



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **STEFANUTTI MARCO**  
Sesso **M**  
Indirizzo **VIA**  
Telefono \_\_\_\_\_  
Fax \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_

Nazionalità Italiana

Data di nascita \_\_\_\_\_

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Date (da – a) Febbraio 2010 - Oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. – Via Mazzini 22 – 34121 Trieste (TS)  
Sede operativa di Udine: via della Rosta 6/A – 33100 Udine.
- Tipo di azienda o settore Progettazione, Costruzione, Manutenzione e Gestione di infrastrutture viarie.
- Tipo di impiego Quadro – livello A - Responsabile tecnico Nuove Costruzioni
- Principali mansioni e responsabilità Attività:
  - responsabile unico del procedimento di lavori e di progetti
  - progettazione stradale;
  - direzione lavori;
  - partecipazione a commissioni di gara per l'appalto di lavori o servizi;
- Date (da – a) Novembre 2001 – Gennaio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro DIGICORP Ingegneria S.r.l. - Via Duino, 1/1 - 33100 Udine (UD)
- Tipo di azienda o settore Settore Terziario. Azienda specializzata in sviluppo, distribuzione e assistenza all'uso di software tecnico dedicato all'ingegneria civile; consulenze e progettazione per opere sul territorio.
- Tipo di impiego Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Attività:
  - progettazione stradale;
  - corsi di formazione sulla progettazione stradale e sulle normative vigenti (corsi rivolti a Regioni, Province, ANAS S.p.A., Spea S.p.A., Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.) nonché a studi professionali operanti nel settore;
  - assistenza tecnica agli utilizzatori del programma CIVIL Design sviluppato dalla stessa società;
  - analisi di funzioni specialistiche (controllo della rispondenza a norma dell'asse stradale, verifiche funzionali, etc.), migliorie e integrazioni del software.
- Date (da – a) 26/02/2001 – 31/05/2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Udine - Dipartimento di Georisorse e Territorio – Via Cottonificio - Udine
- Tipo di azienda o settore Istruzione universitaria
- Tipo di impiego Collaborazione

• Principali mansioni e responsabilità	Incarico: "Studio delle traiettorie e delle velocità veicolari in 9 siti appartenenti a strade della Provincia di Udine"
• Date (da – a)	1996 - 2001
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	DIGICORP Ingegneria S.r.l. - Via Duino, 1/1 - 33100 Udine (UD)
• Tipo di azienda o settore	Settore Terziario. Azienda specializzata in sviluppo, distribuzione e assistenza all'uso di software tecnico dedicato all'ingegneria civile; consulenze e progettazione per opere sul territorio.
• Tipo di impiego	Collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Elaborazione del programma di progettazione stradale e ferroviaria CIVIL Design, realizzazione tavole professionali.
Nota:	Negli Allegati 1 e 2 è riportato l'elenco dei lavori professionali ai quali il sottoscritto ha collaborato insieme al team di tecnici di Digicorp Ingegneria s.r.l. di Udine. In particolare in Allegato 1 sono riportati gli incarichi professionali diretti, nell'Allegato 2 i servizi di progettazione svolti per conto terzi.

## ESPERIENZE DIDATTICHE

• Date (da – a)	A.A. 2008-2009; 2009-2010, 2010-2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Udine – Facoltà di Ingegneria – Via delle Scienze 208 - Udine
• Tipo di azienda o settore	Istruzione universitaria
• Tipo di impiego	professore a contratto
• Principali mansioni e responsabilità	Insegnamento dei corsi di "Costruzione di strade, ferrovie, aeroporti I" e "Costruzione di strade, ferrovie, aeroporti II" (ora "Progetto di infrastrutture Viarie")
• Date (da – a)	A.A. 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Friuli Formazione - viale Palmanova 1, 33100 Udine
• Tipo di azienda o settore	Istruzione post-universitaria
• Tipo di impiego	professore a contratto
• Principali mansioni e responsabilità	Seminari rivolti agli ingegneri neolaureati sulla geometria di strade e intersezioni in preparazione agli esami di stato dal titolo "LA PROGETTAZIONE DI STRADE E DI INTERSEZIONI II D.M. 05/11/2001, il D.M. 19/04/2006".
• Date (da – a)	A.A. 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Udine – Facoltà di Ingegneria – Via delle Scienze 208 - Udine
• Tipo di azienda o settore	Istruzione universitaria
• Tipo di impiego	collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Seminari rivolti agli studenti dei corsi di: "Costruzione di strade, ferrovie, aeroporti" e di "Progetto di infrastrutture Viarie" dal titolo: "PROGETTAZIONE STRADALE E NORMATIVA SUI LAVORI PUBBLICI".
• Date (da – a)	04/03/2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. – Via Mazzini 22 - Trieste
• Tipo di azienda o settore	Progettazione, realizzazione, manutenzione, gestione e vigilanza di opere di viabilità
• Tipo di impiego	collaborazione
• Principali mansioni e responsabilità	Il sottoscritto ha tenuto un seminario rivolto ai tecnici di Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. e delle pubbliche amministrazioni del Friuli Venezia Giulia dal titolo "GLI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DELLE STRADE ESISTENTI - La bozza di norma del 21/03/2006" – Palazzo

della Regione, Udine.

<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p>18/02/2009</p> <p>Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. – Via Mazzini 22 - Trieste</p> <p>Progettazione, realizzazione, manutenzione, gestione e vigilanza di opere di viabilità</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto ha tenuto un seminario rivolto ai tecnici di Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. e delle pubbliche amministrazioni del Friuli Venezia Giulia dal titolo "LA PROGETTAZIONE DI STRADE E DI INTERSEZIONI IN AMBITO URBANO - II D.M. 05/11/2001, il D.M. 19/04/2006." – Palazzo della Regione, Udine.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p>settembre 2005, settembre 2007</p> <p>SIIV – Società Italiana Infrastrutture Viarie – Via delle Brecce Bianche - Ancona</p> <p>Raggruppamento tra esperti nel settore delle infrastrutture, organizzazione di convegni, seminari e corsi di aggiornamento.</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto ha tenuto seminari dal titolo "Progettazione stradale dinamica e controlli normativi interattivi con software per la progettazione stradale" all'interno dei corsi di alta formazione alla ricerca della S.I.I.V (Società Italiana Infrastrutture Viarie) – Peschici (FG), settembre 2005; Miramare (TS), settembre 2007.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p>14-15/12/2005</p> <p>Provincia di Udine – Piazza Patriarcato – Udine</p> <p>Progettazione, realizzazione, manutenzione, gestione e vigilanza di opere di viabilità</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto ha tenuto un seminario per i tecnici del Servizio di Viabilità della Provincia di Udine e per gli ingegneri e i geometri liberi professionisti che collaborano con l'Amministrazione Provinciale – dal titolo: "Le norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade e delle intersezioni stradali" – Udine, 14-15/12/2005.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p>18/04/2005 – 17/05/2005</p> <p>ANAS S.p.A.</p> <p>Progettazione, realizzazione, manutenzione, gestione e vigilanza di opere di viabilità</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto ha tenuto un seminario per i tecnici di ANAS S.p.A. – Compartimenti della Viabilità per il Veneto e per il Friuli – Venezia Giulia. dal titolo: "Le norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade e delle intersezioni stradali" – Mestre (VE), 18/04/2005 e 17/05/2005.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p>Anni accademici 1998-99, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009</p> <p>Università degli Studi di Udine – Facoltà di Ingegneria – Via delle scienze – Udine</p> <p>Politecnico di Milano, Università di Bologna, Università di Trieste, Università di Roma "La Sapienza", Università di Parma, Università di Ancona, Università di Perugia.</p> <p>Istruzione universitaria</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto è stato invitato in diverse Università italiane a tenere, nell'ambito dei Corsi di "Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti", seminari riguardanti la progettazione di strade e ferrovie assistita dal software, con particolare riguardo all'applicazione della normativa vigente.</p>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Novembre-Dicembre 2001</p> <p>Istituto Tecnico Commerciale "A. Zanon" – Piazzale Cavedalis - Udine</p> <p>Istruzione superiore</p> <p>insegnamento a tempo determinato</p> <p>insegnamento di Matematica applicata (classe di concorso A048).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Marzo-Giugno 1998</p> <p>Istituti San Paolo – Viale Venezia 133 - Udine</p> <p>Istruzione superiore</p> <p>insegnamento a tempo determinato</p> <p>insegnamento di Matematica e Fisica (classe di concorso A049).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Anni accademici 1996-97, 1997-98</p> <p>Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Udine</p> <p>Istruzione universitaria</p> <p>collaborazione</p> <p>Il sottoscritto ha collaborato allo svolgimento delle esercitazioni di progettazione stradale del corso di "Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti", tenuto dal prof. ing. M. Bordin, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Udine.</p>

## ATTIVITA' DI RICERCA

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali attività</li> </ul>	<p>Dopo la laurea ho proseguito l'attività di ricerca nell'ambito del settore della "Costruzione di Strade, Ferrovie ed Aeroporti", in modo particolare nei seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Incidentalità stradale;</li> <li><input type="checkbox"/> geometria del tracciato stradale;</li> <li><input type="checkbox"/> norme di progettazione stradale italiane e straniere;</li> <li><input type="checkbox"/> metodiche per la ricostruzione del moto dei veicoli a partire da riprese con videocamera;</li> <li><input type="checkbox"/> comportamento del conducente al variare della geometria del tracciato stradale: studio delle traiettorie e delle velocità veicolari;</li> <li><input type="checkbox"/> distanze interveicolari e distanze di sicurezza;</li> <li><input type="checkbox"/> dinamica dell'autoveicolo;</li> <li><input type="checkbox"/> geometria del tracciato ferroviario e moto dei rotabili;</li> <li><input type="checkbox"/> materiali alternativi per la costruzione della sovrastruttura stradale: le scorie di forno ad arco elettrico.</li> </ul> <p>Nell'ambito dell'attività di ricerca il sottoscritto ha realizzato una serie di pubblicazioni e ha partecipato a convegni riguardanti la sicurezza stradale e i materiali per la costruzione delle pavimentazioni. Le pubblicazioni ed i convegni sono riportati negli Allegati 3 e 4.</p>
---	--

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>05.11.2007 - 28.02.2008</p> <p>Ordine degli Ingegneri della provincia di Udine – ENAIP – Pasi di Prato (UD)</p> <p>Frequenza al 10° corso da 120 ore sulla legge "494".</p> <p>Abilitazione al coordinamento della sicurezza nelle fasi di progettazione e di esecuzione</p>
---	---



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>10/01/2002</p> <p>Ordine degli Ingegneri della provincia di Udine</p> <p>Iscrizione all'albo nella posizione 2238</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>01/11/1998 – 31/10/2001</p> <p>Università degli studi di Roma "La Sapienza"</p> <p>XIII ciclo del corso di dottorato di ricerca in "Infrastrutture di viabilità e trasporto"</p> <p>Titolo di Dottore in Ricerca in Infrastrutture di Viabilità e Trasporto, conseguito in data 11/04/2002</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>1996 – seconda sessione</p> <p>Università degli studi di Udine</p> <p>Esame di stato</p> <p>Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>16/10/1989 - 16/10/1996</p> <p>Università degli studi di Udine - Facoltà di Ingegneria</p> <p>Corso di laurea in Ingegneria Civile</p> <p>Laurea in Ingegneria Civile. Votazione finale: 108/110. Tesi di laurea in "Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti" dal titolo: "Condizioni di sicurezza del veicolo e di comfort dei passeggeri lungo le curve di transizioni stradali". Relatore: prof. ing. M. Bordin</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>15/09/1984 -15/06/1989</p> <p>Liceo Scientifico Statale "L. Magrini" di Gemona del Friuli (UD)</p> <p>Istruzione superiore finalizzata al raggiungimento della maturità scientifica.</p> <p>Diploma di Maturità Scientifica conseguito il 24/07/1989. Votazione: 56/60</p>

Nella tabella seguente sono riportati i corsi di formazione e i seminari che hanno consentito di ottenere crediti formativi secondo quanto previsto dal "Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale" pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia il 15/07/2013. Non vengono riportati per brevità altri corsi riguardanti le infrastrutture e i lavori pubblici che non hanno dato diritto a crediti formativi.

ANNO	CFP	CODICE EVENTO	DATA	TITOLO	TIPO EVENTO
2018	7	IMP_TS_FVG STRADE 18-02 - 2018	18/12/2018	Terre E Rocce Da Scavo	Corsi di formazione
» 2018	7	IMP_TS_FVG STRADE 18-01 - 2018	11/12/2018	Aggiornamento Ntc	Corsi di formazione
» 2018	3	11213 - 2018	25/10/2018	Le Problematiche Della Progettazione, Realizzazione, Manutenzione E Gestione Delle Opere D'arte Stradali	Convegni, conferenze ed altri eventi
» 2018	4	6763 - 2018	13/06/2018	Rilevazione Dati E Sistemi Di Gestione Del Traffico Su Strada Per Una Progettazione Delle Infrastrutture E Parcheggi	Corsi di formazione
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-11 - 2017	29/11/2017	Aggiornamento Normativo Della Figura Professionale Del Collaudatore	Seminari formativi
» 2017	6	10239 - 2017	24/11/2017	La Buona Strada - Materiali Stradali E Tecniche Di Manutenzione	Seminari formativi
» 2017	4	10663 - 2017	10/11/2017	Corso Di Avvicinamento Alle Ricostruzioni Di Incidenti Stradali	Corsi di formazione
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-9 - 2017	20/09/2017	Dlgs 152-2006 - TU Ambiente	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-8 - 2017	18/09/2017	Approfondimento Normativo Della Figura Professionale Del Rup	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-6 - 2017	14/06/2017	Pavimentazioni Stradali	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-5 - 2017	17/05/2017	Approfondimento Normativo Delle Figure Professionali Del Direttore Lavori E Assistenti	Seminari formativi
» 2017	8	IMP_TS_FVG STRADE 17-4 - 2017	03/05/2017	I Dispositivi Di Ritenuta Stradali	Corsi di formazione
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-3 - 2017	06/04/2017	Controllo Materiali	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-1C - 2017	14/03/2017	Approfondimento Dlgs 50-2016 - Parte 3	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-1B - 2017	07/03/2017	Approfondimento Dlgs 50-2016 - Parte 2	Seminari formativi
» 2017	6	IMP_TS_FVG STRADE 17-1A - 2017	28/02/2017	Approfondimento Dlgs 50-2016 - Parte 1	Seminari formativi
» 2016	8	28110 - 2016	12/10/2016	Corso I Dispositivi Di Ritenuta Stradale	Corsi di formazione
» 2016	4	IMP_TS_OITS-FVG STRADE 16-4 - 2016	27/06/2016	Verifica E Validazione Dei Progetti	Seminari formativi
» 2016	4	IMP_TS_OITS-FVG STRADE 16-6 - 2016	10/06/2016	Riforma Del D.lgs.163/2006 E Le Leggi Regionali In Materia Di Lavori Pubblici	Seminari formativi
» 2016	8	IMP_TS_OITS-FVG STRADE 16-3 - 2016	31/05/2016	Gestione Dei Rifiuti E Di Bonifica Di Siti Contaminati	Corsi di formazione

	ANNO	CFP	CODICE EVENTO	DATA	TITOLO	TIPO EVENTO
»	2016	4	IMP_TS_OITS-FVG STRADE 16-5 - 2016	25/05/2016	Figura Professionale Del Collaudatore E Il Collaudo	Seminari formativi
»	2016	4	IMP_TS_OITS-FVG STRADE 16-1 - 2016	29/04/2016	La Figura Professionale Del Rup	Seminari formativi
»	2015	6	14088 - 2015	25/09/2015	Il Ruolo Dell'ingegnere Nella Realizzazione Delle Opere Di Difesa Dai Dissesti Idrogeologici	Seminari formativi
»	2015	4	12292 - 2015	23/06/2015	L'affidamento Dei Servizi Attinenti All'architettura E All'ingegneria Dopo L'emanazione Delle Linee Guida Anac	Seminari formativi
»	2015	2	9832 - 2015	27/04/2015	L'investigazione Digitale Metodologie Tecnologiche Di Intervento In Casi Di Un Incidente Informatico Aziendale, Come Acquisire, Preservare E Documentare La Fonte Di Prova.	Seminari formativi
»	2015	3	6679 - 2015	23/02/2015	CRITERI AMBIENTALI MINIMI DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Convegni, conferenze ed altri eventi
»	2014	20	561 - 2014	03/06/2014	LAVORI PUBBLICI: DALL'AFFIDAMENTO DEGLI INCARICHI ALLA REALIZZAZIONE	Corsi di formazione
»	2014	3	2570 - 2014	13/03/2014	COSTRUIRE AL TEMPO DEL PATTO DI STABILITA'	Convegni, conferenze ed altri eventi
»	2014	12	IMP_PN_Ass3/2014 - 2014	11/02/2014	Illuminazione Pubblica: Progettazione, Legislazione E Normativa Tecnica	Corsi di formazione
»	2014	3	2566 - 2014	30/01/2014	COSTRUIRE AL TEMPO DEL PATTO DI STABILITA'	Convegni, conferenze ed altri eventi

Nel seguito sono indicati altri corsi di formazione specialistici:

- Seminario di Studio: Geometria delle strade - Le nuove norme per le intersezioni e per gli adeguamenti delle strade esistenti. Il nuovo corpo normativo per il progetto dei tracciati stradali, delle intersezioni e degli adeguamenti delle strade esistenti – Roma, 11-12 novembre 2004.
- Seminario di Studio: Tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate alle infrastrutture – Trieste, 24 marzo 2010.
- CANTIERI STRADALI DAL CODICE DELLA STRADA AL CANTIERE: UTENTI, LAVORATORI, IMPRESE, TECNICI – Pesian di Prato – 30/10/2013.
- SISTEMI DI SICUREZZA STRADALE - Norme Europee e applicazione italiana – 16/04/2015.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA ITALIANA \_\_\_\_\_

ALTRE LINGUE



• Lingua

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

#### Inglese

livello: buono  
livello: buono  
livello: buono

#### Francese

livello: discreto  
livello: discreto  
livello: discreto

#### Spagnolo

livello: discreto  
livello: discreto  
livello: discreto

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Il sottoscritto ritiene di avere capacità di informare, di impartire istruzioni, e di formare altre persone su contenuti teorici, tecnici e applicativi riguardanti le attività di progettazione, di realizzazione, di manutenzione, di gestione e vigilanza di opere di viabilità.

Tali capacità sono maturate nel corso delle esperienze lavorative e didattiche sopra elencate, in particolare nel tenere i corsi universitari di "Costruzione di strade, ferrovie, aeroporti I e II" presso l'Università degli Studi di Udine, nel tenere corsi di formazione e aggiornamento specialistici per ANAS S.p.A., Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A., Provincia di Udine, e diverse amministrazioni pubbliche e società di ingegneria italiane.

Il sottoscritto ritiene inoltre di avere capacità di istruire altri tecnici sull'uso di software specialistici per la progettazione di infrastrutture viarie, dal momento che ha tenuto per conto di Digicorp Ingegneria s.r.l. di Udine molti corsi di formazione finalizzati all'esecuzione di progetti stradali con l'ausilio del programma CIVIL Design; tali corsi sono stati effettuati a tecnici di amministrazioni pubbliche e di società e studi privati in tutta Italia, con vari livelli di approfondimento.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

Il sottoscritto ha acquisito le capacità di coordinare le attività e le professionalità coinvolte nella progettazione e nella realizzazione di infrastrutture viarie nelle diverse fasi previste dalla normativa vigente sui lavori pubblici (progettazione, direzione lavori, collaudo); tali capacità sono maturate nel corso delle esperienze lavorative in Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A. e in Digicorp Ingegneria s.r.l. di Udine, elencate in particolare negli Allegati 1 e 2.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Il sottoscritto ha maturato nel corso delle esperienze professionali e didattiche sopra descritte competenze nei seguenti settori:

- progettazione e costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti;
- normativa specifica riguardante strade, ferrovie ed aeroporti;
- studio di flussi di traffico, valutazione della capacità e del livello di servizio di strade e di intersezioni;
- progettazione di infrastrutture viarie con il software Digicorp CIVIL Design;
- approfondita operatività con computer aventi sistema operativo Windows 10/8/7/Vista /XP, e programmi d'utilizzo comune nel settore, quali Microsoft Office, Autodesk Autocad, etc.
- insegnamento di argomenti tecnici e specialistici di diverso livello;
- presentazione di lavori svolti alla committenza o alla popolazione interessata.

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

---

---

---

---

#### PATENTE O PATENTI

patente di tipo B - N.

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### PREFERENZA MANSIONE LAVORATIVA

Attività di progettazione, di coordinamento e di supervisione di progetti riguardanti il patrimonio viario nuovo o esistente. Attività di formazione riguardante il progetto di infrastrutture viarie.

#### ALLEGATI

1. INCARICHI DI PROGETTAZIONE
2. SERVIZI DI PROGETTAZIONE
3. LAVORI REALIZZATI IN FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A.
4. PUBBLICAZIONI REALIZZATE
5. PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

DATA 08/02/2019

FIRMA



Presto il mio consenso al trattamento dei dati personali ai sensi dell'articolo 13 del Dlgs. n. 196/2003.

FIRMA



## Allegato 1 - TABELLA RIASSUNTIVA DEGLI INCARICHI DI PROGETTAZIONE

### Raggruppamento temporaneo tra professionisti:

arch. Marina Giorgi, ing. Marco Cojutti, ing. Andrea Cocetta, ing. Marco Venturini, ing. Roberto Mozzon, **ing. Marco Stefanutti**,  
per.ind. Fiorenzo Gava, geom. Pietro Tonus

Nota: si precisa che per nessuna delle opere sotto elencate si sono presentati riserve o contenziosi, né si sono verificati infortuni nel corso dei lavori.

Committente	Titolo progetto	Tipo di incarico	Anno	Categoria delle opere	Importo lavori	Importo oneri per la sicurezza	Importo onorario	Stato dell'opera	Professionista incaricato
Comune di Udine	Sistemazione di via Savona	progetto preliminare	2008	VI a	€ 52'939.34	€ 4'000.00	€ 10'000.00	progettazione in corso	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Giorgi, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti
Comune di Buttrio (UD)	Lavori di ampliamento della piattaforma stradale per la realizzazione di un attraversamento pedonale protetto lungo la S.S. n. 56 all' altezza dell' ingresso di Danieli S.p.a.	progetto preliminare	2007	VI a	€ 298'955.64	€ 10'109.61	€ 15'833.33	progettazione in corso	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Mascherin, Cocetta, Venturini, Stefanutti
Comune di Buttrio (UD)	Lavori di realizzazione di un attraversamento pedonale lungo la S.S. n. 56 in via Beltrame presso il cimitero	progetto preliminare, progetto definitivo, progetto esecutivo, variante al PRGC, direzione lavori, coord. sicurezza	2007 2007 2008 2007 2009	VI a	€ 17'902.64	€ 852.51	€ 3'200.00	lavori in corso	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Mascherin, Cocetta, Venturini, Stefanutti
Comune di Sequals (PN)	Progetto per la messa in sicurezza dell'intersezione tra la S.p. 34 "di Lestans e la S.p. 22 "della Val Cosa" – L.R. 10/1988 art 48 e L.R. 22/195	progetto preliminare prog. definitivo-esecutivo	2004 2007	VI a	€ 93'282.72	€ 5'500.00	€ 7'529.41	lavori da appaltare	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Giorgi, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti
Arco S.r.l.	"Progetto della viabilità a sostegno della prima fase d'intervento per un complesso commerciale a Villesses con superficie di vendita complessiva di 45000 m <sup>2</sup> ".	progetto definitivo progetto esecutivo	2006 2007	VI a	€ 11'246'508.63	€ 281'162.72	€ 26'000.00	lavori da eseguire	Venturini, Cojutti, Stefanutti
Provincia di Udine	"Valutazione della capacità e del livello di servizio dell'intersezione tra la SP 88 e la SP di collegamento con la SS 464. Confronto tra più soluzioni progettuali".	Valutazione della capacità e del livello di servizio	2006	VI a			€ 4'000.00	progettazione da appaltare	Cojutti, Stefanutti
Provincia di Udine	Lavori di riqualificazione della strada provinciale S.P. n°36 di Bordano	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2005 2005 2006	VI b	€ 314'191.36	€ 11'800.00	€ 43'440.47	lavori da appaltare	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Giorgi, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti, Ippolito
Comune di Sequals (PN)	Sistemazione strade vicinali Ancona di Vies, Major e Tramis – L.R. 31.08.1965 n° 18 art. 1	prog. definitivo-esecutivo coord. della sicurezza direzione lavori	2004 2006 2006	VI a	€ 171'690.29	€ 3'267.01	€ 20'198.86	lavori eseguiti – C.R.E. 26/01/2006	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Giorgi, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti
Provincia di Pordenone, Protezione Civile	Realizzazione di opere strutturali speciali (Berlinese) e opere di captazione e smaltimento delle acque su un tornante con notevoli cedimenti	progetto definitivo progetto esecutivo	2005 2005	VI b	€ 141'500.00	€ 3'786.89	€ 12'750.00	lavori eseguiti	Raggruppamento: Giorgi (capogruppo), Cojutti, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti, Pinzani
Comune di Amaro (UD)	Studio relativo alla riqualificazione dell'incrocio di accesso al capoluogo dalla S.S. 52 nel Comune di Amaro	studio di fattibilità	2005	VI a	€ 250'000.00		€ 1'500.00	progettazione da appaltare	Raggruppamento: Cojutti (capogruppo), Giorgi, Cocetta, Mozzon, Venturini, Stefanutti



## Allegato 2 - CURRICULUM PROFESSIONALE DI SERVIZI E COLLABORAZIONI

Servizi e collaborazioni svolte dall'ing. Marco Stefanutti per Digicorp Ingegneria s.r.l. e Serin s.r.l., via Duino 1/1 - Udine

Committente	Titolo progetto	Tipo di incarico	Anno	Categoria delle opere	Importo lavori	Importo oneri per la sicurezza
FVG Strade S.p.A.	Lavori per la realizzazione della intersezione a rotatoria al km 17+300 in Comune di San Giovanni al Natisone	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2009	VI a	€ 468.961,63	€ 19.809,02
FVG Strade S.p.A.	al km 17+300 in Comune di San Giovanni al Natisone	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2009	VI a	€ 378.240,24	€ 20'000,00
FVG Strade S.p.A.	Lavori per la realizzazione della intersezione a rotatoria al km 8+500 in Comune di Pradamano (UD)	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2009	VI a	€ 1'028'756.22	€ 27'011.73
FVG Strade S.p.A.	Rotatoria al Km 10 + 600 della S.R. 56 "di Gorizia	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2009	VI a	€ 602'044.85	€ 30'000.00
COOP CONSUMATORI NORDEST società cooperativa (RE)	Innesto SS 13	studio di fattibilità	2009	Via		
Pizzarotti S.p.A.	Autostrada Bre.Be.Mi: - Interconnessione con SP 19 - Svincolo di Chiari - Svincolo di Treviglio Est/Caravaggio	progetto definitivo	2008	VI b		
Rizzani de Eccher S.p.A.	Nuovo assetto viario di San Giuliano in Comune di Venezia	progetto definitivo	2007	VI a		
Comune di Udine	Interventi di adeguamento delle barriere di sicurezza e giunti dei viadotti comunali di via Pieri e via Simonetti	progetto preliminare, progetto definitivo, progetto esecutivo, direzione lavori, coord. della sicurezza	2007 2007 2008 2008 2008	VI b	€ 69'691.83	€ 3'000.00
Provincia di Udine	Razionalizzazione della rotatoria lungo la SP 49 Osovana in località Pagnacco	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo direzione lavori coord. della sicurezza	2005 2006 2007 2009 2009	VI a	€ 157'343.71	€ 12'000.00
Provincia di Pordenone	Variante alla S.P. "del Livenza" a sud di Brugnera e Maron - 1° lotto	perizia suppletiva e di variante coord. della sicurezza direzione lavori	2003 2005 2005	VI a I g III c	€ 1'482'207.33 € 171'627.44 € 134'960.03	€ 52'238.49
Regione F.V.G. - Anas S.p.A.	SS 52 "Carnica" - Lavori di adeguamento del piano viabile in tratti saltuari dal km 26+150 al km 33+900 nei comuni di Socchieve ed Ampezzo.	Progettazione esecutiva	2003	VI b	€ 2'615'432.15	€ 73'196.66
Regione F.V.G. - Anas S.p.A.	STRADA STATALE 52 "Carnica" - Lavori di adeguamento del piano viabile dal km 20+300 al km 22+200 nei comuni di Villa Santina ed Enemonzo.	Progettazione esecutiva	2002	VI b	€ 1'898'113.78	€ 42'997.97
Ing. Gabriele Indovina	Valutazione della capacità e del livello di servizio ai sensi del D.M. 19/04/2006 relativi alla rotatoria sull'intersezione tra S.P. 49 e via Manzoni a Pagnacco (UD)	Valutazione capacità e livello di servizio	2007	VI a		
Arch. Alfonso Degan Bianchet	Valutazione della capacità e del livello di servizio ai sensi del D.M. 19/04/2006 relativi alla rotatoria sulla S.S. 552 a Braulins.	Valutazione capacità e livello di servizio	2007	VI a		
Ing. Luca Mascherin	Sistemazione incrocio tra via Beltrame e Garzolina a Caminetto - Buttrio (UD)	progetto preliminare progetto definitivo progetto esecutivo	2006 2006 2007	VI a	€ 94'910.18	€ 3'321.86
Studio Orlando & associati (UD)	"Opere sostitutive del P.L. sulla linea ferroviaria Mestre-Udine al km 122+256 a S. Caterina in Comune di Pasian di Prato" - Progetto Definitivo - 1° stralcio - Variante alla s.s. 13 "Pontebbana".	progetto definitivo	2005	VI a		
Amministrazione Provinciale di Udine	Variante sud di Dignano	progetto preliminare	2004	Via	€ 12'000'000.00	
RISI S.r.l. - Senigallia (AN)	Progettazione della variante alla S.S. 16 - Tratti di Cupra Marittima e di S. Benedetto del Tronto	progetto preliminare	2005	Via		
arch. Paolo Buccheri - Palazzolo Acreide (SR)	Progetto per il completamento di un asse attrezzato in Comune di Augusta (SR)	progetto esecutivo	2003	Via		
ANAS S.p.A.	Lavori di adeguamento del piano viabile in tratti saltuari dalla progressiva Km 26+150 alla progressiva Km 33+900 - Comuni di Socchieve ed Ampezzo.	Analisi di sicurezza del progetto esecutivo	2005	Via		
ANAS S.p.A.	Lavori di adeguamento del piano viabile in tratti saltuari dalla progressiva Km 20+300 alla progressiva Km 22+200 - Comuni di Villa Santina ed Enemonzo	Analisi di sicurezza del progetto esecutivo	2005	Via		
CONSORZIO "VENEZIA NUOVA" - Progetto MOSE	Computo Prezzo Chiuso - Bocca di Chioggia	Progettazione costruttiva	2004			

**ALLEGATO 3 – PRINCIPALI LAVORI REALIZZATI IN FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A.**  
(DAL 2010 IN POI)

SR	Descrizione intervento	RUOLO RICOPERTO	Importo complessivo opere
S.R. 352 "DI GRADO"	S.R. n° 352 "di Grado" CONVENZIONE CON IL COMUNE - PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER L'ADEGUAMENTO DELLE OPERE PROTETTIVE LUNGO IL TRATTO LAGUNARE INTERESSATO DALLA REALIZZAZIONE DI UNA PISTA CICLABILE FRA I KM 34+855 E 39+900	Progettista + Direttore Lavori	€ 1'250'000.00
RACC.13/54	RACC.13/54 LAVORI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE STRUTTURE PORTANTI CON ALLARGAMENTO DEL PIANO VIABILE DEL PONTE SUL RIO BARTOLO AL KM 0+960.	RUP progetto	€ 692'241.33
S.S. N° 52 "CARNICA"	S.S. N° 52 "CARNICA" - MANUTENZIONE STRAORDINARIA LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'INCROCIO DI ACCESSO AL CAPOLUOGO IN CORRISPONDENZA DELLA PROGRESSIVA KM 3+800 (SVINCOLO AMARO OVEST) CON LA STRADA STATALE 52 CARNICA	RUP progetto	€ 724'000.00
S.S. 13 "PONTEBBANA"	S.S. N° 13 "PONTEBBANA" IN GESTIONE ALLA FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A. LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA AL KM. 118+950 IN COMUNE DI BASILIANO.	RUP progetto	€ 995'000.00
S.R. 56 "DI GORIZIA"	S.R. N° 56 "DI GORIZIA" LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA AL KM. 23+750 IN COMUNE DI CORMONS.	RUP progetto	€ 725'000.00
S.S. 13 "PONTEBBANA"	S.S. N° 13 "PONTEBBANA" IN GESTIONE ALLA FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A. LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA AL KM. 118+020 IN COMUNE DI BASILIANO.	RUP progetto	€ 1'200'000.00
S.R. 352 "DI GRADO"	S.R. n° 352 "di Grado" ESECUZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER L'ADEGUAMENTO DELLE OPERE PROTETTIVE LUNGO IL TRATTO LAGUNARE SUL LATO DESTRO DELLA STRADA - II STRALCIO	Progettista	€ 1'020'000.00
S.S. 13 "PONTEBBANA"	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VIADOTTO PERARIA AL KM. 181+400 MEDIANTE RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPALCATO, CONSOLIDAMENTO DELLE PILE CON PROLUNGAMENTO DELL'IMBOCCO LATO TARVISIO DELLA GALLERIA PERARIA. - LOC.PERARIA COMUNE DI CHIUSAFORTE.	RUP progetto + lavori	€ 2'700'000.00
S.S. 14 "DELLA VENEZIA GIULIA"	S.S. N° 14 "DELLA VENEZIA GIULIA" IN GESTIONE ALLA FRIULI VENEZIA GIULIA STRADE S.p.A. LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA AL KM. 110+700 IN COMUNE DI CERVIGNANO DEL FRIULI	Direttore Lavori	€ 1'210'000.00
S.S. N° 52 "CARNICA"	S.S. n° 52 "Carnica" - Manutenzione Straordinaria LAVORI PER IL MIGLIORAMENTO DELLA INTERSEZIONE STRADALE AL KM 3+100 CON LA STRADA COMUNALE VIA SAN VALENTINO MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN SOTTOPASSO DELLA STRADA STATALE 52 "CARNICA" - AMARO EST	Direttore Lavori	€ 2'000'000.00
S.R. 465 "DELLA FORCELLA LAVARDET E VALLE S.CANCIANO"	S.R. n° 465 "della Forcella Lavardet e Valle San Canciano" - Manutenzione Straordinaria LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ALLARGAMENTO DEL PONTE SUL TORRENTE DEGANO AL KM. 33+900 IN LOCALITA' PATUSCERA DI OVARO	Rup Progetto	€ 3'300'000.00
S.R.252 "DI PALMANOVA"	S.R. 252 - REALIZZAZIONE DI ROTATORIA ALL'INTERSEZIONE CON LA SP 7 (ACCESSO A LESTIZZA)	Rup progetto + progettista	€ 700'000.00
S.R. 354 "DI LIGNANO"	SR 354 "DI LIGNANO"INTERVENTI DI SISTEMAZIONE A PALUDO "Lavori di realizzazione di una intersezione a rotatoria al km 2+280"	Rup progetto + progettista	€ 2'100'000.00
S.R. 354 "DI LIGNANO"	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA AL km 12+100 IN LOCALITA' APRILIA	Rup progetto + progettista	€ 2'450'000.00
S.R. 354 "DI LIGNANO"	SR 354 "DI LIGNANO"INTERVENTI DI SISTEMAZIONE A PERTEGADA "Lavori di realizzazione di una intersezione a rotatoria al km 8+380"	Rup progetto	€ 2'100'000.00
S.R. 354 "DI LIGNANO"	SR 354 "DI LIGNANO"INTERVENTI DI SISTEMAZIONE A GORGIO "Lavori di realizzazione di una intersezione a rotatoria al km 4+760"	Rup progetto + progettista	€ 1'300'000.00



STRADA	DESCRIZIONE INTERVENTO	RUOLO	IMPORTO COMPLESSIVO
SS13	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL VIADOTTO PERARIA AL KM. 181+400 MEDIANTE RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPALCATO, CONSOLIDAMENTO DELLE PILE CON PROLUNGAMENTO DELL'IMBOCCO LATO TARVISIO DELLA GALLERIA PERARIA. - LOC.PERARIA COMUNE DI CHIUSAFORTE.	RUP	€ 1'850'000
SR353	LAVORI DI ADEGUAMENTO DEL PIANO VIABILE CON REALIZZAZIONE DI PERCORSI CICLOPEDONALI DALL'ABITATO DI ZUGLIANO AL CAPOLUOGO	RUP	€ 720'000
SR356	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE SUL FIUME JUDRIO, IN LOCALITA' VISINALE COMUNE DI CORNO DI ROSAZZO	RUP	€ 1'000'000
SR352	LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DELLA INTERSEZIONE A ROTATORIA IN LOCALITA' CROSADA DEL COMUNE DI PAVIA DI UDINE E SANTA MARIA LA LONGA.	RUP	€865'000
SR355	LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELLA VIABILITA' DELLA SR 355 "DELLA VAL DEGANO" INTERVENTI DAL KM. 18+200 AL KM.19+000 IN COMUNE DI RIGOLATO	RUP	€1'100'000
SS14	LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER L'ADEGUAMENTO DELLE OPERE PROTETTIVE LUNGO LA S.S. 14 "DELLA VENEZIA GIULIA" DAL KM. 82+000 AL KM. 137+500 - II° STRALCIO	RUP	€600'000
S.R. 463	LAVORI DI SISTEMAZIONE A ROTATORIA DELL'INTERSEZIONE TRA LA SR 463 AL KM 36+370 E LA VIA FRANCESCO PETRARCA PRESSO LA ZI DI PANNELLIA	RUP	€900'000
S.R. 356	S.R. N° 356 "DI CIVIDALE"- MANUTENZIONE STRAORDINARIA LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA ROTATORIA PER L'ELIMINAZIONE DELL'INCROCIO A RASO CON LA SP 13 ALLA PROGRESSIVA KM 26+200 NEI COMUNI DI CIVIDALE DEL FRIULI E TORREANO.	RUP	€500'000
SS 52	INTERVENTI DI SISTEMAZIONE INCROCIO PER Z.I. AL KM 18+100 IN COMUNE DI VILLA SANTINA	RUP	€ 1'639'000
S.S. 14	LAVORI DI SISTEMAZIONE A ROTATORIA DELL'INTERSEZIONE AL KM 122+300 IN COMUNE DI RONCHI DEI LEGIONARI (ZONA AEROPORTO)	PROGETTISTA	€ 1'050'000
SS 52	LAVORI URGENTI DI REGOLARIZZAZIONE DEL TRACCIATO SS 52 "CARNICA" AL KM 134	RUP	€841'681.18
SR 464	RIQUALIFICAZIONE DELLA VIABILITÀ DALLA SR 177 ALLA SR 464 - VARIANTE SUD DI DIGNANO	PROGETTISTA	€22'500'000
SR 552	LAVORI URGENTI PER IL MIGLIORAMENTO E FLUIDITÀ DEL TRAFFICO DELL'INTERSEZIONE AL KM 50+050 IN LOCALITÀ SEQUALS MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UNA ROTATORIA	RUP PROGETTISTA	€510'000
SS/SR Varie	"Interventi di manutenzione straordinaria urgente per la manutenzione ed, ove necessario, alla sostituzione con potenziamento dei giunti di dilatazione lungo la S.S. n. 13 nei comuni di Dogna e Pontebba (UD), la S.S. n. 14 in comune di S.Giorgio di Nogaro (UD), la S.S. n. 676 in comune di Udine, sul R.A. n° 16 "Racc. Autostradale" in Comune di Fiume Veneto (PN), "in gestione alla Società F. V.G. Strade S.p.A." e lungo la S.R. n°56 "di Gorizia" in Comune di Udine, la S.R. n°58 "della Carniola" in comune di Trieste, la S.R. n°177 "Pian di Pan – Sequals" in comune di Zoppola (PN), la S.R. n°251 "della Valcellina" nei Comuni di Montereale Valcellina, Andreis e Claut (PN), la S.R. n°464 "di Spilimbergo" in Comune di Arba (PN), la S.R. n°463 "del Tagliamento" in Comune di Majano (UD) ed in comune di Valvasone (PN) e la S.R. n°552 "del Passo Rest" in Comune di Tramonti di Sopra (PN)"	RUP	€1'400'000
SR465	Lavori urgenti di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza	RUP	€520'000



	del ponte sul Rio Siera in loc.Culzei al km 20+800 e del ponte sul rio Tesa al km 21+260 in Comune di Prato Carnico (UD)		
SS13	Interventi di adeguamento e di sistemazione dello svincolo fra la SS13 "pontebana" (km 99) e la SR463 "del Tagliamento".	RUP	€250'000

Strada	Descrizione Intervento	RUOLO	IMPORTO COMPLESSIVO
S.R. 177 R.A. 16	Fornitura e posa in opera di attenuatori d'urto a protezione delle zone di inizio in corrispondenza delle cuspidi	PROGETTISTA	€350'000
SS14	Messa in sicurezza e miglioramento del traffico dell'intersezione al km 136+700 in località "Tre noci" in Comune di Duino Aurisina mediante la realizzazione di una rotatoria.	PROGETTISTA (PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA)	€1'089'887.31
SR251	Lavori di realizzazione di una rotatoria all'intersezione tra la SR251 e la SP24 a Sedrano (PN)	PROGETTISTA	€600'000
SS14	Lavori urgenti di ripristino funzionale del muro sottoscarpa lungo la STRADA REGIONALE 14, in Comune di DUINO-AURISINA (SR 14 AL KM 139+150)	COLLAUDATORE STATICO	€300'000
SS14	Lavori urgenti di ripristino funzionale e potenziamento strutturale del muro di controripa al km 142+920 circa in Comune di Trieste	COLLAUDATORE STATICO	€300'000
SR251	S.R. n°251 "della Val di Zoldo e Val Cellina" - LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA DELLE GALLERIE "FARA", "PRAPIERO" E "DINT"	COLLAUDATORE STATICO	€300'000
SS/SR Varie	Mappatura Acustica 2017	RUP	€600'000
SR352	Lavori di sistemazione a rotatoria dell'intersezione tra la SR252 e la SR352 al km 25+385 in prossimità di porta Aquileia e di messa in sicurezza con la realizzazione di marciapiedi nel tratto della SR352 dal km 14+470 al km 15+450 in Comune di Palmanova (UD).	COMPONENTE COMMISSIONE GIUDICATRICE	€1'993'481.09
SR464	Riconfigurazione della rotatoria all'incrocio della SR464 con la SP2 e la SP26 in Comune di Maniago (PN)	RUP	€ 602'518.50
SR352	Lavori di messa in sicurezza dell'incrocio semaforizzato della SR352 con la SP 65 (via Roma – via Michieli) in Comune di Bagnaria Arsa mediante la realizzazione di una rotatoria (incrocio del Taj)	PROGETTISTA	€ 1'500'000
SS/SR Varie	Piano Azione 2018	RUP	€40'000
SS/SR Varie	Lavori di ripristino funzionale dei piani viabili in conglomerato bituminoso lungo la rete di competenza del Centro di Manutenzione di Pordenone, Udine, Trieste e Gorizia.	COMPONENTE COMMISSIONE GIUDICATRICE	€1'363'240.75
SR355	Realizzazione di una rotatoria in Comune di Ovaro (UD) in corrispondenza dell'accesso alla cartiera alla progr. 8+740 e rettifica del profilo longitudinale nel tratto dalla progr. 7+530 alla progr. 7+890.	COMPONENTE COMMISSIONE GIUDICATRICE	€1'970'000.00
SS14	Lavori di messa in sicurezza in Comune di Fiumicello (UD)	PROGETTISTA	€4'000'000.00

#### ALLEGATO 4: PUBBLICAZIONI REALIZZATE

- Bordin M., Stefanutti M. (1997) - Analisi dinamica delle norme tecniche C.N.R. sulle curve stradali – Atti del Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "La sicurezza stradale" - 29-30 ottobre 1997, Pisa.
- Bordin M., Stefanutti M. (1997) - Determinazione dei parametri delle curve di transizione stradali in funzione della sicurezza e del comfort - Atti del Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "La sicurezza stradale" - 29-30 ottobre 1997, Pisa.
- Bordin M., Stefanutti M. (1999) - Analisi del moto dei rotabili lungo le curve di transizione ferroviarie realizzate con la parabola cubica – Atti del Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "Pianificazione e gestione di infrastrutture ferroviarie e aeroportuali" – 28-29 ottobre 1999, Cagliari.
- Bordin M., Stefanutti M. (1999) - Ricerca dell'equazione intrinseca di una curva di transizione per la regolarità del moto dei rotabili – Atti del Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "Pianificazione e gestione di infrastrutture ferroviarie e aeroportuali" – 28-29 ottobre 1999, Cagliari.
- Bordin M., Stefanutti M. (2000) - Modelli di comportamento in curva del conducente sulla base di rilievi sperimentali – Atti del X Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "Infrastrutture viarie del XXI secolo" – 26-28 ottobre 2000, Acireale (CT).
- Bordin M., Stefanutti M. (2000) - Studio delle traiettorie veicolari in curva: la "curva di transizione spontanea" – Atti del X Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - "Infrastrutture viarie del XXI secolo" – 26-28 ottobre 2000, Acireale (CT).
- Del Fabbro M., Stefanutti M., Ceschia C. (2001) – Nuovi prodotti dalla lavorazione delle scorie di forno ad arco elettrico: caratteristiche fisico-chimiche e possibili impieghi in campo geotecnico-stradale – Quarry & Construction – Settembre 2001.
- Del Fabbro M., Stefanutti M., Ceschia C. (2001) – Impiego di derivati delle scorie di forno ad arco elettrico come materiale eco-compatibile nella sovrastruttura stradale – Atti dell'XI Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie – "Progettazione ed adeguamento funzionale delle infrastrutture viarie. Occasioni di recupero dell'ambiente e di contributo per la protezione civile" – 28-30 Novembre 2001, Verona.
- Stefanutti M. (2002) - Studio del comportamento del conducente nel passaggio da rettilineo a curva - Tesi di dottorato - Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- Bordin M., Stefanutti M. (2002) - Comportamento dei conducenti in regime di circolazione condizionata. Le distanze interveicolari. - XXIV Convegno Nazionale Stradale AIPCR - Saint Vincent, Valle d'Aosta 26/29 Giugno 2002.
- Stefanutti M., Leone S. (2010) – Analisi prestazionale delle intersezioni stradali a raso – Strade Autostrade n°2/2010.
- Baldo N., Stefanutti M., Ghiglianovic A. (2018) - Incidentalità stradale sulla rete di competenza di fvg strade. Analisi aggregata e modellazione predittiva. - Incidenti stradali in Friuli Venezia Giulia – Rapporto 2010/2016 (Pubblicazione on line: <http://www.regione.fvg.it/rafvvg/cms/RAFVG/infrastrutture-lavori-pubblici/infrastrutture-logistica-trasporti/FOGLIA2/>)

## ALLEGATO 5: PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

### Partecipazione a Convegni

Ho partecipato ai seguenti Convegni riguardanti la progettazione stradale, ferroviaria e aeroportuale:

- Convegno Urbania 99 – “Nuove esigenze nella progettazione e manutenzione delle strade urbane” - Padova, 25/02/1999.
- IX Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - “Pianificazione e gestione di infrastrutture ferroviarie e aeroportuali” – Cagliari, 28-29 ottobre 1999.
- Convegno “Infravia” – Verona, 10-13 maggio 2000.
- Terza giornata di studio sulla sicurezza stradale – “Nuove metodologie e possibilità di intervento per rendere più sicura la circolazione stradale” – Milano, 15/06/2000.
- X Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - “Infrastrutture viarie del XXI secolo” - Acireale (CT), 26-28 ottobre 2000.
- Incontro tecnico su: “Le pavimentazioni aeroportuali” – Roma, 30/11/2000.
- Incontro su: “La misura della qualità della strada per una migliore sicurezza della circolazione” – Cessalto (TV), 13/12/2000.
- Workshop “IASPIS - Interazione Ambiente Sicurezza nel Progetto delle Infrastrutture Stradali” – Firenze, 22/02/2001.
- 2nd International Colloquium on Vehicle Tyre Road Interaction – Firenze, 23/02/2001.
- XI Convegno Nazionale della Società Italiana Infrastrutture Viarie - Progettazione ed adeguamento funzionale delle infrastrutture viarie. Occasioni di recupero dell'ambiente e di contributo per la protezione civile – Verona, 28-30 novembre 2001.



### **Curriculum professionale dell'ing. Stefano Di Santolo**

- Nato a
- Codice Fiscale
- Residente in via
- Laureato nel 1990 presso l'Università degli Studi di Trieste in Ingegneria Civile sezione Trasporti con punteggio di 110/110 e lode.
- Vincitore per l'anno accademico 1989-1990 del Premio di Laurea intitolato alla memoria del prof. Visintin e del prof. Pellis.
- Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere nella sessione di aprile 1990.
- scritto dal febbraio 1991 all'Albo professionale degli Ingegneri della provincia di Gorizia alla posizione 456.
- Abilitato all'insegnamento per la classe di concorso "Costruzioni, Tecnologia delle Costruzioni e Disegno Tecnico" nel concorso ordinario per titoli ed esami indetto con D.M. 23/03/1990.
- Insegnante supplente annuale per la materia "Impianti tecnici" presso l'I.T.G. "N. Pacassi" di Gorizia dall'anno scolastico 1992/1993 all'anno scolastico 1994/1995.
- Dal 1991 collaboratore e, successivamente, libero professionista presso lo "Studio Progetti S.a.s." di Cormons (GO) in cui ha svolto attività di progettazione nel campo strutturale ed impiantistico.
- Dal 1992 consulente presso la ditta "Giuliane Rdb S.p.A.", presso la quale ha assunto dal 1997 l'incarico di responsabile tecnico e direttore dei lavori di produzione del reparto precompressi.
- Assunto come progettista settore viabilità dalla Autovie Servizi S.p.A. (dal 2006 fusa per incorporazione in Autovie Venete S.p.A.) nel febbraio 1998 con la qualifica di progettista. Dal 2004 ricopre anche il ruolo di responsabile dell'Ufficio Capitolati e Prezzi. Dal 2006 ha assunto il ruolo di capo progetto senior.
- Abilitato in data 30 maggio 2001 a svolgere i ruoli previsti dal D.Lgs. 494/96, così come modificato dal D.Lgs. 528/96.
- Ha collaborato/alla redazione dei seguenti lavori:
  - Progetto Esecutivo Grande Viabilità di Trieste
  - Progetto preliminare raccordo ferroviario fra la stazione di Castellucchio e la zona industriale dei Comuni di Gazoldo degli Ippoliti e Rodigo
  - Progetto preliminare raccordo ferroviario fra la stazione di Casalmaggiore e le aree industriali dei Comuni di Viadana, Pomponesco e Dosolo
  - Studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione del corridoio plurimodale transeuropeo n°5 Trieste-Lubiana-Budapest-Lvov-Kiev (Tratta Trieste-confini Ucraina): ipotesi di tracciato per i tratti mancanti

Ha firmato in qualità di progettista/coordinatore i seguenti lavori:

- Progetto Esecutivo Collegamento Autostradale Lacotisce-Rabuiese: viabilità (progettista)
- Intervento di ampliamento della sezione trasversale tra le progressive Km 103+003.52 e Km 104+931.70 (ponte sul torrente Torre) e Km 106+238.36 e Km 108+201.11 (ponte sul Fiume Isonzo): viabilità (progettista)
- Progetto Esecutivo Autostrada A28 Portogruaro-Conegliano – Lotto 28: viabilità (progettista)
- Progetto Definitivo e Esecutivo Autostrada A28 Portogruaro-Conegliano – Lotto 29: viabilità (progettista)

- Progetto esecutivo Area di servizio Q8 a Zugliano (UD): viabilità (progettista).
  - Studio fattibilità ampliamento a terza corsia autostrada A4 da Quarto d'Altino a Sistiana: progettista coordinatore.
  - Progetto preliminare ampliamento a terza corsia autostrada A4 da Quarto d'Altino a Sistiana: progettista coordinatore.
  - Progetto preliminare adeguamento raccordo autostradale Villesse-Gorizia: progettista coordinatore.
  - Progetto preliminare nuovo collegamento stradale Sequals-Gemona: viabilità (progettista).
  - Progetto definitivo Tangenziale Sud di Udine: coordinamento generale e viabilità (progettista).
  - Progetto definitivo ampliamento a terza corsia Autostrada A4 – Tratto Quarto d'Altino - S.Donà di Piave: coordinamento tecnico e viabilità (progettista);
  - Progetto esecutivo 1°, 2° e 3° Lotto dei lavori di costruzione della nuova strada di collegamento viario del ponte VIII agosto con la variante S.S. n. 56 con prosecuzione verso Savogna d'Isonzo, della sistemazione degli ingressi alla città e del collegamento di via Trieste con via Terza Armata: viabilità (progettista);
  - Progetto definitivo ed esecutivo Piano per la sicurezza autostradale – Realizzazione di aree di sosta per mezzi pesanti – Aree di sosta Fratta nord – Fratta Sud: progettista coordinatore;
  - Progetto esecutivo ampliamento a terza corsia Autostrada A4 – Tratto San Donà di Piave – Alvisopoli – Sub-Lotto 1: progettista coordinatore;
  - Progetto esecutivo ampliamento a terza corsia Autostrada A4 – Tratto San Donà di Piave – Alvisopoli – Sub-Lotto 2 – Cavalcavia op. 1.111-1.121-1.125-1.136-1.143: progettista coordinatore;
  - Progetto esecutivo ampliamento a terza corsia Autostrada A4 – Tratto San Donà di Piave – Alvisopoli – Sub-Lotto 3 – Cavalcavia op. 2.005-2.013-2.017-2.030: progettista coordinatore;
  - Progetto esecutivo realizzazione rampe di servizio sull'autostrada A27 in prossimità della sua interconnessione con l'autostrada A28: progettista coordinatore;
  - Progetto esecutivo nuovo casello di Ronchis – Opere di completamento - opere complementari e sistemazione intersezione S.P. n. 7 e S.P. n. 75: progettista coordinatore.
    - Progetto esecutivo nuovo casello di Ronchis – Opere di completamento - opere complementari e sistemazione intersezione S.P. n. 7 e S.P. n. 75: progettista coordinatore.
  - Progetto di fattibilità tecnica ed economica e definitivo del completamento funzionale della viabilità ordinaria di adduzione al casello autostradale di Ronchis: progettista coordinatore.
- Dal 2001 al 2011 è stato Membro della Commissione Parcelle presso l'Ordine degli Ingegneri di Gorizia.



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Rivierani Matteo**

Cittadinanza Italiana

Anno di nascita

### Esperienza professionale

Date Da gennaio 2008 ad oggi (impiego attuale)

Lavoro o posizione ricoperti Impiegato a tempo indeterminato

Principali attività e responsabilità Progettazione specialistica in numerose tematiche (viabilità, intersezioni, sicurezza della circolazione, traffico, barriere di sicurezza, segnaletica, opere edili, interferenze, computi metrici estimativi, capitolati e prezzi);

Progettazione generale e coordinamento di infrastrutture stradali e di altre opere civili;

Principali progettazioni:

- Autostrada A4 – Rifacimento barriere esistenti – Adeguamento funzionale barriera del Lisert – Studio di fattibilità, progetto definitivo e progetto esecutivo;
- Autostrada A4 – Piano per la sicurezza autostradale – Adeguamento piste di immissione in autostrada – Studio di fattibilità, progetto definitivo;
- Ampliamento della A4 con la Terza Corsia – Lotto di sutura – Progetto definitivo;
- Nuovo centro radio operativo e CED – Adeguamento funzionale officina Polstrada di Palmanova – Progetto definitivo/esecutivo;
- Autostrada A4 – Nuovo percorso pedonale di attraversamento della barriera del Lisert – Progetto esecutivo;
- Autostrada A4 – Svincolo di S. Stino di Livenza – Realizzazione di una pista provvisoria in entrata – Progetto esecutivo;
- Prolungamento dell'autostrada A29 da Pordenone a Conegliano – Adeguamento sistema di esazione pedaggi – Stazioni di Godega S. Urbano e Sacile Ovest – Progetto esecutivo (viabilità);
- Autostrada A4 - Rifacimento barriere esistenti - Casello di Portogruaro – Progetto esecutivo (viabilità);
- Autostrada A4 – Piano per la sicurezza autostradale – Realizzazione di aree di sosta per mezzi pesanti – Progetto esecutivo (viabilità).

Nome e indirizzo del datore di lavoro Autovie Venete S.p.A., via Locchi 19 – 34143 Trieste

Tipo di attività o settore Progettazione, costruzione e gestione di infrastrutture stradali e di opere civili in genere

Date Da febbraio 2006 a dicembre 2007

Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore a progetto

Principali attività e responsabilità Collaborazione alla progettazione di infrastrutture stradali

Nome e indirizzo del datore di lavoro Autovie Venete S.p.A., via Locchi 19 – 34143 Trieste

Tipo di attività o settore Progettazione, costruzione e gestione di infrastrutture stradali

Date Da giugno 2004 a dicembre 2005

Lavoro o posizione ricoperti Tirocinante, poi Collaboratore a progetto

Principali attività e responsabilità Analisi dell'incidentalità, elaborazione dati, disegno CAD, collaborazione alla progettazione di infrastrutture stradali

Nome e indirizzo del datore di lavoro Autovie Servizi S.p.A., via Lazzaretto Vecchio 26 – 34123 Trieste (successivamente incorporata in Autovie Venete S.p.A.)

Tipo di attività o settore Progettazione di infrastrutture stradali

Date Da maggio 2005 a gennaio 2006



Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore occasionale
Principali attività e responsabilità	Analisi dell'incidentalità, collaborazione alla realizzazione dello <i>"Studio di ricognizione delle misure adottate in materia di sicurezza stradale"</i> commissionato al Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Trieste dalla <i>Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia</i> .
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Ingegneria Civile, p.le Europa 1 – 34127 Trieste
Tipo di attività o settore	Analisi e ricerca
Date	Aprile 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore occasionale
Principali attività e responsabilità	Analisi di dati di traffico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	prof. ing. Sergio Caracoglia, via Gortan 6 – 34139 Trieste
Tipo di attività o settore	Progettazione di infrastrutture stradali
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	20 febbraio 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione all'Albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Trieste – Sezione A – n° 2374
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste, via Del Teatro 4 – 34121 Trieste
Date	Giugno 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste, p.le Europa 1 – 34127 Trieste
Date	Da settembre 1998 a marzo 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile (indirizzo Trasporti), votazione 110/110 e lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progettazione di strade, ferrovie ed aeroporti, tecnica ed economia dei trasporti, teoria e tecnica della circolazione, tecnica delle costruzioni, geotecnica, costruzioni idrauliche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste, Facoltà di ingegneria, p.le Europa 1 – 34127 Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea vecchio ordinamento (quinquennale)
Date	Da settembre 1993 a luglio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica (Piano Nazionale Informatica), votazione 55/60
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, fisica, informatica, scienze, lettere latine, lingua e letteratura italiane, lingua straniera (inglese)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Statale G. Oberdan, via Veronese 1 – 34131 Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore
<b>Capacità e competenze personali</b>	
Madrelingua	Italiano
Altre lingue	Inglese: University of Cambridge, Certificate of Proficiency in English – Dicembre 2000
Patente	Patenti A e B
<b>Ulteriori informazioni</b>	
	Vincitore del "Premio di Laurea in memoria dell'ing. Andrea Vizzaccaro" conferito dall'Università di Trieste alla miglior tesi di laurea in Ingegneria Civile dell'anno accademico 2004/2005