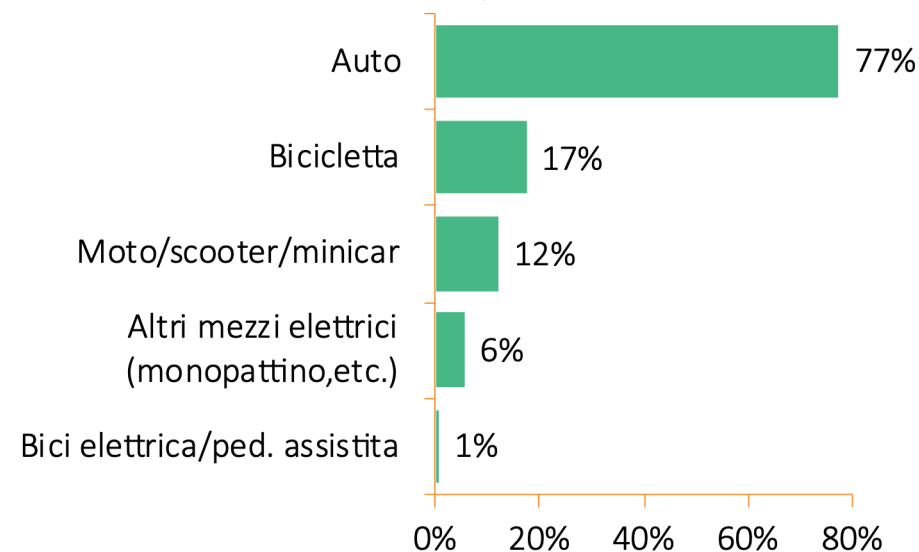
1. Il questionario

727 rispondenti su 950 studenti delle superiori (circa il 76%)

Rispondenti per classe frequentata



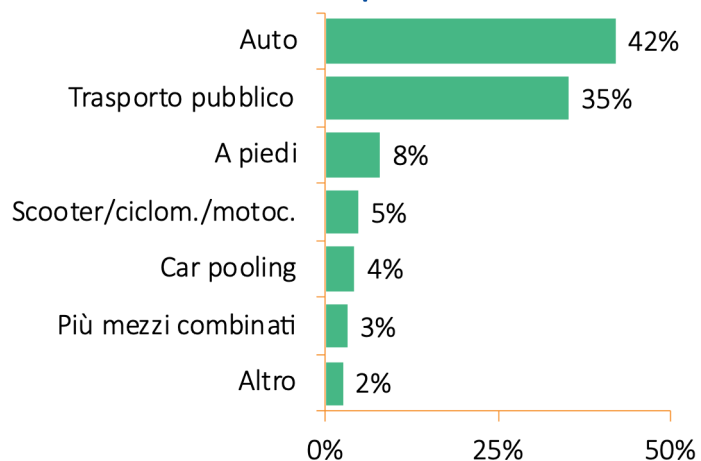
Mezzi a disposizione



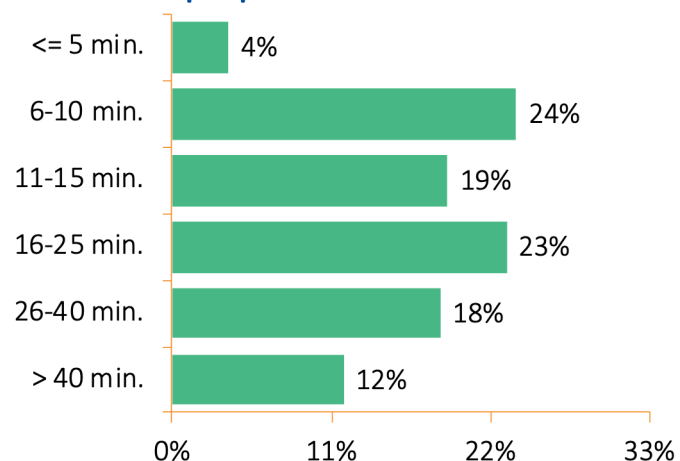


1. Il questionario

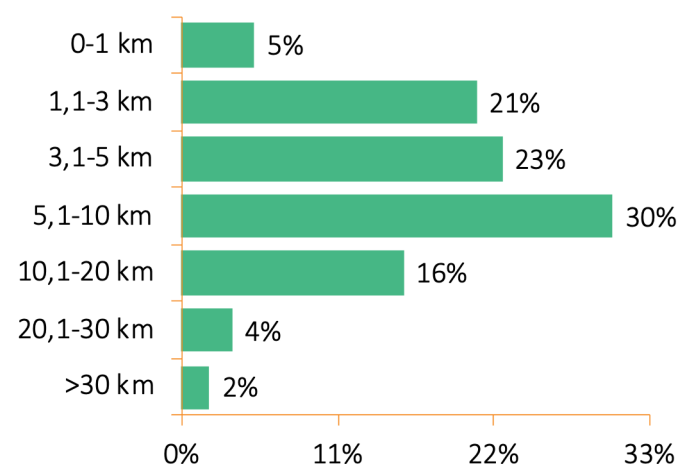
Mezzo utilizzato per andare a scuola



Tempo per arrivare a scuola



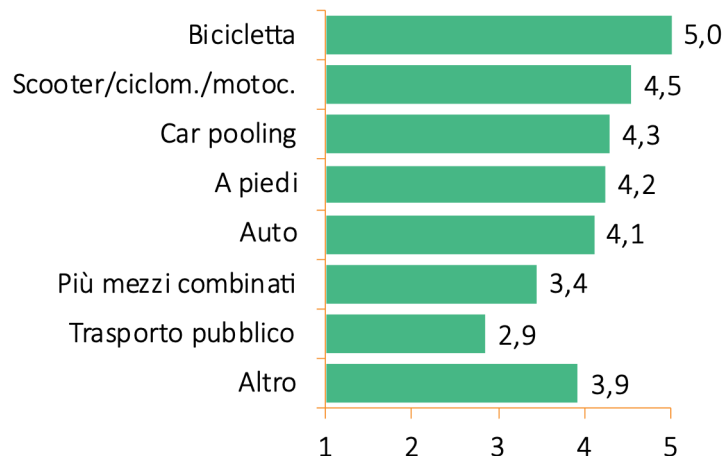
Distanza casacuola in km



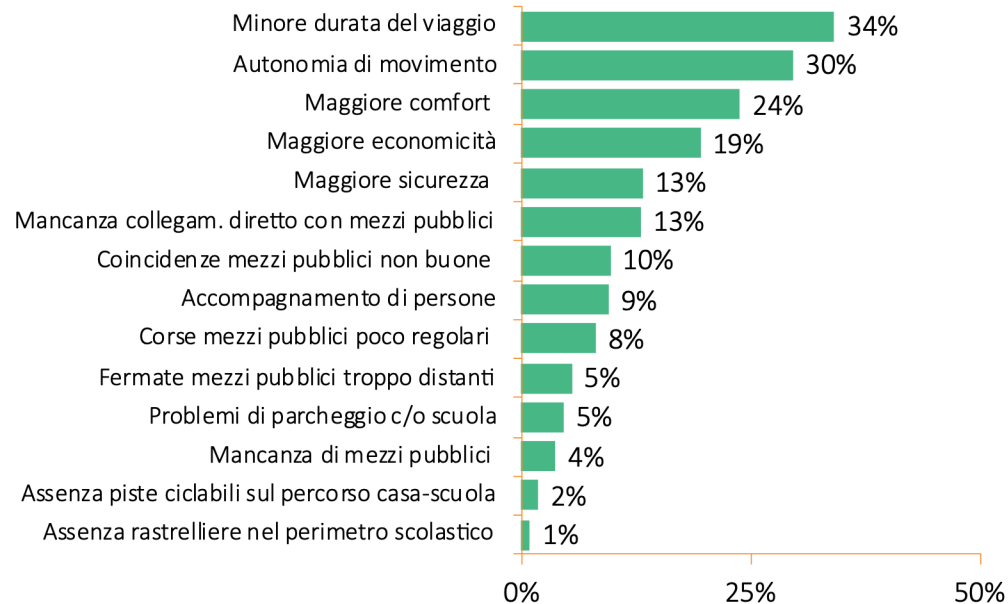


1. Il questionario

Soddisfazione per il mezzo utilizzato



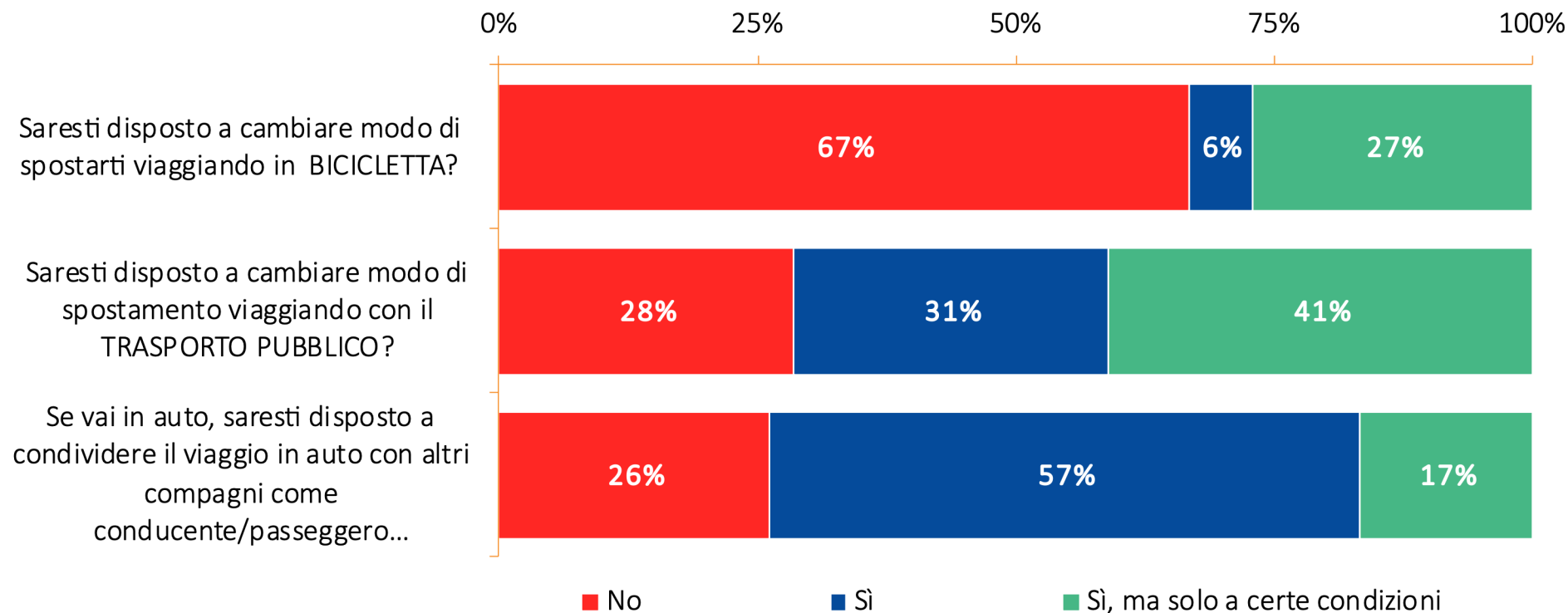
Motivo scelta del mezzo di spostamento





1. Il questionario

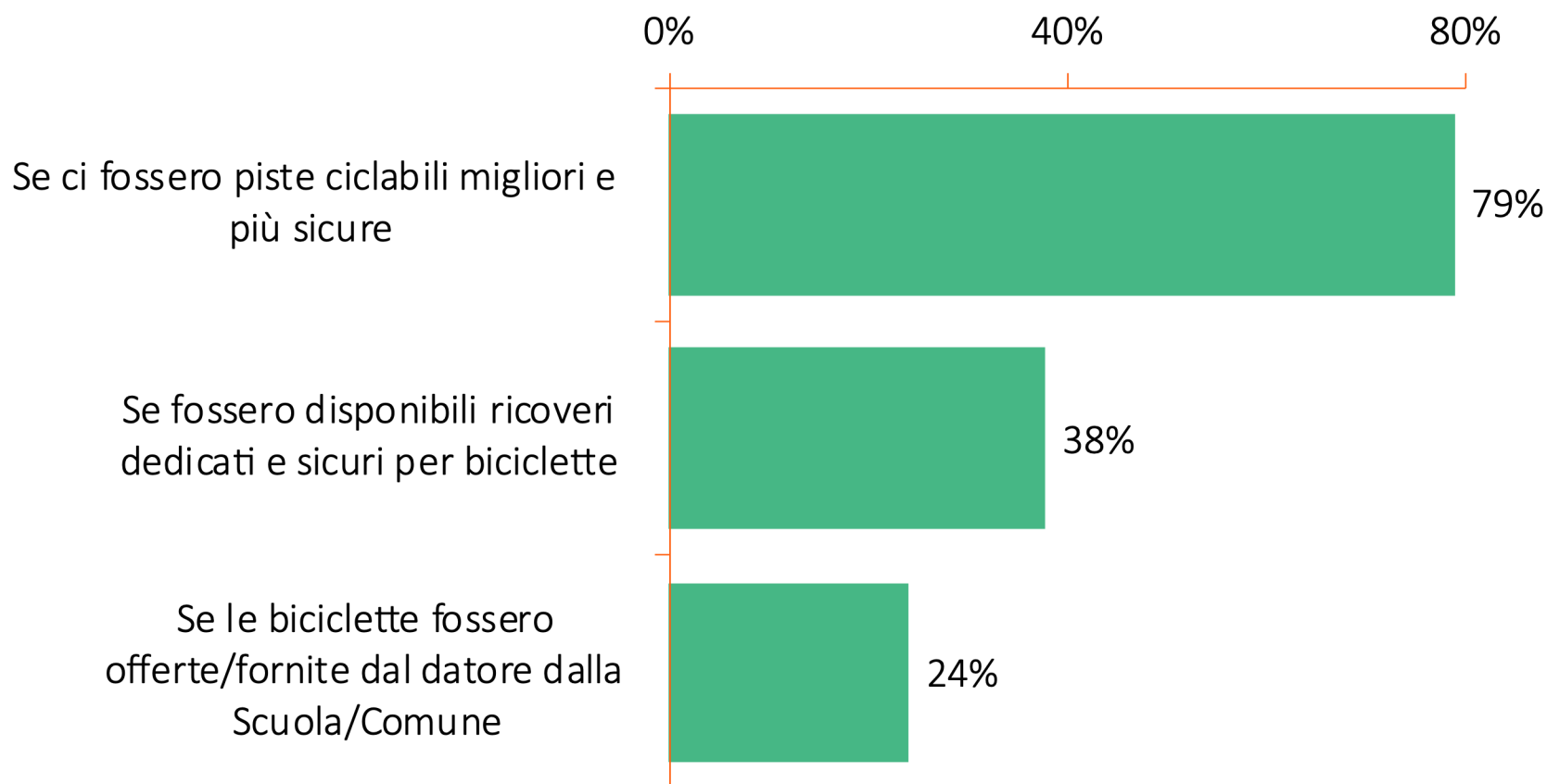
Propensione al cambiamento





1. Il questionario

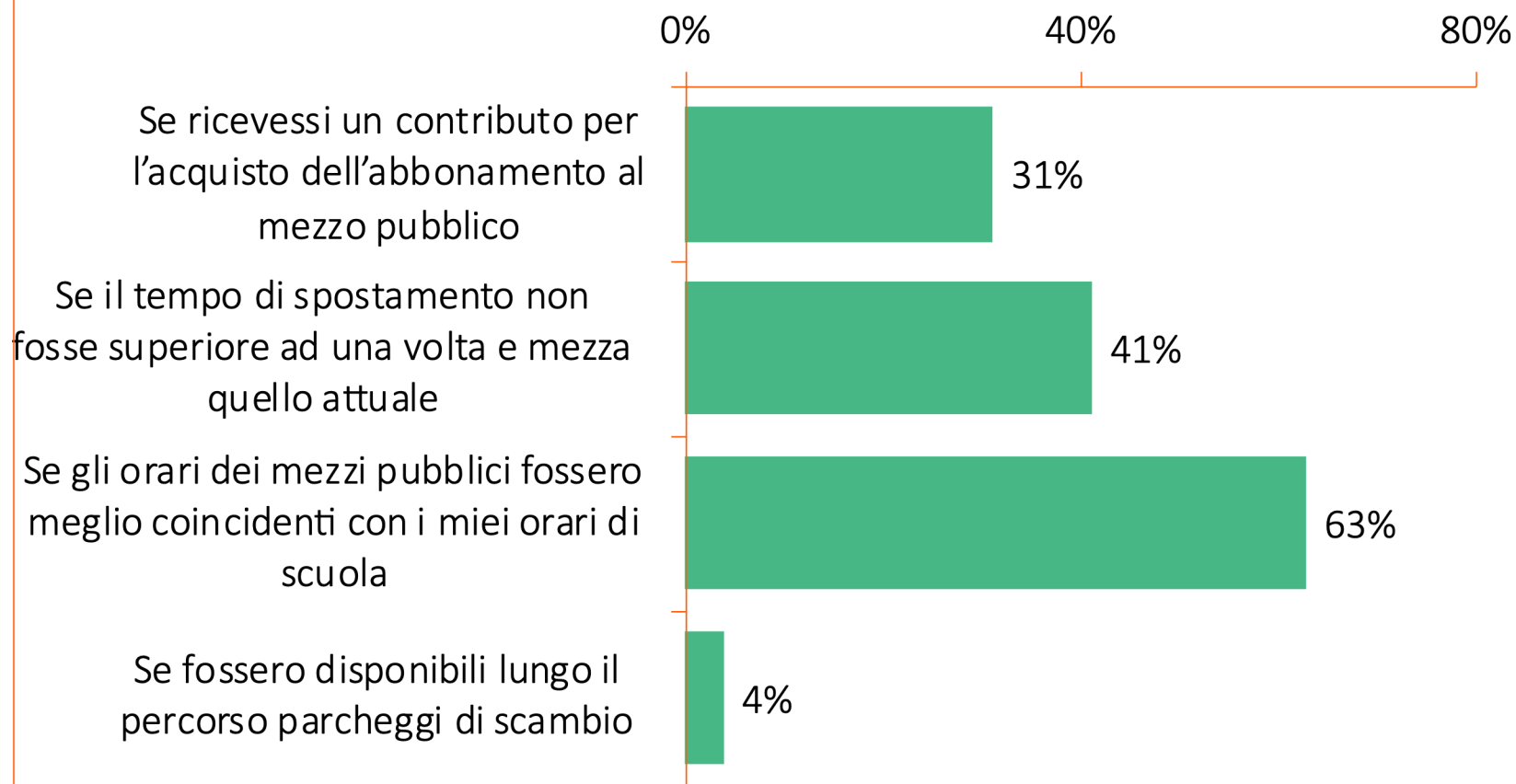
A quali condizioni saresti disponibile a venire a scuola in BICICLETTA?





1. Il questionario

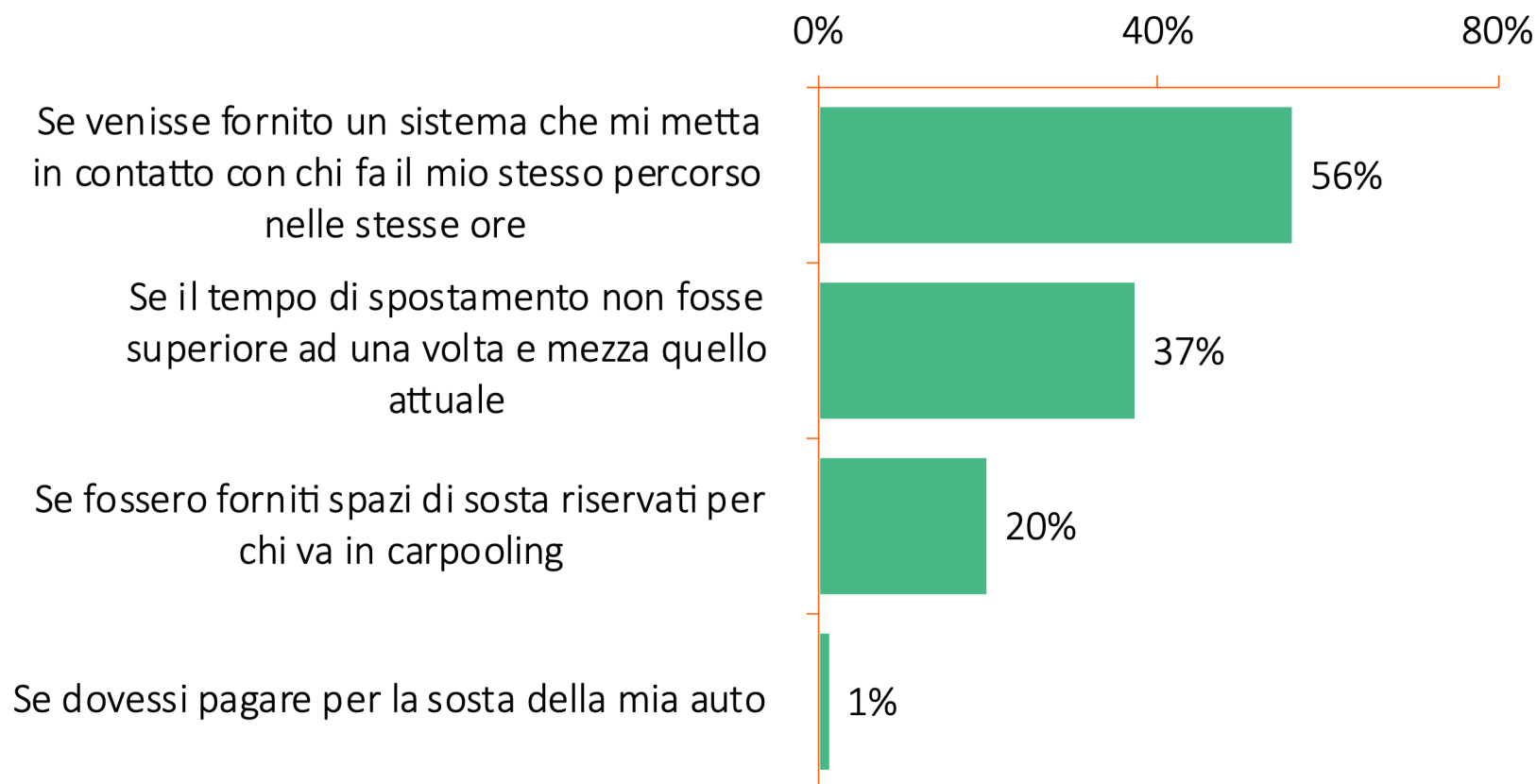
A quali condizioni saresti disponibile a venire a scuola con MEZZI PUBBLICI?





1. Il questionario

A quali condizioni saresti disponibile a CONDIVIDERE IL VIAGGIO IN AUTO con altri compagni?



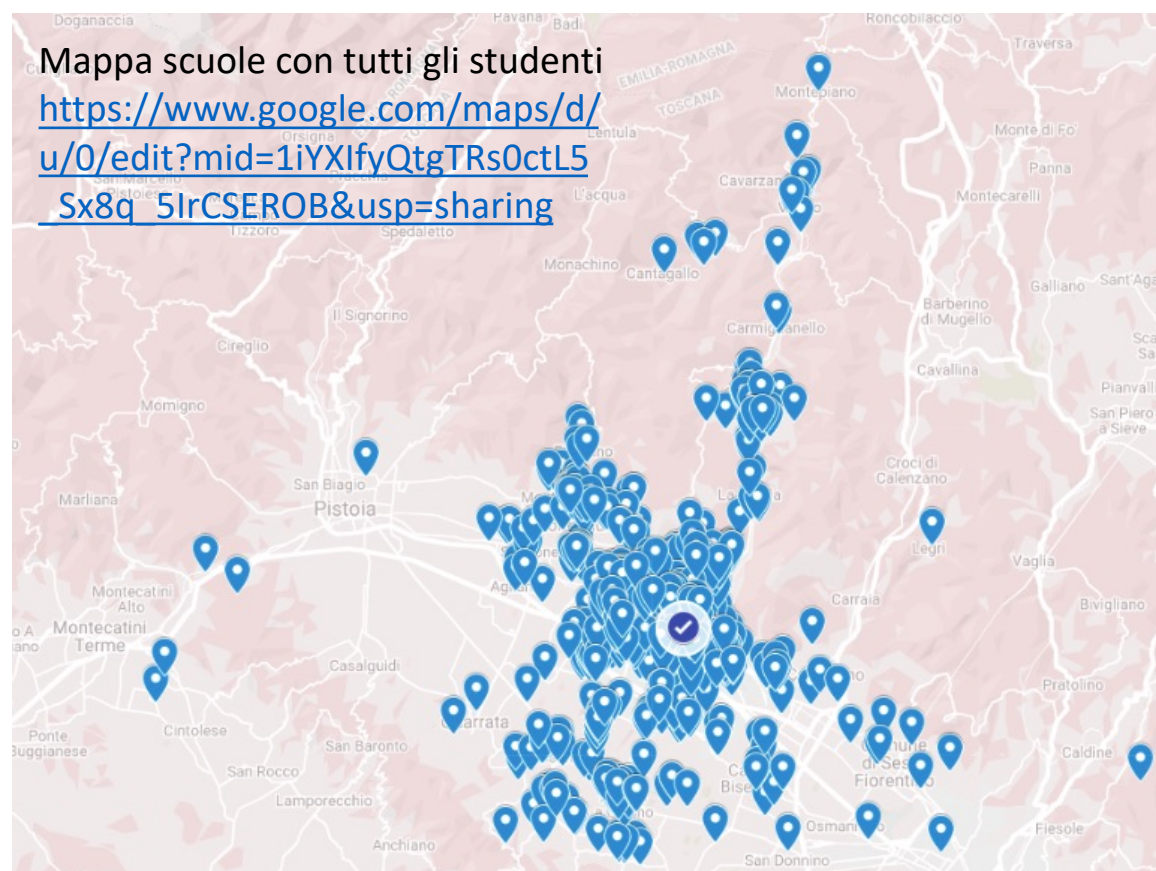


2. Residenze studenti

L'istituto Livi (sede Via marini) ospita 950 studenti, provenienti per il 93,1% dalla Provincia di Prato di cui il 72,4% dal Comune di Prato ed il 6,8% dalla Val di Bisenzio (65 studenti).

Il 3,2% degli studenti viene dalla Provincia di Pistoia e il 3% dalla Provincia di Firenze.

| PROVINCIA | COMUNE | Totale |
|---------------------------|----------------------|------------|
| Prato | CALENZANO | 5 |
| | CANTAGALLO | 9 |
| | CARMIGNANO | 31 |
| | MONTEMURLO | 71 |
| | POGGIO A CAIANO | 25 |
| | PRATO | 688 |
| | VAIANO | 41 |
| | VERNIO | 15 |
| | Pistoia | 31 |
| Firenze | AGLIANA | 9 |
| | MONSUMMANO TERME | 2 |
| | MONTALE | 11 |
| | PISTOIA | 2 |
| | QUARRATA | 5 |
| | SERRAVALLE PISTOIESE | 2 |
| Altre province | 5 | |
| Totale complessivo | | 950 |

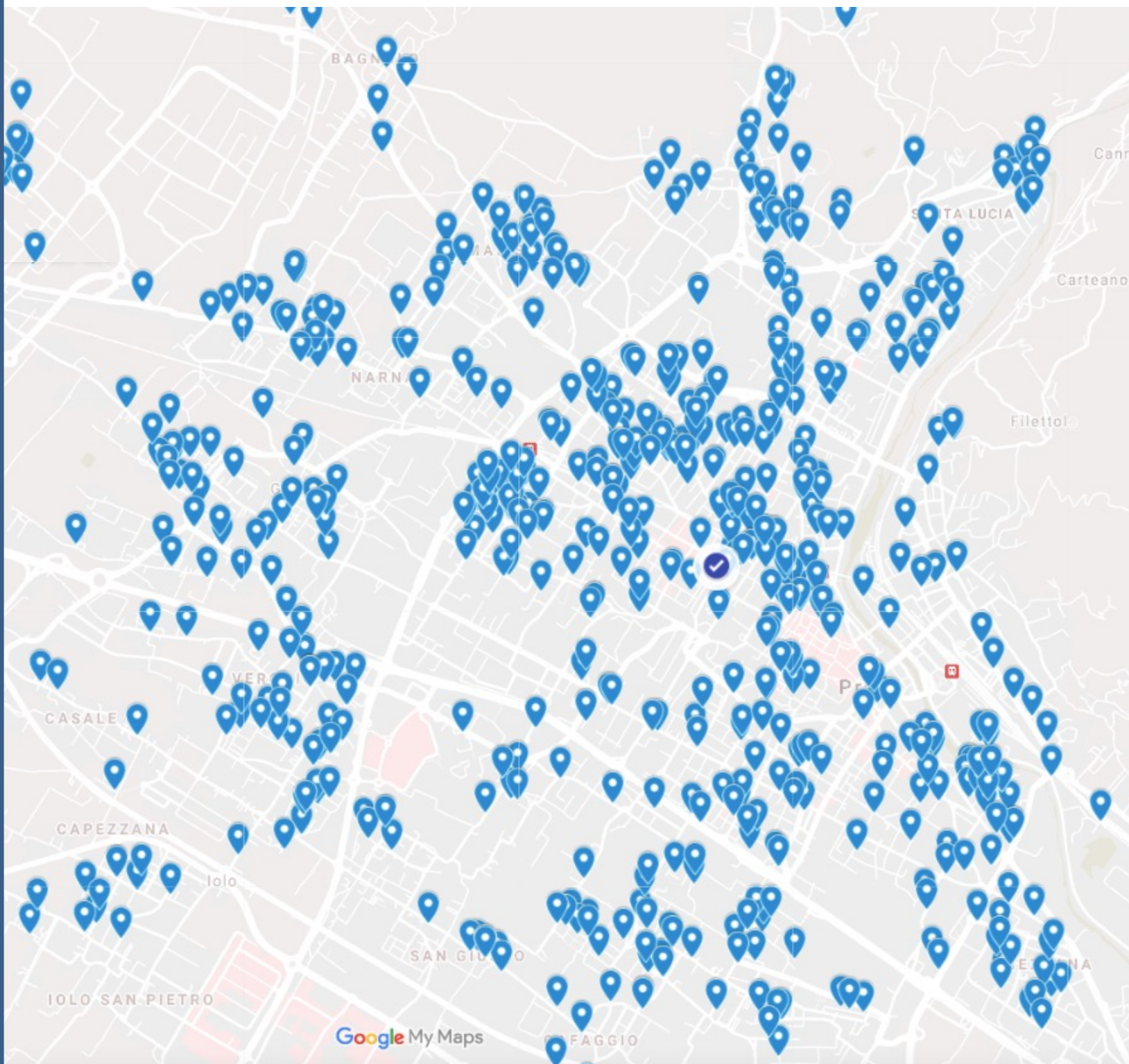


RIPARTIAMO
GUARDANDO AL FUTURO!



Masterplan partecipato della
mobilità scolastica post covid-19

2. Residenze studenti

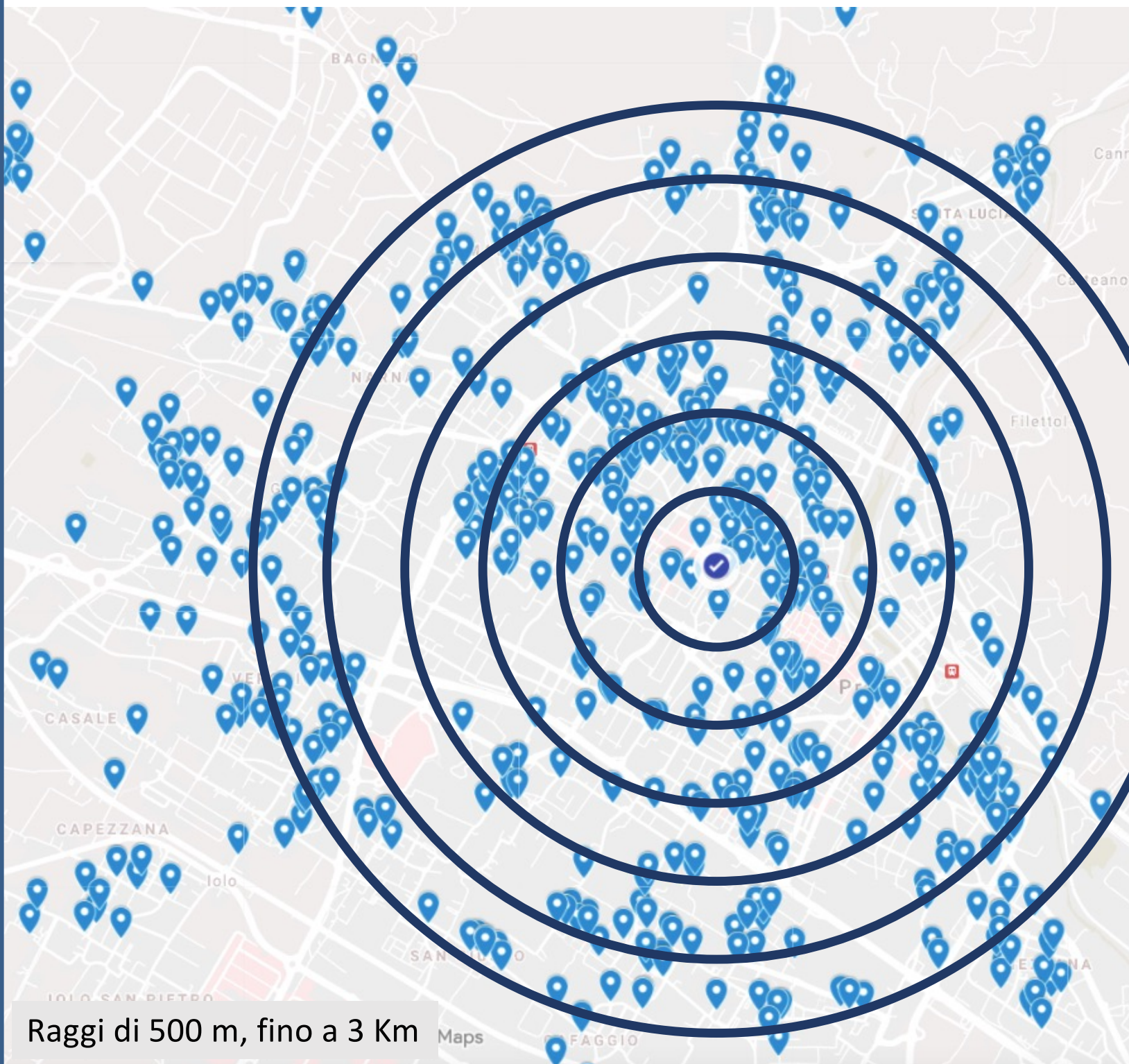


RIPARTIAMO
GUARDANDO AL FUTURO!



Masterplan partecipato della
mobilità scolastica post covid-19

2. Residenze studenti



Raggi di 500 m, fino a 3 Km Maps

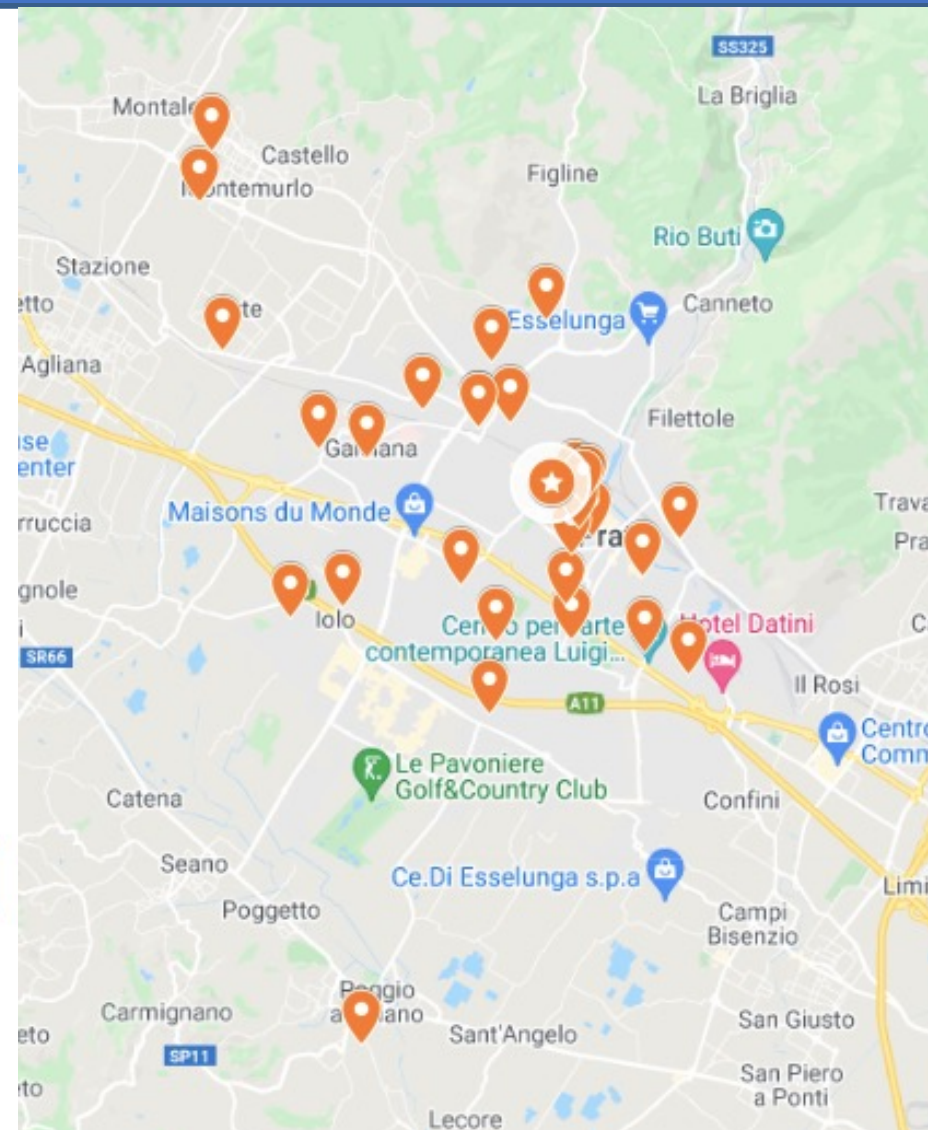


3. La vostra classe

Mappa studenti delle classi che partecipano al laboratorio

<https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=1KtWSj1Kn0A0YNKb0o4vd7CPTVhBFE3Vn&usp=sharing>

Voi come venite a scuola?



4. Comportamenti di MS

- Divisione in gruppi
- Scheda 1 – chi abita lontano
Ogni gruppo sceglie uno dei membri e valuta
quali alternative di mobilità sostenibile può
adottare
- Scheda 2 – chi abita vicino
Come migliorare l'accessibilità e la sicurezza
davanti a scuola?
- Restituzione

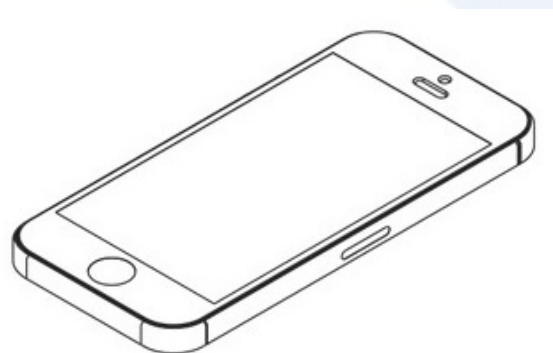
5. Il manifesto della MSS di Prato

Parole chiave

Motivazioni

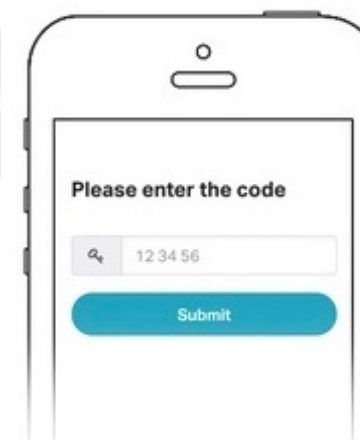
Consigli

Prendi il telefono



Digita

Inserisci il codice
numerico



RIPARTIAMO GUARDANDO AL FUTURO!



Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19



comune di
PRATO

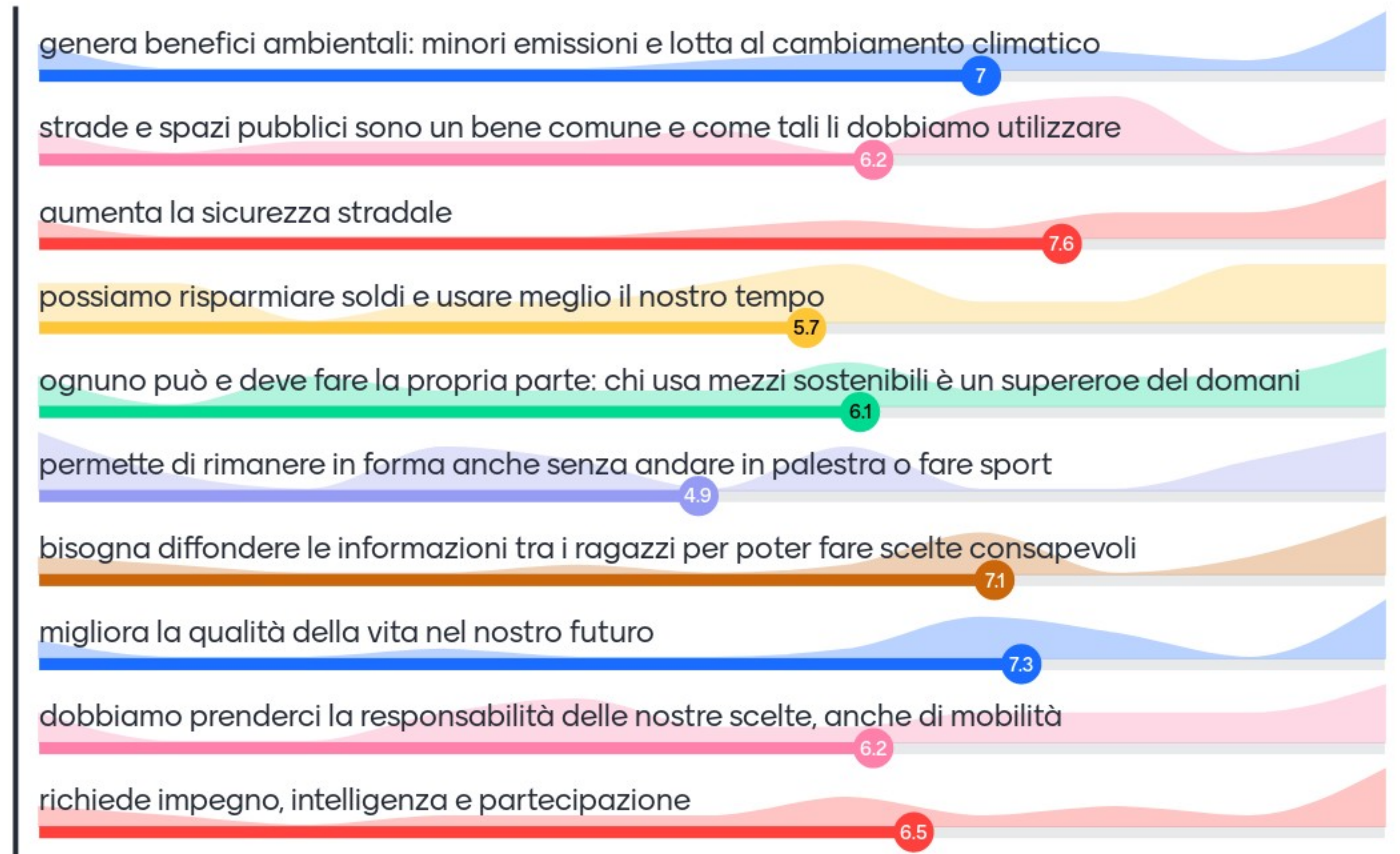




Scrivi le PAROLE CHIAVE per te più importanti legate al concetto di MOBILITA' SOSTENIBILE



Quanto sei d'accordo con queste affermazioni? Occuparsi di mobilità sostenibile è importante perchè...



Dai un CONSIGLIO a te stesso e ai tuoi amici per adottare una scelta di mobilità sostenibile

usare la bici

Meglio il motorino dell'auto

Venite a piedi

se abiti vicino puoi andare a piedi

vai a piedi

se sei vicino/a vai a piedi ;)

Usare meno i motori

Vai a piedi cmq

prendere meno mezzi possibili

Dai un CONSIGLIO a te stesso e ai tuoi amici per adottare una scelta di mobilità sostenibile

se sei lontano organizzati:)

Utilizzare il mezzo più sostenibile

Usate il tappetino volante

andare a piedi

Utilizza di più autobus

camminare

Utilizza gli arti inferiori

andare a piedi

Consiglierei a chi ne ha la possibilità di spostarsi a piedi o in alternativa in bici o monopattino elettrico

Dai un CONSIGLIO a te stesso e ai tuoi amici per adottare una scelta di mobilità sostenibile

Cercare di andare a piedi o in bici il più possibile, e utilizzare la macchina in modo responsabile

andare con skate

Pirro

piedi

Laboratorio con le singole scuole



S. Niccolò – classe II scientifico - 20/12/2021 8.30 – 10.10
Elena e Claudia
Prof.sse Elisabetta Lucrelli e Simona Danti, vicepresidente
Gruppi ragazzi: 1. Schignano-villa fiorita-santa lucia; 2. Sinistra Bisenzio; 3. Sud della declassata; 4. Centro

Collegio Cicognini – classe IV classico - 20/12/2021
10.20-12.00

Elena e Claudia

Prof. Luigi Rocca

Gruppi ragazzi: 1. A nord del centro; 2. Sinistra Bisenzio; 3. Sud del centro; 4. Centro

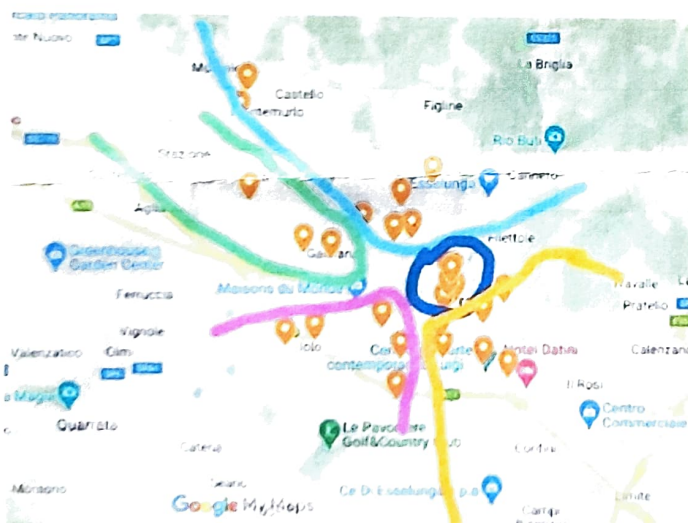


Livi - classe 3° AS - 21/12/2021 10.55-12.15

Elena

Prof.ssa Lorella Conti

Gruppi ragazzi (vedi mappa): 1. Montemurlo-Maliseti – Villa Fiorita; 2. Narnali-Galciana; 3. Sud della Declassata; 4. Centro 5. Mezzana e sinistra Bisenzio



Buzzi– classe 3F - 22/12/2021 10.30-12.10

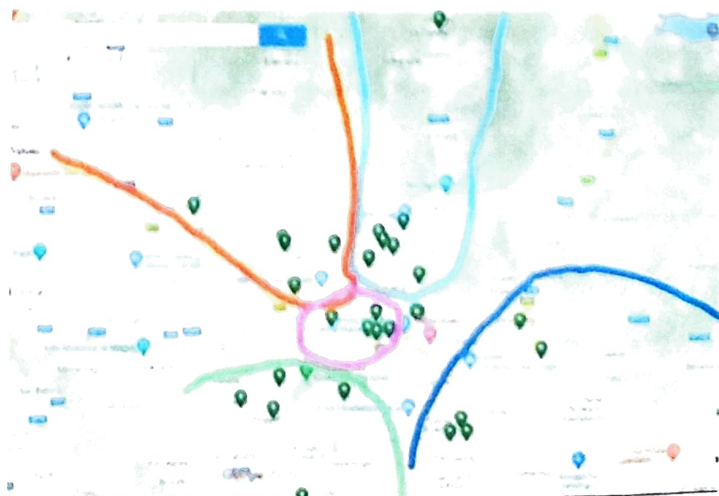
Elena

Prof.ssa Simona Santi

Gruppi ragazzi: (vedi mappa)

Struttura

- **Presentazione dati**
- **Discussione su come migliorare la situazione della loro scuola**
- **Discussione sulla mobilità sostenibile in generale: gruppi**



(751) V. M. M.

LIV

RIPARTIAMO
GUARDANDO
AL FUTURO!
Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19



SCHEDA 1 Alternative di mobilità



APP
strumento regionale per la promozione
e la pianificazione della mobilità sostenibile



Scegliete tra di voi un soggetto che sia rappresentativo del gruppo (o quello che viene da più lontano) **MARCO**

Da dove parte (quartiere - via): VIA FERDUCCI

Esaminate le alternative di mobilità rispetto all'auto privata (usate google maps!)

Trasporto pubblico

| Tratto | Tempo | Mezzo | Percorso | Note |
|------------------------------------|--------|---------|-----------------------------|------|
| Percorso da casa alla fermata | 1 MIN | A PIEDI | / | |
| Fermata-fermata | 20 MIN | BUS | LAMBUR OSPEDALE/MALISETI | |
| Percorso dalla fermata alla scuola | 1 MIN | PIEDI | / | |

AUTO => 45 MIN

In bicicletta

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|--------|-------------------|------|
| Percorso da casa a scuola | 16 MIN | LUNGO BISENZIO | |

A piedi

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|--------|---|------|
| Percorso da casa a scuola | 38 MIN | MARCO SAN FRANCESCO SAN FRANCESCO | |

In macchina con uno o più amici (car pooling)... come vi organizzereste?
(cercando di limitare il più possibile il numero di auto che il vostro gruppo dovrebbe utilizzare andando in autonomia)

| | |
|--|----------------------------------|
| Dove vi date appuntamento? | IN CASA DELLA MIA MADRE |
| Chi prende la macchina? | A TUA MIA |
| Dove vi fareste lasciare, se accompagnati? | A SCUOLA |
| Dove cerchereste parcheggio, se autonomi? | DAVANTI A SCUOLA |
| Note e osservazioni I PASSAGGI VANNO ALTERNATI BISOGNA ESSERE IN ORDINE ... | |

RIPARTIAMO
GUARDANDO
AL FUTURO!

Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19



APP
autorità regionale per la garanzia e
la promozione della partecipazione



Comune di
PRATO



Gruppo a vida

LIVI

(zona Iolo, Poggio a Caiano
San Giusto,
Grignone)

SCHEDA 1

Alternative di mobilità

Scegliete tra di voi un soggetto che sia rappresentativo del gruppo (o quello che viene da più lontano)

Da dove parte (quartiere - via): Iolo - Via Verzoni

Esaminate le alternative di mobilità rispetto all'auto privata (usate google maps!)

Trasporto pubblico

| Tratto | Tempo | Mezzo | Percorso | Note |
|------------------------------------|-----------|---------|---------------------------------|-------------|
| Percorso da casa alla fermata | 2 min | A piedi | Scuola Alessandro Mantoni | / |
| Fermata-fermata | 20-25 min | Bus | Porta Leone | 2am arancio |
| Percorso dalla fermata alla scuola | 5 min | Piedi | Porta Leone - Scuola Carlo Livì | E |

In bicicletta

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|-----------|--|------|
| Percorso da casa a scuola | 15-20 min | Scuola Alessandro Mantoni - Carlo Livì | |

A piedi

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|--------|--|------|
| Percorso da casa a scuola | 60 min | Scuola Alessandro Mantoni - Liceo Carlo Livì | |

In macchina con uno o più amici (car pooling)... come vi organizzereste?
(cercando di limitare il più possibile il numero di auto che il vostro gruppo dovrebbe utilizzare andando in autonomia)

| | |
|--|--|
| Dove vi date appuntamento? | Due alla scuola Montoni. Uno al bar Moradei - Una a Gignone, davanti al "sottobari". |
| Chi prende la macchina? | chi abita a Poggio a Caiano |
| Dove vi fareste lasciare, se accompagnati? | Davanti scuola. |
| Dove cerchereste parcheggio, se autonomi? | In centro |
| Note e osservazioni | |

RIPARTIAMO
GUARDANDO
AL FUTURO!

Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19



SCHEDA 1
Alternative di mobilità



APP
Ambiente Pubblico per la gestione e la promozione della partecipazione



Comune di PRATO



MONTEMURLO - GALCIANA

Scegliete tra di voi un soggetto che sia rappresentativo del gruppo (o quello che viene da più lontano) PELUSO MARTINA

Da dove parte (quartiere - via): MONTEMURLO VIA PISTOIESE

Esaminate le alternative di mobilità rispetto all'auto privata (usate google maps!)

Trasporto pubblico

| Tratto | Tempo | Mezzo | Percorso | Note |
|------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|------|
| Percorso da casa alla fermata | 5 MIN. | PIEDI | DA VIA PISTOIESE A PRIMO MAGGIO 4 | |
| Fermata-fermata | 23 MIN | AUTOBUS | DA PRIMO MAGGIO 4 A STROZZI 4 | |
| Percorso dalla fermata alla scuola | 4 MIN | PIEDI | DA STROZZI 4 A VIA MARINI | |

In bicicletta

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|--------|--|------|
| Percorso da casa a scuola | 20 MIN | VIA PISTOIESE VIA DOBERDO VIA PISTOIESE VIA PISTOIESE VIA RAFFAELLO VIA MARINI | |

A piedi

| Tratto | Tempo | Percorso | Note |
|---------------------------|-------------------|---|------|
| Percorso da casa a scuola | 1 ORA E 15 MIN | VIA PISTOIESE, A VIA VALDINGOLE A VIA PISTOIESE A VIA MARINI | |

MORENO BAMBINO

In macchina con uno o più amici (car pooling)... come vi organizzereste?
(cercando di limitare il più possibile il numero di auto che il vostro gruppo dovrebbe utilizzare andando in autonomia)

| | |
|--|-----------------|
| Dove vi date appuntamento? | A MONTACE |
| Chi prende la macchina? | VIA MONTEGRAPPA |
| Dove vi fareste lasciare, se accompagnati? | SCUOLA |
| Dove cerchereste parcheggio, se autonomi? | VIA STABOZZI |
| Note e osservazioni | |

**RIPARTIAMO
GUARDANDO
AL FUTURO!**

Masterplan partecipato della mobilità scolastica post covid-19



APP
Ambiente Responsabile per la garanzia e la promozione della partecipazione



Comune di
PRATO



SCHEDA 2

Come migliorare l'accessibilità e la sicurezza davanti a scuola?

Alcuni esempi:

- Organizzazione dei parcheggi bici/monopattini ...
- Divieto di accesso alle macchine ...
- Esempi di "urbanistica tattica": es. colorazione marciapiedi e tratti di strada, installazione aree verdi temporanee al posto dei parcheggi, creazione strade scolastiche temporanee (si chiude l'accesso alle auto 10-15 minuti prima e dopo l'entrata a scuola dei ragazzi)
- Maggior controllo da parte della polizia municipale
- Ingressi a scuola su diverse fasce d'orario
- DAD
- ...

Anche attraverso l'uso di google map e di foto trovate su internet cercate di illustrare le vostre proposte indicando possibilmente anche la localizzazione nell'area che interessa la scuola e il maggior dettaglio possibile su come poterle realizzare (chi lo fa?, quanto tempo ci vuole? Per quanto tempo? Quanto costa? Dove trovare i fondi? ecc.

- **RADERE AL SUOLO EDIFICIO INCOMPLETO IN VIA FABIO FILZI PER COSTRUIRE UN PARCHEGGIO. QUESTA AZIONE DOVREBBE ESSERE SVOLTA DAL COMUNE. (TEMPO CIRCA 3 MESI) (COSTO 20.000 € ~~PER~~) I FONDI POTREBBERO ESSERE RACCOLTI TRAMITE POSSIBILI DONAZIONI DA PARTE DI STUDENTI, FAMIGLIE, DOCENTI, PERSONALE ATA...**
- **POSIZIONARE UN VIGILE CHE CONTROLLI L'INCROCIO DAVANTI ALLA SCUOLA DALLE 7:30 DEL MATTINO FINO ALLE 9:30.**
- **INSERIRE BASTRELLIERE ALL'INTERNO DELL'AREA SCOLASTICA, SPOSTANDO I BIDONI DELLA SPAZZATURA SUL RETRO.**