

INFORMAZIONI PERSONALI

Veronica Sgarra

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2019 - in corso

Junior partner

CTLup S.r.L

- Attività svolte nell'ambito di: pianificazione dei trasporti, mobilità sostenibile, sicurezza stradale
- Project management

2017 - in corso

Assegnista di Ricerca

CTL - Centro di ricerca per il Trasporto e la Logistica, "Sapienza" - Università di Roma.

- Attività di ricerca su: trasporti, mobilità sostenibile e sicurezza stradale, indagini sulla mobilità, partecipazione a call e tender nazionali e internazionali, corsi di formazione per tecnici e professionisti presso le pubbliche amministrazioni, e per studenti nelle scuole, valutazioni ambientali di piani mobilità.

2016 - 2017

Assegnista di Ricerca

Roma 3 – Università di Roma

- Attività svolte nell'ambito di: pianificazione dei trasporti, sicurezza stradale, corsi di formazione per tecnici e professionisti, e per studenti nelle scuole.

2015 - 2016

Dottore in Architettura e in Infrastrutture e Trasporti

CTL – Centro di ricerca per il Trasporto e la Logistica, "Sapienza" - Università di Roma.

- Attività svolte nell'ambito di: analisi urbanistica, pianificazione dei trasporti, sicurezza stradale

2009 - 2014

Dottore in Architettura e in Infrastrutture e Trasporti

DICEA – Dipartimento di Ingegneria civile Edile e Ambientale, "Sapienza" - Università di Roma.

- Attività svolte nell'ambito di: pianificazione dei trasporti, sicurezza stradale

2013 - 2014

Consulente

DITS s.r.l - "Development and Innovation in Transport Systems"

- Supporto specialistico alla redazione di elaborati grafici per la realizzazione di un progetto definitivo ed esecutivo di elettrificazione

2001 - 2015

Consulente

Studio di Architettura e Ingegneria Cavallin - Sterpa

- Attività svolte nell'ambito di: progettazione ambientale per la riqualificazione paesaggistica, progettazione stradale, studi di fattibilità economica, stesura di relazioni per perizie e redazione di computi metrici estimativi

2008

Consulente

Studio Capussela

- Attività svolte nell'ambito di: progettazione di pannelli fotovoltaici e di strutture per edifici commerciali

FORMAZIONE

2013

Dottorato di Ricerca in Infrastrutture e Trasporti

Sapienza - Università di Roma, Roma (Italia)

Tema di ricerca: *An application of ITS devices for powered two-wheelers safety analysis: the Rome case study.*

2008

Laurea in Architettura

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma

2000

Diploma di scuola superiore

Liceo scientifico "Nomentano", Roma

CORSI PROFESSIONALI

2016

Corso " Analysis of technical defects to two-wheeled motor vehicles"

DEKRA, Hannover (Germany)

2015

13 ° Corso di formazione sugli indicatori compositi

Joint Research Centre - Commissione Europea, Ispra (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

Francese

Spagnolo

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B1	B2	B2	B2
A1	A2	A1	A1	A1
A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: utente di base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue

Competenze comunicative

- Propensione al lavoro autonomo e in team comprovate da quasi un decennio di esperienza in azienda privata e in ambito accademico/universitario.
- Buona capacità di adattamento in ambienti multiculturali acquisita attraverso la partecipazione a conferenze e progetti in ambito internazionale (paesi UE, Africa).
- Buone capacità di comunicazione acquisite dalla partecipazione a progetti internazionali, seminari, workshop e conferenze in Italia e all'estero e nello svolgimento di lezioni in ambito universitario nel corso di Laurea in Ingegneria dei Trasporti (Transport policy e Road Safety)

Competenze professionali

- Pianificazione dei trasporti (studi di impatto sulla mobilità di nuovi insediamenti urbanistici, Piani Urbani della Mobilità Sostenibile, Piani Generali del Traffico Urbano, Piani Comunali di Sicurezza

- Stradale, Valutazione di impatto sulla sicurezza stradale)
 - Progettazione e disegno stradale (elaborazioni grafiche per piani regionali della mobilità e dei trasporti)
- Competenze organizzative e gestionali
- Ottima esperienza nella preparazione di proposte di progetti in ambito nazionale ed internazionale: programmi finanziati dalla Commissione Europea (Interreg Med, H2020, Tempus), gare nazionali e gare per studi/consulenze/appalti nel settore dei trasporti
 - Ottima esperienza manageriale nella gestione di progetti (pianificazione delle attività, controllo del budget e del cronoprogramma di progetto, rendicontazione finanziaria, gestione dei partner di consorzio, gestione rapporti con il committente/stazione appaltante) acquisita grazie alla partecipazione a progetti nazionali ed internazionali

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione dei problemi
utente esperto	utente esperto	utente esperto	utente indipendente	utente indipendente

competenze digitali - Scheda di autovalutazione

- Ottima conoscenza degli strumenti di Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher)
- Ottima conoscenza di strumenti di progettazione e grafica (AutoCAD, Photoshop, Illustrator)
- Conoscenza base di strumenti di pianificazione dei trasporti (TransCAD)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Sgarra V., Meta E., Saporito M.R., Persia L., Usami D. (2022) *Improving sustainable mobility in university campuses: the case study of Sapienza University*, Transportation Research Procedia, V. 60, pp. 108-115.
- Tkachenko, I., Galkin, A., Usami, D.S., Sgarra, V., Persia, L. (2021) *Research on Parents' Attitude Towards Children Safe Transportation: The Cross-Sectional Survey Method* Lecture Notes in Networks and Systems, 2021, 207, pp. 117-127
- Van den Berghe, W., Schachner, M., Sgarra, V., Christie, N. (2020) *The association between national culture, road safety performance and support for policy measures* IATSS Research, 2020, 44(3), pp. 197-211
- Usami, D.S., Persia, L., Sgarra, V. (2020) *Determinants of the Use of Safety Restraint Systems in Italy* Transportation Research Procedia, 2020, 45, pp. 143-152
- Corazza, M.V., Musso, A., Finikopoulos, K., Sgarra, V. (2017) *A methodology for the evaluation of road accidents health care costs for powered two-wheelers: The Rome case study* Case Studies Transport Policy, 2017, 5(2), pp. 417-424
- Corazza, M.V., Musso, A., Finikopoulos, K., Sgarra, V. (2017) *An Analysis on Health Care Costs Due to Accidents Involving Powered Two Wheelers to Increase Road Safety* Transportation Research Procedia, 2016, 14, pp. 323-332
- Persia L., Cipriani, E. Sgarra V., Meta E. (2016), *Strategies and measures for sustainable urban transport systems*, Transportation Research Procedia, pp. 955-964.
- Sgarra, V., Di Mascio, P., Corazza, M.V., Musso, A. *An application of ITS devices for powered two-wheelers safety analysis: The Rome case study* Advances in Transportation Studies, 2014, (33), pp. 85-96

Monografie

- Volume Ingegneria dei Trasporti (2019). Sicurezza dei Trasporti – Teoria e Gestione. Capitolo “Pianificazione degli Interventi”, Egaf
- PhD thesis: (2013), *An application of ITS devices for powered two-wheelers safety analysis: the Rome case study*.

- **Conception Et Mise En Place Des Bases De Donnees Des Accidents De La Circulation Et D'un Système D'information Sur La Securite Routiere Au Cameroun**
Committente: World Bank (2015 - in corso)
Creazione di una struttura integrata di raccolta dati di incidentalità del Camerun
Ruolo: Project Manager
- **Smart Packaging System 4.0**
Committente: LaziInnova (2019-2020)
Creazione di un hub logistico 4.0 composto da una macchina confezionatrice su misura e da un insieme di servizi, spazi, tecnologia, processi e personale specializzato, il tutto ingegnerizzato con logica circular economy.
Ruolo: Sviluppatore del Logistic Sustainable Index
- **E-Survey of Road Users' Safety Attitudes (ESRA)**
Si tratta di un'iniziativa internazionale congiunta di 26 centri di ricerca e istituti di sicurezza stradale; il progetto ha intervistato gli utenti della strada in 46 Paesi dei 5 continenti. Lo scopo di questa rete è raccogliere dati comparabili sulle opinioni, gli atteggiamenti e i comportamenti degli utenti della strada in materia di sicurezza stradale e mobilità, e fornire prove scientifiche per la definizione delle politiche a livello nazionale e internazionale.
Ruolo: Project Manager
- **SaferWheels**
Committente: Commissione Europe, Horizon 2020
Studio sul fenomeno degli incidenti stradali in cui sono coinvolti veicoli a motore a due ruote e biciclette nell'Unione Europea
Ruolo: Consulente per le attività di raccolta dati in loco e per la definizione dell'Abbreviated Injury Scale(AIS) per i traumi da incidente

INCARICHI PROFESSIONALI RILEVANTI

- **Piano di Monitoraggio del sistema dei trasporti della Regione Lazio**
Committente: Regione Lazio (2021 – in corso)
Ruolo: Project Manager
- **Piano Regionale della Mobilità dei Trasporti e della Logistica – PRMTL della Regione Lazio**
Committente: Regione Lazio (2014 – in corso)
Ruolo: Responsabile della pianificazione degli interventi del Sistema della Ciclabilità
- **Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza del PRMTL della Regione Lazio**
Committente: Regione Lazio (2014 – in corso)
Ruolo: Project Manager
- **Sapienza Sustainable University Mobility Plan**
Committente: Sapienza – Università di Roma (2019)
Ruolo: Supporto alla definizione degli interventi di mobilità sostenibile nelle sedi Sapienza.
- **Piano dei Porti di interesse economico regionale**
Committente: Regione Lazio (2014 – 2017)
Ruolo: Project Manager
- **3S – Sicurezza Stradale a Sora**
Committente: Comune di Sora (2017 – in corso)
Realizzazione di una serie di azioni finalizzate al miglioramento della sicurezza stradale nel Comune di Sora.
Ruolo: Project Manager
- **SICURPAQ**
Committente: Provincia dell'Aquila (2016 – 2018)
Creazione del Centro di Monitoraggio per la Sicurezza Stradale della Provincia de L'Aquila
Ruolo: Project Manager

- **Piano Generale del Traffico Urbano di Ascoli Piceno**
Committente: Comune di Ascoli Piceno (2016 – 2018)
Ruolo: Supporto alle analisi sulla sosta e alla definizione degli interventi di mobilità sostenibile

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003

Data

19/05/2022

Firma