

# Progetto Digi@mo

## Iniziativa “Car pooling”

Manuale d’uso per l’utente

*Progetto realizzato in collaborazione con il  
Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura  
Università degli Studi di Udine  
Via Delle Scienze 206, 33100, Udine (IT)*

### Introduzione

“Car Pooling” è il termine con cui si definisce l’utilizzo condiviso dei mezzi di trasporto privati da parte di gruppi di persone che percorrono regolarmente gli stessi tragitti, per esempio casa-lavoro-casa o casa-scuola-casa. Tuttavia, la possibilità di condividere un unico mezzo, con evidenti benefici sia in termini economici che ambientali, si scontra con la difficoltà di entrare in contatto con le persone che percorrono i medesimi tragitti negli stessi orari, spesso usando la propria auto occupata solo dal conducente o al più dal conducente e da un passeggero.

Obiettivo dell’iniziativa “Car Pooling” nell’ambito del progetto Digi@mo è contribuire alla promozione della condivisione dei mezzi di trasporto privati incrociando i dati anagrafici, anonimizzati, con quelli relativi agli spostamenti forniti dai cittadini interessati all’iniziativa. Allo scopo è stato predisposto il questionario descritto nel presente documento. A seguito della compilazione del questionario, saranno notificati ai partecipanti i gruppi di contatti di coloro con i quali potrebbero condividere il mezzo di trasporto.

Si sottolinea che i dati acquisiti attraverso il presente questionario sono anonimizzati alla fonte e non viene raccolto nessun dato personale. L’elaborazione finalizzata alla trasmissione delle notifiche agli interessati è svolta dai servizi del Comune di residenza sulla base degli archivi anagrafici.

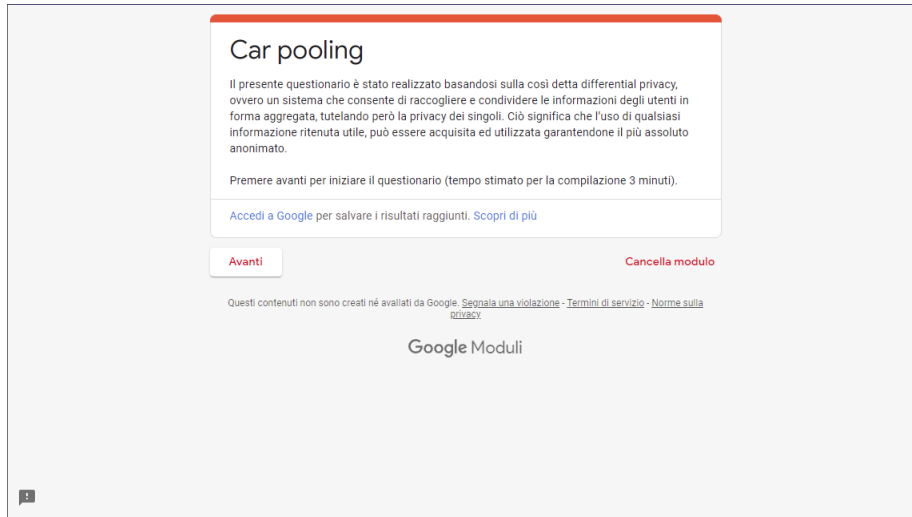
### Istruzioni passo per passo alla compilazione del questionario

Per la compilazione del questionario, è consigliato l’utilizzo di uno dei seguenti browser: Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Brave.

Il questionario consta di diverse schermate attraverso le quali l'utente ha la possibilità di inserire i dati relativi ai punti approssimativi di partenza e destinazione del tragitto casa-scuola/università/lavoro o viceversa e l'orario di partenza tipico.

Segue una guida illustrata passo per passo.

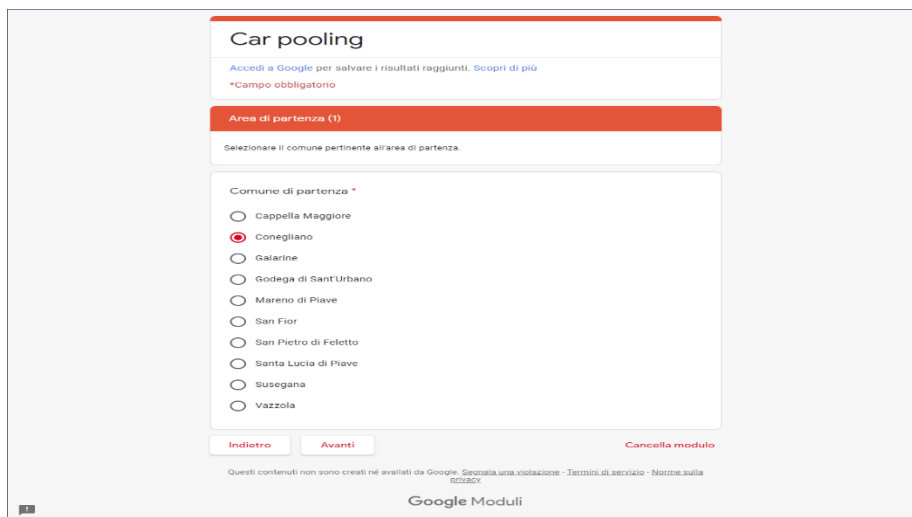
1. La prima schermata riporta l'informativa privacy e introduce alla compilazione del questionario.



The screenshot shows a mobile application interface for 'Car pooling'. At the top, the title 'Car pooling' is displayed. Below it, a paragraph explains that the questionnaire is based on differential privacy, which allows for aggregated data collection while protecting individual privacy. A note states that the estimated completion time is 3 minutes. There are two buttons: 'Avanti' (Next) in a white box with a red border and 'Cancella modulo' (Cancel form) in a red box. At the bottom, there are links for 'Segnala una violazione', 'Termini di servizio', and 'Norme sulla privacy', and the 'Google Moduli' logo.

È necessario premere "avanti" per continuare con la compilazione.

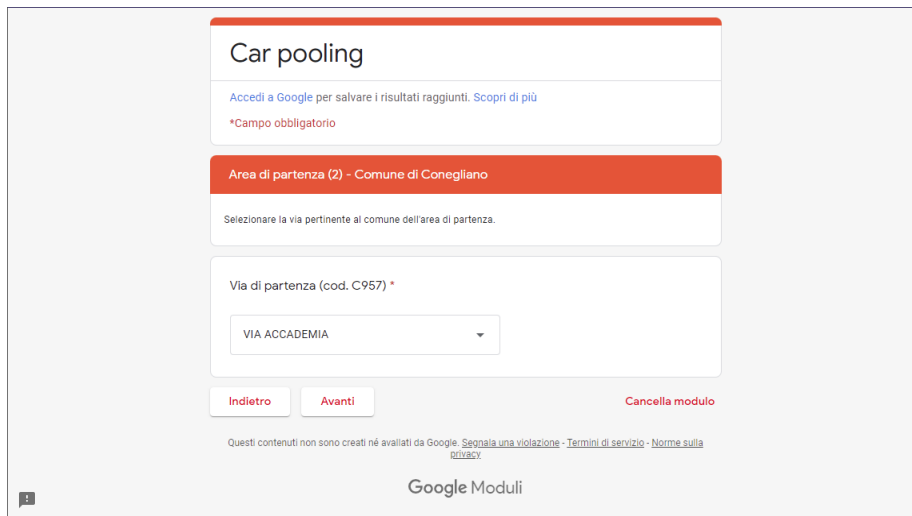
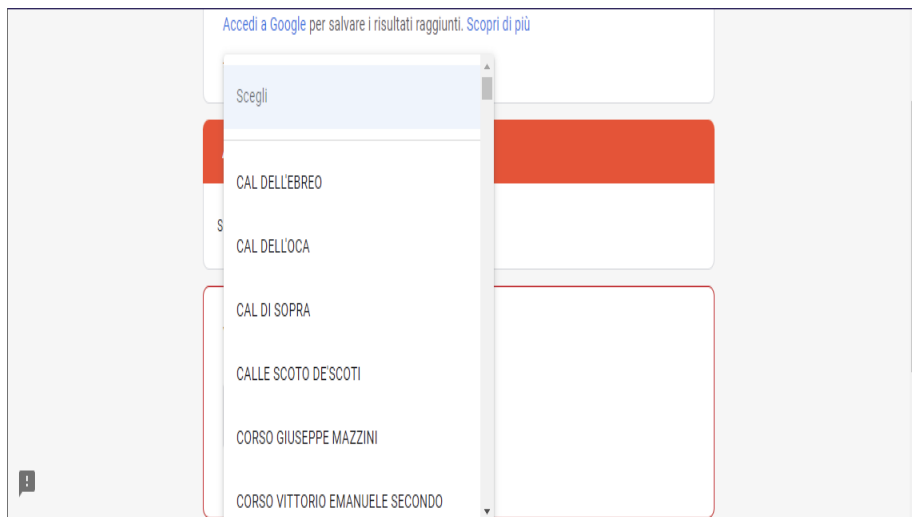
2. La seconda schermata permette all'utente di selezionare, tra quelli disponibili, il comune dell'area di partenza.



The screenshot shows the second screen of the 'Car pooling' questionnaire. It features a red header with the title 'Car pooling'. Below the header, there is a link to 'Google' and a note that the field is mandatory. The main section is titled 'Area di partenza (1)' and asks the user to select a municipality. A list of municipalities is provided with radio buttons: Cappella Maggiore, Conegliano (selected), Galarine, Godega di Sant'Urbano, Mareno di Piave, San Fior, San Pietro di Feletto, Santa Lucia di Piave, Susegana, and Vazzola. At the bottom, there are 'Indietro' (Back) and 'Avanti' (Next) buttons, and a 'Cancella modulo' (Cancel form) button. The 'Google Moduli' logo is also present.

Nell'esempio è stato selezionato il comune di Conegliano. Una volta selezionato il comune, premere "avanti" per continuare.

3. Nella terza schermata è possibile selezionare, tra quelle disponibili, la via di partenza relativa al comune selezionato agendo sul menu a tendina. Una volta cliccato sul menu a tendina, comparirà la lista di vie disponibili elencate in ordine alfabetico, come nella figura di esempio.



Nell'esempio è stata selezionata la Via Accademia. Una volta selezionata la via, premere "avanti" per continuare.

4. Nella quarta schermata, viene richiesto all'utente di inserire l'orario tipico di partenza. Nell'esempio è stata inserita l'ora 07:00. Una volta inserito l'orario, premere "avanti" per continuare.

Car pooling

Accedi a Google per salvare i risultati raggiunti. Scopri di più

\*Campo obbligatorio

Area di partenza (3) - Orario

Inserire l'orario tipico di partenza.

Orario di partenza \*

Ora

07 : 00

Indietro Avanti Cancella modulo

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google. [Segnala una violazione](#) - [Termini di servizio](#) - [Norme sulla privacy](#)

Google Moduli

Nota: a seconda delle impostazioni di lingua del browser usato per la compilazione del questionario, è possibile che venga richiesto di inserire l'orario nel formato AM/PM invece che nel consueto 24h. In tal caso, selezionare AM se l'orario inserito è compreso tra mezzanotte e mezzogiorno, selezionare PM altrimenti.

5. Nella schermata cinque, viene chiesto all'utente di selezionare il punto approssimativo di destinazione.

Car pooling

Accedi a Google per salvare i risultati raggiunti. Scopri di più

\*Campo obbligatorio

Area di destinazione (1)

Selezionare la posizione approssimativa di destinazione attraverso la mappa disponibile al seguente link.

Istruzioni: cliccando sul link, si aprirà una nuova scheda tramite la quale sarà possibile selezionare la destinazione attraverso una mappa. Una volta tornati a questa schermata, si potrà continuare il questionario.

[https://script.google.com/macros/s/AKfvsbsh-g6QjFJic-JBQ19sfj8c-U2v3vXJt8AN7ul\\_TVMUicmkuq:sp18C3aVbyG1levar](https://script.google.com/macros/s/AKfvsbsh-g6QjFJic-JBQ19sfj8c-U2v3vXJt8AN7ul_TVMUicmkuq:sp18C3aVbyG1levar)

Confermare di aver selezionato la destinazione seguendo le istruzioni di cui sopra. \*

Confermo

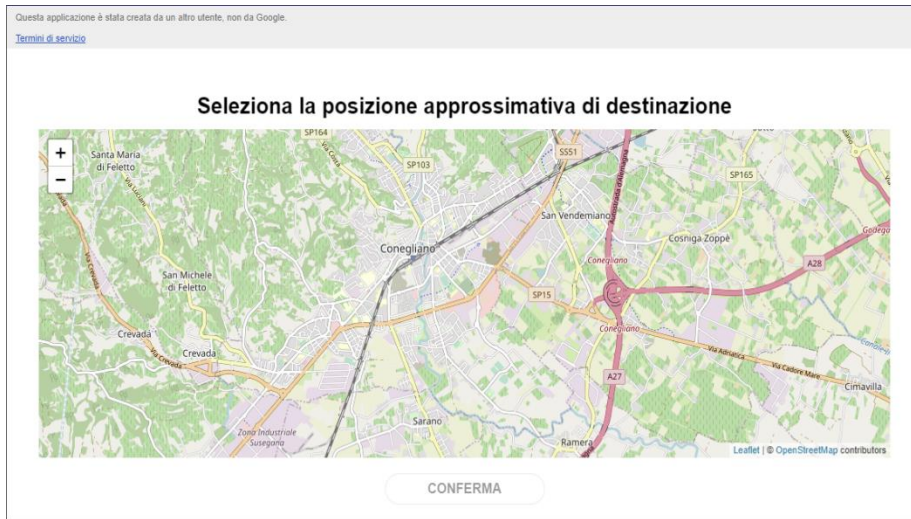
Indietro Avanti Cancella modulo

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google. [Segnala una violazione](#) - [Termini di servizio](#) - [Norme sulla privacy](#)

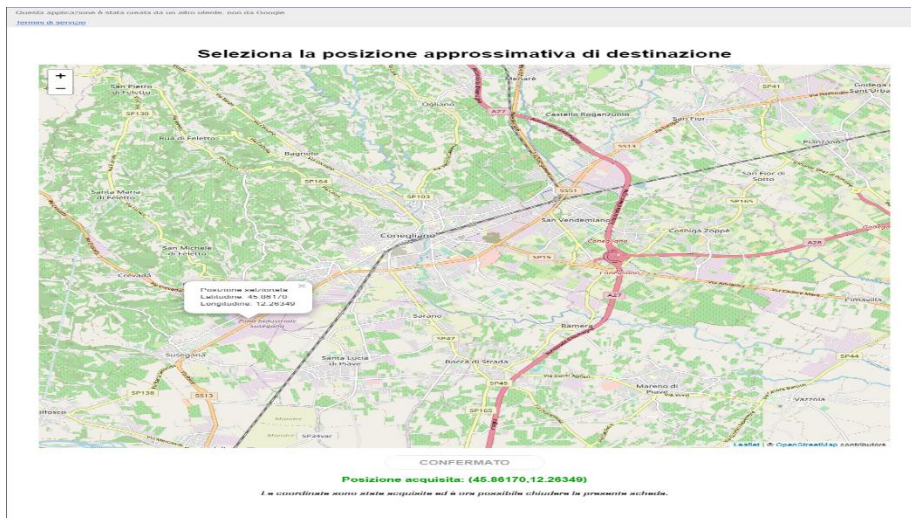
Google Moduli

Per permettere la scelta in maniera agevole, l'utente viene invitato a premere sul link di colore blu.

Una volta premuto sul link, si aprirà una nuova scheda con all'interno una mappa interattiva, come illustrato nella figura seguente.



A questo punto, l'utente può selezionare un punto sulla mappa. Una volta selezionato il punto, comparirà un popup mostrando le coordinate della posizione scelta. Una volta sicuri della propria scelta è possibile premere su "conferma". Verrà visualizzato un messaggio di conferma e la scheda si chiuderà automaticamente, riprendendo il questionario dal punto in cui lo si era lasciato.



Nota: in alcuni browser, la chiusura automatica della pagina potrebbe non funzionare correttamente. In tal caso, una volta dato conferma, chiudere manualmente la pagina tornando alla scheda del questionario.

**Car pooling**

Accedi a Google per salvare i risultati raggiunti. Scopri di più

\*Campo obbligatorio

**Area di destinazione (1)**

Selezionare la posizione approssimativa di destinazione attraverso la mappa disponibile al seguente link.

Istruzioni: cliccando sul link, si aprirà una nuova scheda tramite la quale sarà possibile selezionare la destinazione attraverso una mappa. Una volta tornati a questa schermata, si potrà continuare il questionario.  
[https://script.google.com/macros/s/AKfycbsh-n6CjEJic-JBQ19sfjBo-U2yVxXjTs8eNY7ui\\_TVMUicombunc-spl3C-ScaVByGal/execute](https://script.google.com/macros/s/AKfycbsh-n6CjEJic-JBQ19sfjBo-U2yVxXjTs8eNY7ui_TVMUicombunc-spl3C-ScaVByGal/execute)

Confermare di aver selezionato la destinazione seguendo le istruzioni di cui sopra. \*

Confermo

Indietro Avanti Cancella modulo

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google. Segnala una violazione - Termini di servizio - Norme sulla privacy

Google Moduli

Tornati al questionario, spuntare la casella di conferma e premere “avanti”.

6. In questa ultima scheda, vengono visualizzate le coordinate della posizione selezionata. Premere “invia” per concludere il questionario.

**Car pooling**

Accedi a Google per salvare i risultati raggiunti. Scopri di più

**Area di destinazione (2)**

Area di destinazione inserita correttamente.  
Le coordinate sono state acquisite ed è ora possibile terminare il questionario.

Latitudine: 45.86170

Longitudine: 12.26349

Indietro Invia Cancella modulo

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google. Segnala una violazione - Termini di servizio - Norme sulla privacy

Google Moduli

7. La procedura di compilazione del questionario è terminata.