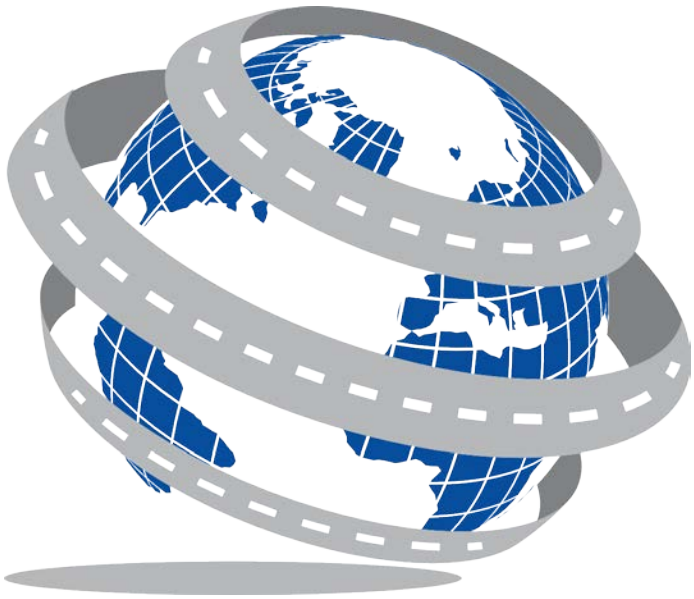
GIUSEPPE GARBIN

INGEGNERE CIVILE – TRASPORTI



CURRICULUM PROFESSIONALE

Ing. GIUSEPPE GARBIN
Via Riva di Fiume 25
35042 - ESTE (PD)

P.IVA 04555760281
C.F. GRB GPP 81D10 G224D

CELL. 320-0269250
g.garbin@studiogarbin.eu
garbin.giuseppe@ingpec.eu

ING. GIUSEPPE GARBIN

- Nato a Padova il 10/04/1981
- Residente a Este (PD) in Via Riva di Fiume n. 25
- Cell. 320 0269250
- E-mail: g.garbin@studiogarbin.eu PEC: garbin.giuseppe@ingpec.eu
- C.F.: GRBGPP81D10G224D

- Laureato in **Ingegneria Civile (Trasporti)** conseguita il 23 luglio 2010 presso l'Università degli Studi di Padova.
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova n° 5487 dal 7 aprile 2011
- **Libero professionista dal 2011**.
- Abilitato ai ruoli di **coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione** dei lavori acquisita nel 2008.
- A partire dal 2011 svolge l'attività in qualità di libero professionista, in forma autonoma o in collaborazione con professionisti e Società di ingegneria specializzate nella pianificazione e progettazione di infrastrutture, nella assistenza in materia viabilistica a committenti pubblici e privati.
- Specializzato nella progettazione, direzione lavori, sicurezza di opere stradali sia del settore pubblico che privato (strade, intersezioni, svincoli, manufatti, urbanizzazioni, percorsi per l'utenza debole, impianti, …).
- Competenza acquisita nella consulenza tecnica ad aziende private per la predisposizione degli studi di impatto viabilistico per la realizzazione di medie e grandi strutture di vendita, centri commerciali, parchi commerciali, industriali, logistici.
- Esperienza maturata nel campo nella modellazione dei flussi di traffico attraverso codici di microsimulazione dinamica del traffico (Vissim e Paramics).
- Specializzazione nella rilevazione ed elaborazione dei dati di traffico (apparecchiature a induzione magnetica e a onde radio).

ELENCO PRINCIPALI COLLABORAZIONI E INCARICHI

PROGETTAZIONE - DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA

INCARICHI

- Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE lavori di manutenzione straordinaria delle strade comunali anno 2018 comune di San Giorgio di Mantova (MN)– in corso;
- Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i lavori di demolizione postazione n. 6 con traliccio e antenna di trasmissione sita sul monte Cero in comune di Baone (PD)– in corso;
- Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE per lavori di messa in sicurezza intersezione in via Ponte di Lumignano comune di Longare (VI);
- Progetto esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE per interventi di manutenzione stradale straordinaria anno 2016 comune di Borgo Virgilio (MN) – in corso;
- Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori per intervento di riqualificazione parcheggio e viabilità zona ingresso vecchio ospedale di Mantova – in corso;
- Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione "lavori di sistemazione e messa in sicurezza della intersezione a raso tra la s.p.89, s.p. 21 dir. - diramazione via bomba e via argine bisatto", Comune di Cinto Euganeo (PD);
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo per interventi di manutenzione stradale straordinaria anno 2016 comune di Borgo Virgilio (MN);
- Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE per interventi di manutenzione stradale straordinaria anno 2016 comune di Vicenza – Lotto 1 - lavori conclusi;
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica interventi di moderazione del traffico in Viale Italia, Via Crosara, Via San Marco, in comune di Creazzo (VI);
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica interventi di miglioramento della sicurezza stradale e abbattimento barriere architettoniche in Viale Italia intersezione con Via Fogazzaro;

COLLABORAZIONI

- Progetto definitivo, esecutivo per la realizzazione di un percorso ciclabile lungo la sp 67 a grumolo pedemonte (VI) – in corso;

- Progetto esecutivo riqualificazione rotatoria sulla SR n. 11 al km 342+200 all'intersezione con via Bruschi e via Astichello in comune di Montecchio Maggiore (VI);
- Progetto esecutivo messa in sicurezza intersezione e attraversamento pedonale con realizzazione impianto semaforico all'intersezione tra via Arginotto, strada Argine Cerese, via Levata, via Granasso in Comune di Borgo Virgilio (MN);
- Progetto definitivo, progetto esecutivo, CSP di percorso ciclabile tratto tra il centro della frazione di Vago e via monte Pasubio a Lavagno (VR);
- Progetto definitivo, esecutivo per la riqualificazione e messa in sicurezza dell'intersezione tra S.P. 56 e via Parmense in Comune di Borgo Virgilio (MN);
- Progetto esecutivo parcheggio parrocchia Santa Maria Assunta e nuova rotatoria all'intersezione tra via XXV Aprile e via della Libertà - località Montecchio in comune di Vallefoglia (PU);
- Progetto esecutivo e direzione lavori per la realizzazione di una intersezione canalizzata con messa in sicurezza attraversamento pedonale mediante impianto di segnalamento specifico collegato ad apposito sensore di presenza in viale Dante Alighieri in comune di Feltre (BL);
- Progetto esecutivo, CSP inserimento nuova rotatoria sulla S.R. n° 11 al km 343+000 e riqualificazione intersezione con via Sasso Moro in comune di Montecchio Maggiore (VI);
- Progetto esecutivo, CSP opere di urbanizzazione per l'insediamento di una grande struttura di vendita lungo la SP 29 in comune di Cavaion (VR);
- Progetto esecutivo e direzione lavori di un percorso pedonale di collegamento tra il Nuovo Orto Botanico di Padova e Prato della Valle;
- Progetto esecutivo CSP, CSE per interventi di manutenzione stradale straordinaria anno 2014 comune di Vicenza – Lotto 2 e Lotto 3;
- Studio di fattibilità per messa in sicurezza di un asse stradale mediante ridefinizione corsie e creazione posti auto a lato con riqualificazione di 2 intersezioni pericolose con inserimento di rotatorie – complesso universitario di Legnaro (PD);
- Progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE per interventi di manutenzione stradale in comune di Creazzo;
- Progetto definitivo, progetto esecutivo, CSP di percorso ciclopedonale lungo il Fiume Retrone in comune di Creazzo (VI);

- Progetto esecutivo, CSP, Direzione lavori realizzazione bretella Serenissima-Stadio – prolungamento di via Martiri delle Foibe fino a Viale dello Stadio in comune di Vicenza;
- Progetto esecutivo e direzione lavori per realizzazione di rotatoria tra la S.P. 59 Via Baggi e via Don Chiminello con pista ciclabile lungo via Baggi in comune di Rosà;
- Direzione lavori per la realizzazione di un nuovo tratto di tangenziale a Nord-Ovest di Paullo (MI) – collegamento tra via A. Moro e Via Milano;
- Progetto opere stradali PUA – Area ex Forte Tomba in comune di Verona. Rotatoria tra SS 12 e via Pasteur, rotatoria tra via Fleming e via Golino adeguamento intersezioni tra SS. 12 e svincoli di ingresso/uscita dalla tangenziale, allargamento via Golino e realizzazione marciapiedi ai lati, rotatoria tra SS. 12 e svincolo di accesso alla tangenziale a sud;
- Progetto per la realizzazione di un percorso ciclopedonale lungo via della Scienza e via Vaghetto in comune di Lavagno (VR);
- Progetto per l'inserimento di una corsia specializzata per l'ingresso all'area commerciale lungo la SP. 20 – via Vaghetto in comune di Lavagno (VR);
- Progetto di integrazione segnaletica della rotatoria tra la SR. 11 e via Ortigara e ridefinizione intersezione tra SR. 11 e via Pasubio in comune di Creazzo (VI);
- Modifiche al progetto esecutivo (traslazione in asse su via Gastaldia) per la realizzazione di una rotatoria lungo la S.P. 248 al km 47 in Comune dì Onè di Fonte (TV);
- Progetto definitivo rifacimento pista di rullaggio Foxtrot e taxiway di collegamento Alpha, Bravo, Charlie, Delta, Echo dell'aeroporto militare di Kandhar;

ELENCO PRINCIPALI COLLABORAZIONI E INCARICHI

STUDI DI IMPATTO VIABILISTICO

INCARICHI

- Studio viabilistico finalizzato alla analisi dei flussi indotti dalla struttura di vendita per una nuova attività commerciale in via dell'industria in comune di Arzignano (VI);
- Rilievo di traffico e degli accodamenti per il Parco Commerciale "Le Piramidi" in Comune di Torri di Quartesolo (VI);
- Progettazione e verifica del ciclo semaforico ottimale - intersezione lungo la sp 248 in località passo di riva a Dueville (VI);
- Rilievo flussi veicolari con dettaglio delle manovre di svolta - intersezione lungo la sp 248 in località passo di riva a Dueville (VI);
- Studio di impatto viabilistico a supporto dello Screening VIA per il Parco Commerciale "Le Piramidi" in Comune di Torri di Quartesolo (VI) – lotto A e lotto E;
- Integrazioni allo Studio di impatto viabilistico a supporto della procedura VIA per il Parco Commerciale "Cenaf" in Comune di Affi (VR);
- Studio di impatto viabilistico a supporto dello Screening VIA per il Parco Commerciale "Le Piramidi" in Comune di Torri di Quartesolo (VI) – lotto B;

COLLABORAZIONI

- Rilievo dei flussi di traffico (manuale e automatico), riproduzione dello stato di fatto mediante microsimulazioni, proposte progettuali supportate da microsimulazioni per risolvere problemi di traffico di attraversamento nelle zone residenziali di piazza Dante e via Capitanio in Comune di Spinea (VE);
- Studio di impatto viabilistico e documentazione previsionale di impatto acustico per il progetto esecutivo dell'allargamento di via Rusteghello e sistemazione di via Rialto in comune di Piove di Sacco (PD);
- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in S.Martino Buonalbergo (VR) nei pressi del casello autostradale di Verona Est e via del Lavoro;
- Studio di impatto viabilistico per il progetto di una rotatoria in strada Marosticana, incrocio via Lago di Lugano in comune di Vicenza;
- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in via Roma in comune di Albignasego (PD);

- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in via Roma Destra, località Lido in comune di Jesolo (VE);
- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in comune di Dueville (VI) in fregio all'intersezione a rotatoria tra la SP. 248 e via Valdastico;
- Studio di impatto viabilistico e documentazione previsionale di impatto acustico per il progetto esecutivo della rettifica di un tratto di SP. 10 e realizzazione di una rotatoria in località Marsango, comune di Campo San Martino (PD);
- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in comune di Noventa di Piave (VE) nell'area adiacente la rotatoria all'intersezione tra la S.P. n. 55 Via S. Maria di Campagna, Via Calnova, Via Martiri delle Foibe e il casello autostradale;
- Documentazione previsionale di impatto acustico per il progetto preliminare del completamento della tangenziale nord di Mogliano Veneto (TV);
- Studio di impatto viabilistico per iniziativa commerciale in comune di Cadoneghe (PD) lungo Via Marconi, fra l'intersezione con Via La Malfa e quella con Via Belvedere;

ELENCO PRINCIPALI COLLABORAZIONI E INCARICHI

VALIDAZIONE DI PROGETTI STRADALI

Elenco dei principali progetti di opere viarie sottoposti a processo di validazione ai sensi di legge per conto di società accreditate:

- VENETO STRADE – Verifica del Progetto relativo ai lavori del CPass3 - Intervento n° 31 “TERRAGLIO EST- PRIMO STRALCIO-LOTTO A”: Progetto Esecutivo modificato a seguito varianti migliorative.
- PROVINCIA DI FERRARA - Verifica del progetto esecutivo relativo ai lavori di realizzazione del nuovo ponte di Final di Rero e scivolo di alaggio.

Ing. Giuseppe Garbin