

Indagine sullo stato dell'arte della pianificazione dei trasporti e della mobilità urbana sostenibile.

*Questionario di rilevazione destinato alle Amministrazioni Comunali della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e del territorio della Città Metropolitana di Venezia.*

### Presentazione dell'iniziativa

Il presente questionario rientra all'interno delle attività sviluppate dal Progetto strategico Crossmoby, finanziato dal Programma Interreg V-A Italia-Slovenia 2014-2020, e rivolto alla "Pianificazione della mobilità e servizi di trasporto passeggeri, sostenibili e transfrontalieri, all'insegna dell'intermodalità". Obiettivo principale del questionario è quello di raccogliere dati e informazioni mirate sulla pianificazione del sistema di mobilità, governance dei trasporti, e trasporto pubblico locale e sull'introduzione di misure o piani urbani specifici di mobilità sostenibile da parte di tutti e 259 comuni rientranti nell'area italiana del Programma (215 appartenenti all'intero territorio della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e 44 rientranti nell'ex Provincia di Venezia, ora Città Metropolitana). Il fine del questionario e della successiva rielaborazione e analisi dei dati raccolti è sostanzialmente diretto, grazie al Progetto Crossmoby, a favorire il coordinamento e l'aggiornamento delle esistenti pratiche locali e regionali di pianificazione della mobilità urbana sostenibile, promuovere lo strumento dei Piani Urbani di Mobilità Sostenibile (PUMS) e supportare le comunità locali nel miglioramento della pianificazione della mobilità comunale e intercomunale. Il questionario è principalmente indirizzato a funzionari/responsabili/tecnici del settore mobilità e trasporti di ciascun Comune, oppure a persone da essi delegate alla compilazione.

Il questionario si compone di 4 gruppi di semplici domande a risposta multipla, più alcuni campi aperti, e prevede un tempo di compilazione di circa 30 minuti.

Il presente questionario, preferibilmente, può essere compilato direttamente on line, attraverso lo strumento open source *google form*, fruendo del link fornito nel corpo della mail. Qualora però la Vostra Amministrazione ritenga preferibile compilare il questionario in formato WORD, è possibile utilizzare il file DOC allegato alla presente da compilare ed inviare al seguente indirizzo email: [sustainability.management@unive.it](mailto:sustainability.management@unive.it)

### Assistenza alla compilazione

E' possibile richiedere chiarimenti e supporto alla compilazione del questionario al Dipartimento di Management dell'Università Cà Foscari di Venezia, Partner del Progetto Crossmoby e Responsabile della ricerca ai seguenti contatti:

dott. Pier Paolo Pentucci: mail [pierpaolo.pentucci@unive.it](mailto:pierpaolo.pentucci@unive.it)

dott. Marco Fasan: mail [mark.fasan@unive.it](mailto:mark.fasan@unive.it)

Contatti telefonici: 041 - 2346918 | +39 366 6618298 | + 39 339 - 4041162

Il Team di Progetto è coordinato dal Prof. Andrea Stocchetti del Dipartimento di Management – Università Cà Foscari di Venezia.

### **Informativa ai sensi degli Artt. 13 e 14 - Regolamento UE n. 679/2016 (“Regolamento”)**

Il trattamento dei dati personali da Lei forniti è finalizzato alla realizzazione della ricerca ‘Indagine sullo stato dell’arte degli strumenti di governance dei trasporti e della mobilità urbana sostenibile’ parte del Progetto Crossmoby – Interreg V-A ITA-SLO. La contattiamo in quanto la predetta indagine è destinata ai funzionari tecnici incaricati dei servizi di mobilità e trasporto delle Amministrazioni Comunali della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia e della Città Metropolitana di Venezia. L’indirizzo PEC a cui la stiamo contattando è stato reperito online, l’indirizzo mail con cui è stato inviato il link è stato ugualmente reperito online o fornito direttamente dalla Vostra amministrazione

Il conferimento dei dati è facoltativo e il rifiuto di fornirli non comporta nessuna conseguenza per l’intervistato.

Titolare del trattamento è l’Università Ca’ Foscari Venezia, con sede in Dorsoduro n. 3246, 30123 Venezia (VE), nella persona del Magnifico Rettore. L’Università ha nominato il “Responsabile della Protezione dei Dati”, che può essere contattato scrivendo all’indirizzo di posta elettronica [dpo@unive.it](mailto:dpo@unive.it) o al seguente indirizzo: Università Ca’ Foscari Venezia, Responsabile della Protezione dei Dati, Dorsoduro n. 3246, 30123 Venezia (VE).

I dati personali da Lei forniti nel questionario (nome, cognome, ruolo e ufficio di appartenenza) saranno oggetto di trattamento per le seguenti finalità: 1) invio di un rapporto di sintesi sui risultati del questionario e 2) invio delle comunicazioni relative a future indagini all’interno del Progetto Crossmoby o per altri fini di natura esclusivamente scientifica e di ricerca. I dati personali, inoltre, resi in forma anonima, potranno essere trattati, nell’ambito delle attività istituzionali dell’Ateneo, per finalità di ricerca scientifica. La base giuridica del trattamento è rappresentata dall’art. 6.1.e) del Regolamento (“esecuzione di un compito d’interesse pubblico”). Il trattamento dei dati personali è improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti dell’interessato, nonché agli ulteriori principi previsti dall’art. 5 del Regolamento.

I dati raccolti saranno trattati su supporto cartaceo e con l’utilizzo di procedure informatizzate e potranno essere diffusi a fini di studio solo in forma aggregata e quindi non permettendo l’identificazione dell’interessato. Il trattamento dei dati personali verrà effettuato da soggetti autorizzati (nel rispetto di quanto previsto dall’art. 29 del Regolamento e dell’art. 2-quetrdices del D.lgs. 196/2003), con l’utilizzo di procedure anche informatizzate, adottando misure tecniche e organizzative adeguate a proteggerli da accessi non autorizzati o illeciti, dalla distruzione, dalla perdita d’integrità e riservatezza, anche accidentali. Oltre al personale dell’Università Ca’ Foscari, i suoi dati personali potranno essere trattati da coloro che offrono all’Ateneo servizi strumentali ed accessori (l’elenco aggiornato di tali soggetti è reperibile alla pagina web: <https://www.unive.it/pag/34666/>).

I suoi dati personali saranno conservati dall’Università Cà Foscari Venezia fino al conseguimento delle finalità del processo per le quali i dati sono stati raccolti e per un periodo massimo di 5 anni dalla fine del progetto. Successivamente saranno archiviati secondo la normativa pubblicistica in materia di archiviazione per interesse pubblico.

Gli interessati hanno diritto di ottenere dall’Ateneo, nei casi previsti dal Regolamento, l’accesso ai dati personali, la rettifica, l’integrazione, la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento ovvero di opporsi al trattamento medesimo (artt. 15 e ss. del Regolamento). La richiesta potrà essere presentata, senza alcuna formalità, contattando direttamente il Responsabile della Protezione dei Dati all’indirizzo [dpo@unive.it](mailto:dpo@unive.it) ovvero inviando una comunicazione al seguente recapito: Università Ca’ Foscari Venezia - Responsabile della Protezione dei Dati, Dorsoduro 3246, 30123 Venezia. In alternativa, è possibile contattare il Titolare del trattamento, scrivendo a PEC [protocollo@pec.unive.it](mailto:protocollo@pec.unive.it). Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali a loro riferiti avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento hanno, inoltre, il diritto di proporre reclamo all’Autorità Garante per la Protezione dei Dati Personali, come previsto dall’art. 77 del Regolamento stesso, o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del Regolamento).

## 1 – DATI GENERALI AMMINISTRAZIONE COMUNALE

### DATI GENERALI DEL COMUNE

1.1. Comune di:

1.2. Popolazione – numero di residenti del Comune (ultimo dato ufficiale disponibile, inserire tra parentesi l'anno di rilevazione del dato riportato) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

Anno di rilevazione

1.3. Superficie del Comune (Km2) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

1.4. Elenco dei Comuni contermini (inserire i nomi di tutti i comuni confinanti con il vostro Comune)  
[Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

### DATI DELLA PERSONA CHE COMPILA IL QUESTIONARIO [per qualsiasi riferimento alla Privacy si rimanda alla precedente sezione 2 - "Informativa ai sensi degli Artt. 13 e 14 - Regolamento UE n. 679/2016 ("Regolamento")]

1.5. Nome\*:

1.6. Cognome\*:

1.7. Ruolo all'interno dell'amministrazione comunale\*:

1.8. Settore/Ufficio di riferimento di chi compila il questionario\*:

2 – DATI RIFERITI ALLA DISPONIBILITA' DI INFRASTRUTTURE E SERVIZI DI TRASPORTO/MOBILITA' ED AI PRINCIPALI ATTRATTORI/GENERATORI DI MOBILITA'/ SPOSTAMENTI PRESENTI ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE:

**A - DOTAZIONE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO SUL TERRITORIO COMUNALE**

- 2.1. km di strade Comunali (indicare dato in km) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

- 2.2. Km di strade Provinciali (Indicare dato in km ed eventuale Ente Gestore dell'infrastruttura diverso dalla Provincia) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

- 2.3. Km di strade Regionali (Indicare dato in km ed eventuale Ente Gestore dell'infrastruttura diverso dalla Regione) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

- 2.4. Km di strade Statali (Indicare dato in km ed eventuale Ente Gestore dell'infrastruttura diverso dall'ANAS) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

- 2.5. Esistono sul territorio comunale uno o più caselli autostradali?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

- 2.5a in caso di risposta affermativa indicare quali (denominazione del casello/caselli) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

- 2.6. Indicare i km di piste ciclabili In sede PROPRIA presenti sul territorio comunale (indicare il dato in km e nel caso di assenza di piste ciclabili in sede propria indicare il valore 0) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

**2.7.** Indicare i km di piste ciclabili In sede PROMISCUA presenti sul territorio comunale (indicare il dato in km e nel caso di assenza di piste ciclabili in sede propria indicare il valore 0) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

**2.8.** Esistono sul territorio comunale una o più stazioni ferroviarie?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.8a** in caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare il nome della/delle stazioni presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.9.** Esistono sul territorio comunale una o più stazioni degli autobus?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.9b** in caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare la via/le vie in cui è/sono situate la/le stazioni esistenti e tra parentesi l'eventuale denominazione specifica [es. Viale Europa 35/8 (Autostazione di Udine)] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.10.** Esistono parcheggi pubblici (gratuiti e/o a pagamento)?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.10a** In caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare qual è la superficie (in mq.) destinata a parcheggio pubblico gratuito e/o la superficie (in mq.) destinata a parcheggio pubblico a pagamento (es. 1000 mq. a pagamento - 450 mq gratuito) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.11.** Esistono parcheggi coperti/scoperti (autorimesse, silos etc.) gestiti da privati sul territorio comunale?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.11a** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare quanti parcheggi coperti/scoperti gestiti da privati esistono sul territorio del comune (indicare il nr. complessivo) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.12.** Esistono sul territorio altre infrastrutture, puntuali e di rete destinate alla mobilità/trasporto pubblico (es. pedane e scale mobili, metropolitane leggere, people mover, ecc.)?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.12a** In caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare quali tipologie tra le infrastrutture sopra indicate sono presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**B - PRINCIPALI ATTRATTORI/GENERATORI DI MOBILITA'/SPOSTAMENTI ESISTENTI ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE [indicare il numero e, nel caso sia richiesta, la superficie complessiva, infine nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:**

**2.13.** Indicare il numero di Ospedali/Poliambulatori/Pronto soccorso presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Ospedali - nr; Poliambulatori - nr., ecc.] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.14.** Indicare il numero di Case di Riposo, Centri Riabilitativi, strutture per anziani, strutture per disabili, presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Case di Riposo - nr; Centri Riabilitativi-nr., ecc] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.15.** Indicare il numero di Chiese/Luoghi di culto presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Chiese - nr; Luoghi di Culto-nr., ecc] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.16.** Indicare il numero di Parchi/Giardini Pubblici/Aree verdi attrezzate e la somma della superficie complessiva (mq) che occupano sul territorio comunale [risposta esempio: parchi pubblici nr. 2 (tot. 5400mq di superficie)] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**B1 - TIPOLOGIE DI ESERCIZI/AREE COMMERCIALI PRESENTI SUL TERRITORIO COMUNALE [nel caso in cui una o più tipologie non siano presenti sul territorio comunale indicare il numero 0 nello spazio destinato alla risposta, infine nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:**

2.17. Indicare il numero di esercizi commerciali di vicinato di superficie inferiore a 250mq presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

2.18. Indicare il numero di Aree commerciali di superficie superiore ai 250 mq e inferiore ai 2.500 mq presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

2.19. Indicare il numero di Aree commerciali quali Supermercati o Centri commerciali presenti sul territorio comunale (aggregazione di spazi commerciali superiori ai 2.500 mq) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**B2 - SEDI DI SCUOLE, ISTITUTI DI ISTRUZIONE SUPERIORE, SEDI UNIVERSITARIE PRESENTI SUL TERRITORIO COMUNALE [nel caso in cui una o più tipologie non siano presenti sul territorio comunale indicare il numero 0 nello spazio destinato alla risposta] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]**

2.20. Indicare il numero di Nidi, Scuole per l'infanzia/materne presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Nidi - nr; Scuola per l'infanzia-nr., ecc] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

2.21. Indicare il numero di Scuole elementari presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

2.21b Indicare il numero di Licei/Istituti di istruzione superiori presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.22.** Indicare il numero di sedi di Università/Accademie di Belle Arti/Conservatori presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Università - nr; Accademie di Belle Arti-nr., ecc] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**B3 - ALTRI ATTRATTORI/GENERATORI DI MOBILITA'/SPOSTAMENTI [indicare il numero e nel caso venga richiesta la superficie complessiva] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]**

**2.23.** Indicare il numero di Impianti Sportivi, palestre, centri e spazi sportivi comunali [risposta esempio: Impianti sportivi - nr; Palestre - nr., etc.] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.24.** Indicare il numero di edifici quali Cinema, teatri e/o centri per l'attività aggregativa e ricreativa presenti sul territorio comunale [risposta esempio: Cinema - nr; Teatri - nr., etc.] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.25.** Indicare in numero di Zone industriali e/o artigianali (Zone omogenee D) come da Piano Regolatore Generale Comunale (PRCG)/Intercomunale /Piano Urbanistico Comunale (PUC) ed inserire tra parentesi la superficie complessiva in mq [esempio: 3 (8000 mq)] [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**C - DOTAZIONE DI SERVIZI DI TRASPORTO PUBBLICO E ALTRI SERVIZI DI MOBILITA' [Nel caso non sia in possesso del dato, nelle domande con campo aperto, scrivere DATO MANCANTE]**

**2.26.** Esiste un servizio di Trasporto Pubblico Locale (TPL) URBANO?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.26a** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare il nominativo/i del/dei gestori del servizio TPL [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.26b** Nel caso di risposta affermativa alla domanda nr. 2.26, quante linee di servizio AUTOBUS URBANO sono attive? (indicare il numero di linee) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.26c** Nel caso di risposta affermativa alla domanda 2.26, sono stati effettuati nel corso degli anni interventi di razionalizzazione dei percorsi TPL in relazione alla domanda potenziale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.27.** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare le tipologie di studio/intervento effettuate dall'amministrazione comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.28.** Il comune ha in essere convenzioni tra comuni per la gestione del servizio di Trasporto Pubblico Locale o ha in essere altri istituti di coordinamento con comuni contermini in materia di gestione del Trasporto Pubblico Locale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.28b** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare i termini di convenzione/coordinamento/ collaborazione con altri comuni o Enti per la gestione del Trasporto Pubblico Locale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.29.** Esistono servizi di trasporto pubblico a chiamata o altri servizi di mobilità integrata e/o su piattaforma attivi anche sul/per il territorio comunale (MaaS – Mobility-as-a-Service)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.29a** In caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare quali tipi di servizi MaaS sono attivi sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.30.** in caso di risposta negativa alla domanda 2.29, avete mai pensato di introdurre servizi MaaS sul territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.30a** in caso di risposta affermativa quali tipologie di servizi MaaS avete pensato/valutato di introdurre [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.31.** Esiste un servizio di Trasporto Pubblico Locale (TPL) EXTRAURBANO?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.31a** in caso di risposta affermativa alla domanda precedente da quale/i operatori/società di servizi è gestito il servizio EXTRAURBANO [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.31b** sempre in caso di risposta affermativa: quante linee di servizio autobus EXTRAURBANO sono attive [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.32.** Esistono sul territorio comunale parcheggi di interscambio in prossimità delle principali fermate delle linee autobus e/o della stazione/i ferroviaria/e?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.32a** in caso di risposta affermativa alla domanda precedente, quanti sono i parcheggi di interscambio? (indicare il numero) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

**2.32b** Sempre nel caso di risposta affermativa, qual è la superficie complessiva destinata a parcheggio di interscambio (mq) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.33.** Esiste un servizio di trasporto scolastico comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.33a** In caso di risposta affermativa alla precedente ed in caso di servizio consorziato, indicare il consorzio di enti/comuni che partecipano al trasporto scolastico [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.34.** Esiste un servizio di TAXI presente sul territorio comunale (autoservizi pubblici non di linea)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.34a** In caso di risposta affermativa alla domanda precedente qual è il numero di licenze TAXI attualmente rilasciate nell'ambito del territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.35.** Esiste un servizio di trasporto privato con conducente (NCC) - (autoservizi pubblici non di linea)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.35a** In caso di risposta affermativa alla domanda precedente qual è il numero di autorizzazioni NCC attualmente rilasciate nell'ambito del territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.36.** Il territorio comunale è servito da servizi privati di trasporti in autobus a lunga percorrenza (es. Flixbus)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.36a** In caso di risposta affermativa alla domanda precedente quali vettori privati di autobus a lunga percorrenza operano sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.36b** Sempre in caso di risposta affermativa alla domanda 2.37, quante fermate di vettori di autobus a lunga percorrenza sono presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.37.** Esiste un servizio di trasporto pubblico e/o privato destinato a persone disabili operante sul territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.37a** In caso di risposta affermativa si tratta di servizio pubblico o in appalto a gestore privato?

- servizio pubblico di trasporto persone disabili
- servizio in appalto a gestore/operatore privato
- Non so / Non risponde

**2.38.** Esistono altre forme di trasporto privato che coprono il territorio comunale, (es Uber e/o altre piattaforme)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.38b** nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare quali altre forme di trasporto passeggeri privato sono presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.39** Esiste uno o più servizi di bike sharing comunale o su concessione comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.39a** In caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare se si tratta di un servizio bikesharing con stalli fissi o "free floating" o entrambi [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.39b** sempre nel caso di risposta affermativa alla domanda 2.39, di quante biciclette dispone ciascun operatore? (indicare il numero di biciclette per singolo operatore) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]

**2.39c** Se si tratta di servizio/i con stalli fissi di quanti punti di bike parking per il ritiro/rilascio della bici dispone sul territorio comunale (nel caso di più operatori presenti indicare il numero per operatore, inserendo tra parentesi il nominativo dello stesso) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.39d** se si tratta di servizio/i con stalli fissi in quali punti/nodi del territorio comunale sono collocati (elencare la via/piazza in cui sono collocati) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.40** Il territorio comunale è attraversato da CICLOVIE regionali/nazionali/internazionali: [\*definizione di ciclovia ex art. 2, comma 1 sub a L. 2018/2 "un itinerario che consenta il transito delle biciclette nelle due direzioni, dotato di diversi livelli di protezione determinati da provvedimenti o da infrastrutture che rendono la percorrenza ciclistica più agevole e sicura" cfr inoltre Decreto Interministeriale - 29/11/2018 - Ciclovie turistiche – "Progettazione e realizzazione di un sistema nazionale di ciclovie turistiche"]

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**2.40a** in caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare da quante ciclovie è attraversato e la relativa denominazione [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.41** Esiste un servizio di car sharing comunale o su concessione comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.41a** in caso di risposta affermativa alla domanda precedente si tratta di un servizio con stazioni ("station-based") o "free floating" o entrambe [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.41b** In caso di presenza di car sharing con stazione indicare il numero di stazioni [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.41c** in caso di presenza di car sharing con stazione in quali punti/nodi del territorio comunale sono collocate (indicare la via/piazza etc. in cui sono collocati) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.41d** in caso di presenza di car sharing di quanti veicoli è composta la flotta dell'operatore/i (indicare il numero complessivo) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.41e** in caso di presenza del car sharing, la flotta dispone anche di veicoli elettrici/ibridi?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.41f** in caso di risposta affermativa alla domanda precedente, di quanti veicoli elettrici/ibridi dispone la flotta del car sharing [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.41g** in caso di presenza del car sharing esistono parcheggi riservati ai veicoli car sharing nel centro storico comunale o nelle zone ZTL o in altre zone del territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.42** Esistono parcheggi riservati a veicoli elettrici presenti sul territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.42a** nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda quanti sono in totale i posti auto riservati a veicoli elettrici? [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**2.43** Esistono operatori privati di servizio di noleggio autovetture sul territorio comunale (es. AVIS, EUROPECAR, etc.)?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.44** Esistono punti di ricarica elettrica (colonnine) sul territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**2.44a** Nel caso di risposta affermativa a precedente domanda, quanti punti di ricarica elettrica sono presenti sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**2.44b** Sempre nel caso di risposta affermativa alla domanda 2.44, di che tecnologia sono dotati in termini di potenza/velocità della ricarica? (indicare la potenza in Kwh ed il tempo di ricarica in minuti, esempio: 50Kwh - 30 minuti) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

### 3 – INFORMAZIONI SULLO STATO DELL'ARTE DI INTERVENTI DI MODERAZIONE DELLA MOBILITA' E SISTEMI DI MONITORAGGIO ATTIVI ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE

#### 3 A - INTERVENTI DI MODERAZIONE DELLA MOBILITA' SU STRADE COMUNALI

3.1. Esiste una zona ZTL [Zona a Traffico Limitato]

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**3.1a** Nel caso di risposta positiva alla precedente domanda precedente in che orari e giorni è attiva ? (nel caso di più zone ZTL numerarle 1),2),3) ecc. indicando per ciascuna orari e giorni) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**3.1b** Sempre nel caso di risposta positiva alla domanda 3.1, che estensione territoriale copre/coprono la/le zone ZTL (indicare il dato complessivo in kmq) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

3.2. Sono state realizzate "ZONE 30" all'interno del territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**3.2a** Nel caso di risposta affermativa alla domanda precedente che estensione territoriale complessiva ricoprono all'interno del territorio comunale? (Indicare la misura in Km<sup>2</sup>) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

3.3. Sono stati realizzati altri interventi di limitazione o moderazione della mobilità all'interno del territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**3.3a** Nel caso di risposta affermativa alla domanda precedente quali tipi di interventi di limitazione/moderazione della mobilità sono stati attuati? (sensi unici, incroci rialzati, restringimenti carreggiate e introduzione di chicane, creazione di isole ambientali, etc.)

Sensi Unici

Incroci rialzati;

Restringenti carreggiate

Chicane

Altro

Non so / Non risponde

**3.4.** Sono presenti sul territorio comunale sistemi di rilevamento della velocità (contrasto all'eccesso di velocità) con postazioni fisse (es. su strade urbane di scorrimento)?

SI

NO

Non so / Non risponde

**3.4a** Nel caso di risposta affermativa alla domanda precedente quanti dispositivi di rilevamento con postazioni fisse sono presenti sul territorio comunale (indicare il numero) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**3 B - DOTAZIONE DI SISTEMI DI MONITORAGGIO AMBIENTALI, DEL TRAFFICO, DELLA SICUREZZA E ACCESSIBILITA' [Nel caso non sia in possesso del dato nelle risposte con campo aperto scrivere DATO MANCANTE]:**

**3.5.** In relazione al monitoraggio ambientale, vi sono centraline dell'ARPA (Agenzia Regionale Per la Protezione dell'Ambiente) o altro tipo di centrale di rilevazione della qualità dell'aria nel Vostro Comune?

SI

NO

Non so / Non risponde

**3.5a** In caso di risposta positiva alla domanda precedente p [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**3.6.** Sono state emesse dall'amministrazione comunale nell'anno 2019, ordinanze relative a misure antismog e di limitazione del traffico veicolare, per superamento dei livelli di polveri sottili all'interno del territorio comunale?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**3.6a** in caso di risposta affermativa alla precedente domanda indicare quali misure sono state adottate (es. targhe alterne, divieto di circolazione per determinate categorie di veicoli, chiusura del centro storico al traffico veicolare, ecc...) ed inserire tra parentesi il numero di giornate complessive che nell'arco del 2019 sono state interessate da tali misure [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**3.7.** In relazione al monitoraggio, rilevazione e classificazione del traffico veicolare, sono presenti centraline conta-traffico installate sul territorio comunale?

- SI  
 NO  
 Non so / Non risponde

**3.7a** In caso di risposta positiva alla domanda precedente quante sono (indicare il numero) e in che punti del territorio comunale sono posizionate? (indicare la/le Via/e in cui sono installate) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**3.7b** Sempre in caso di presenza di centraline conta-traffico, che tecnologie vengono utilizzate nei dispositivi utilizzati? (es. spire magnetiche, rilevatori ultrasonici, sistema infrarosso, sistema video, ecc.) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**3.7c** Nel caso di presenza di centraline conta-traffico sono gestite direttamente dall'Amministrazione comunale o da altro ente gestore? (Se diverso dall'Amministrazione comunale indicare tra parentesi il nome dell'ente gestore) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**3.8.** In relazione al monitoraggio della sicurezza sui mezzi e infrastrutture di trasporto pubblico e/o per il monitoraggio dell'accessibilità veicolare all'area urbana centrale (impianti elettronici di rilevamento automatizzato delle infrazioni alla circolazione stradale e al Codice della strada) avete un sistema di telecamere di videosorveglianza gestite dall'Amministrazione comunale o da ente terzo/privato?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**3.8a** In caso di risposta positiva alla precedente domanda le telecamere e in quali punti sono collocate le telecamere (indicare la via/vie ed inserire tra parentesi il gestore se diverso dall'amministrazione comunale) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

#### 4 – INFORMAZIONI SULLO STATO DELL'ARTE DEGLI STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE, GESTIONE E GOVERNANCE DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE DEL TERRITORIO COMUNALE

##### STATO DELL'ARTE DEI PIANI URBANI DEL TRAFFICO, PUM, PUMS E LORO GESTIONE

**4.1.** Il vostro Comune ha mai redatto adottato o approvato uno o più dei seguenti Piani: Piano Urbano del Traffico (PUT), Piano Urbano della Mobilità (PUM) o Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS)?

- PIANO URBANO DEL TRAFFICO (PUT)
- PIANO URBANO DELLA MOBILITA' (PUM)
- PIANO URBANO DEL MOBILITA' SOSTENIBILE (PUMS)
- NO, NON E' STATO ADOTTATO NESSUN PIANO
- Non so / Non risponde

**4.2.** In caso di utilizzo di uno dei precedenti strumenti di pianificazione del traffico e della mobilità elencati in precedenza, a che anno risale l'ultimo piano attualmente in vigore sul territorio comunale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**4.3.** Nel caso invece di risposta negativa alla precedente domanda, quali sono le principali motivazioni che hanno portato al non utilizzo dei precedenti strumenti di pianificazione del traffico e della mobilità

urbana? (es. il comune non è vincolato in termini di legge all'adozione, non ci sono mai state risorse finanziarie sufficienti allo scopo, la gestione della mobilità e del traffico non è mai risultata un particolare problema, etc.) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**4.4.** E' in programma la realizzazione di un (nuovo) Piano della Mobilità/Traffico?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.4b** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda, esiste già un orizzonte temporale di realizzazione del Piano (in caso di risposta affermativa inserire l'anno in cui è prevista la realizzazione, in caso di risposta negativa scrivere NO) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**4.5.** In caso di previsione/programmazione della realizzazione di un Piano del Traffico/mobilità sono già state stanziare in bilancio comunale le risorse finanziarie per la sua realizzazione?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.6.** Esiste un Biciplan (Piano della mobilità ciclistica ex art. 3 del DM 557/99) per il territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.6a** Nel caso di risposta negativa alla precedente domanda è stata mai messa in previsione/programmata la realizzazione di un Biciplan (Piano della mobilità ciclistica ex art. 3 del DM 557/99) per il territorio comunale?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.7.** Esiste attualmente o è mai stato attuato in passato un progetto Pedobus/Pedibus/Piedibus sul territorio comunale per i bambini delle scuole? [progetti di accompagnamento scolastico a piedi (di regola gratuito) destinato principalmente ai bambini delle scuole elementari, e realizzato con l'ausilio

di accompagnatori volontari/genitori, nei percorsi casa-scuola la cui organizzazione spesso è curata da comuni/ASL/associazioni ecc.]

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.7b** Nel caso di risposta negativa alla precedente domanda, è stata mai stata discussa/messa in programma la realizzazione di un pedibus?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.8.** Negli ultimi 5 anni quali MISURE DI MOBILITA' SOSTENIBILE pianificate e/o realizzate sul territorio comunale ritiene siano state particolarmente significative ed importanti [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**4.9.** se?

- SI
- NO
- x Non so / Non risponde

**4.9a** Nel caso di risposta affermativa alla precedente domanda quali sono (inserire la denominazione dell'app) e che servizi offrono (es. travelplanner, infomobilità, bikesharing ecc.) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**4.9b** Nel caso di risposta negativa, è mai stato pensato/programmato di realizzare un APP per la mobilità urbana?

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.10.** Alla luce dello sviluppo del network dei SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI (S.I.T.) e/o della normativa regionale in materia, Il vostro Comune dispone di una BANCA DATI/PIATTAFORMA specifica o repository assimilabile dove sono raccolti I DATI E LE INFORMAZIONI SULLE INFRASTRUTTURE E SERVIZI DI TRASPORTO/MOBILITÀ presenti sul territorio comunale?

- SI

- NO
- Non so / Non risponde

**4.10a** In caso di risposta affermativa, di che tipo/standard di banca dati/piattaforma si tratta (selezionare uno o più opzioni, oppure compilare la casella "altro"):

- a) Banca dati GIS con postazione stand alone e software operabile con credenziali/chave di accesso
- b) Banca dati GIS su sistema intranet dell'amministrazione comunale (o su sistema intercomunale) con livelli di accesso ai dati vincolato a credenziali fornite a determinati livelli di utenti (tecnici/funzionari comunali)
- c) Sistema WebGIS con accesso limitato a tecnici/funzionari abilitati
- d) Sistema WebGIS con accesso consentito anche ai privati cittadini
- e) Sistema GIS gestito tramite Cloud Computing con accesso limitato a tecnici/funzionari abilitati
- f) Sistema GIS gestito tramite Cloud Computing con accesso consentito anche ai privati cittadini
- Altro
- Non so / Non risponde

**4.10 b** Nel caso si sia risposto ALTRO nella precedente domanda, descrivere brevemente il sistema di raccolta e archiviazione dei dati su trasporto/mobilità a livello urbano [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**4.10 c** Nel caso di esistenza di un sistema GIS/WebGis su piattaforma online con accesso consentito anche ai cittadini può indicare il link [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

**4.11.** Esiste un coordinamento a livello Regionale o di area vasta relativamente alla gestione e aggiornamento dei dati su infrastrutture e servizi di trasporto/mobilità a supporto della pianificazione/gestione degli interventi sul territorio? (es. Osservatorio, piattaforma condivisa e interoperabile, ecc.):

- SI
- NO
- Non so / Non risponde

**4.11a** In caso di risposta affermativa, che tipo di coordinamento viene attuato e a che livello territoriale [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]?

**4.11b** In caso di risposta negativa, ritiene che sia necessario un livello di coordinamento?

SI

NO

Non so / Non risponde

**4.12.** Sempre in riferimento ai dati territoriali e alle banche dati disponibili, quali dati sono open e in un formato standard (json, csv, ...), quindi scaricabili e utilizzabili liberamente dai cittadini? In particolare, come il comune adempie a quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (D. Lgs. n. 82/2005), che prevede il principio di "disponibilità dei dati pubblici" (enunciato all'art. 2, comma 1, e declinato dall'art. 50, comma 1) che consiste nella possibilità, per soggetti pubblici e privati, "di accedere ai dati senza restrizioni non riconducibili a esplicite norme di legge" (art. 1, lett. o) e riprende il concetto di formato aperto? (si veda <https://www.agendadigitale.eu/dati/open-data-e-big-data/>) [Nel caso non sia in possesso del dato scrivere DATO MANCANTE]:

IL QUESTIONARIO É TERMINATO.

LA RINGRAZIAMO PER LA CORTESE DISPONIBILITÀ E COLLABORAZIONE.

SARÁ NOSTRA CURA METTERE A DISPOSIZIONE DI TUTTE LE AMMINISTRAZIONI COMUNALI COINVOLTE I RISULTATI DELL'INDAGINE SULLA MOBILITÀ AL TERMINE DELLA RILEVAZIONE E RIELABORAZIONE DEI DATI.

**PER QUALSIASI RIFERIMENTO E INFORMAZIONE SUL QUESTIONARIO POTRETE CONTATTARE:**

dott. Pier Paolo Pentucci: [pierpaolo.pentucci@unive.it](mailto:pierpaolo.pentucci@unive.it)

dott. Marco Fasan: [mark.fasan@unive.it](mailto:mark.fasan@unive.it)

Contatti telefonici: [ufficio] 041-2346918 [mobile] 3394041162

Dipartimento di Management - Università Cà Foscari di Venezia

San Giobbe, Cannaregio 873, 30121 Venezia

[www.unive.it/management](http://www.unive.it/management)