



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-125.0.0.-2

L'anno 2021 il giorno 21 del mese di Gennaio la sottoscritta Carmeli Maria Cristina, in qualità di Direttore della Direzione Mobilità e Trasporti, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLE OFFERTE PERVENUTE NELL'AMBITO DELLA PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DEGLI INTERVENTI DI AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO DEGLI IMPIANTI SEMAFORICI . (PON METRO 2014-2020-ASSE 2 - PROGETTO 2.2.1.A "SVILUPPO DELLA DOTAZIONE TECNOLOGICA – IMPIANTI SEMAFORICI")
CUP B37H17000140001 - CIG 8543458C90 - GARA 7971879

Adottata il 21/01/2021
Esecutiva dal 21/01/2021

21/01/2021	CARMELI MARIA CRISTINA
------------	------------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-125.0.0.-2

OGGETTO NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLE OFFERTE PERVENUTE NELL'AMBITO DELLA PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DEGLI INTERVENTI DI AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO DEGLI IMPIANTI SEMAFORICI . (PON METRO 2014-2020-ASSE 2-PROGETTO 2.2.1.A "SVILUPPO DELLA DOTAZIONE TECNOLOGICA – IMPIANTI SEMAFORICI")
CUP B37H17000140001 - CIG 8543458C90 - GARA 7971879

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

- che con determinazione dirigenziale della Direzione Mobilità e Trasporti n. 2020-125.2.0.-28, adottata in data 03/12/2020, esecutiva dal 19/12/2020, è stata indetta una procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, ai fini del conferimento in appalto del degli interventi di aggiornamento tecnologico degli impianti semaforici;
- che in data 20/01/2021 alle ore 12:00 è scaduto termine per la presentazione delle offerte stabilito nel Bando di gara n. 7971879 - Prot. n. 394463;

Rilevato:

- che si può procedere, ai sensi dell'art. 77, comma 7, del Codice, alla nomina della Commissione giudicatrice, in quanto al momento dell'adozione del presente provvedimento è scaduto il termine per la presentazione delle offerte;
- che l'art. 216, comma 12, del Codice precisa che, fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'art. 78, la commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna Stazione Appaltante;
- che l'art.8 comma 7 lett.a del D.L. 76/2020 (c.d.semplificazione) prevede la proroga della sospensione dell'articolo 77, comma 3 del Codice fino al 31 dicembre 2021;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- che con deliberazione di Giunta Comunale n. 216 in data 08/10/2020, immediatamente eseguibile, è stata approvata la disciplina dei criteri per la nomina dei componenti interni delle commissioni giudicatrici nelle procedure gestite dal Comune di Genova per l'aggiudicazione di contratti pubblici nelle more dell'istituzione dell'Albo Nazionale di cui all'art.78 D. Lgs. 50/2016, meglio esplicitato nell'allegato A allo stesso;

Preso atto:

- che tale appalto verrà aggiudicato, ai sensi dell'art. 95 del Codice, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- che in particolare, l'offerta tecnica verrà valutata da apposita Commissione giudicatrice sulla base dei criteri di valutazione esposti nel disciplinare di Gara, approvato con la sopra richiamata D.D. n. 28/2020;
- la valutazione verrà condotta su una molteplicità di aspetti, da possedersi da parte dei concorrenti, tutti di primaria importanza e pertanto è richiesta una specifica competenza ed esperienza in valutazioni analoghe da parte dei Commissari;

Ravvisata la necessità, avuto riguardo alla tipologia ed alla materia oggetto della procedura ed alle figure ritenute indispensabili affinché nella commissione siano presenti le competenze occorrenti, di procedere all'individuazione dei Commissari sulla base di specialistiche professionalità in materia;

Rilevato altresì:

- che i componenti di Commissione devono possedere competenze adeguate in relazione alla procedura e ai contenuti tecnici specialistici dell'appalto e che, ai sensi dell'art. 77, comma 4, del Codice non devono aver svolto, né possono svolgere alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente alla medesima;

Dato atto, altresì:

- che, sulla base di attenta valutazione delle professionalità richieste, sono stati individuati quale presidente il Dirigente dell'U.P. 4 Assi di forza del TPL presso la Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova, Ing. Bitossi Alberto e - in qualità di commissari - l'Ing. Irma Fassone, Funzionario Servizi Tecnici presso la Direzione Mobilità e Trasporti, e il Geom. Giuliano Guiducci Funzionario P.M. presso la Direzione Mobilità e Trasporti, ai quali non verrà corrisposto compenso ai sensi dell'att. 77 comma 10 del D.Lgs. 50/2016, nell'ambito dei rapporti di collaborazione tra pubbliche amministrazioni;
- che i suddetti Funzionari hanno reso le dichiarazioni di legge, conservate agli atti della Direzione Mobilità e Trasporti, in merito all'insussistenza delle cause di incompatibilità ed astensione, di cui all'art.77, comma 9, del Codice, dopo aver preso visione dell'elenco dei concorrenti;
- che il RUP della procedura di che trattasi è l'Ing. Bellinato Luca della Direzione Mobilità e Trasporti.

Considerato:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- di nominare quale Presidente della Commissione giudicatrice per la presente procedura di gara l'ing. Bitossi Alberto, Dirigente dell'U.P. 4 Assi di forza del TPL presso la Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova in considerazione delle competenze e del curriculum, in coerenza con quanto indicato nella deliberazione di G.C. 216/2020;
- che la Commissione giudicatrice sia pertanto così composta:
 - Ing. Bitossi Alberto, Dirigente dell'U.P. 4 Assi di forza del TPL presso la Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova - in qualità di Presidente;
 - Ing. Fassone Irma, Funzionario Servizi Tecnici - esperta in progettazione viabilità – in qualità di commissario;
 - Geom. Guiducci Giuliano, Funzionario P.M. - esperto in coordinamento interventi di regolazione – in qualità di commissario;

Considerato infine:

- di attribuire le funzioni di segretario, con compiti di verbalizzazione delle operazioni compiute dalla Commissione all'Ing. Herbst Marika Istruttore Servizi Tecnici presso il Settore Regolazione della Direzione Mobilità e Trasporti, che ha reso la dichiarazione di non trovarsi in una delle condizioni previste dall'art. 77, comma 6, del Codice;

Dato atto:

- che non è prevista la corresponsione del gettone di presenza per i membri della Commissione, e –pertanto- la presente determinazione dirigenziale non comporta alcuna assunzione di spesa o introito a carico del Bilancio comunale, né alcun riscontro contabile, né attestazione di copertura finanziaria;
- che l'idoneità e la competenza dei sopraindicati componenti la commissione giudicatrice, con specifico riferimento alla materia oggetto della gara, risulta attestata dai curricula, allegati parte integrante sostanziale della presente determinazione;

VISTE le norme vigenti in materia di cause di incompatibilità e astensione previste in capo ai Commissari di Gara;

Dato atto altresì:

- che il presente provvedimento non comporta impegno di spesa;
- che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267/2000 (TUEL)

Visti:

l'art. 107 del D.Lgs. n.267/2000;

gli artt. 4 e 17 del D.Lgs. 165/2001;

gli artt. 77 e 80 del vigente Statuto del Comune di Genova;

IL DIRETTORE

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

DETERMINA

- 1) di nominare, per le motivazioni di cui in premessa, ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016 e nel rispetto dei criteri indicati nella deliberazione di Giunta Comunale n. 20 in data 23.02.2017, la Commissione giudicatrice delle offerte pervenute nell'ambito della procedura aperta finalizzata al conferimento in appalto in appalto del degli interventi di aggiornamento tecnologico degli impianti semaforici;
- 2) di stabilire che la Commissione sia così composta:
 - Ing. Bitossi Alberto, Dirigente dell'U.P. 4 Assi di forza del TPL presso la Direzione Mobilità e Trasporti del Comune di Genova - in qualità di Presidente;
 - Ing. Fassone Irma, Funzionario Servizi Tecnici - esperta in progettazione viabilità – in qualità di commissario;
 - Geom. Guiducci Giuliano, Funzionario P.M. - esperto in coordinamento interventi di regolazione – in qualità di commissario;
 - Ing. Herbst Marika, Istruttore Servizi Tecnici del Settore Regolazione della Direzione Mobilità e Trasporti - in qualità di segretario;
- 3) di dare atto:
 - che i commissari nominati ed il segretario hanno, al momento di accettazione dell'incarico, ai sensi dell'art. 77, comma 9 e comma 6, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., fornito specifiche dichiarazioni, in ordine all'insussistenza delle cause ostative previste dalla vigente normativa;
 - che per gli adempimenti di cui all'art. 29, comma 1 e 2, del D.Lgs. 50/2016, l'atto di nomina e i curricula dei membri della Commissione, saranno pubblicati sul sito internet, sezione "Amministrazione trasparente";
 - che il presente provvedimento non comporta alcun impegno di spesa ed è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore
Dott.ssa Maria Cristina Carmeli

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Alberto Bitossi - Curriculum Vitae

Informazioni Personali

Nazionalità:
Data di nascita:



20+ anni di esperienza di project management in ambito di grandi commesse civili ed infrastrutturali di carattere internazionali

Esperienze di lavoro:

Project Control Management – Dirigente Salini Impregilo

Attività di project management in fase di programmazione iniziale, **progettazione, esecuzione lavori (controllo tempi e costi del progetto), avviamento, commissioning** e consegna finale al Cliente.

Attività di Project Management applicato alla pianificazione lavori, controllo costi, risk management, preparazione claim, rapporti ed interfaccia con il Cliente, gestione degli avanzamenti lavori (SIL/SAL) e **controllo integrato della commessa**.

Da Set '17 ad Ago '20

South Al Mutlaa Housing Project Kuwait (900MEuro): progettazione ed esecuzione opere infrastrutturali primarie civili (ponti/opera stradali) impiantistiche (impianti idrico sanitari, fognari ect) per una nuova città nel north Kuwait.

Da Set '15 a Set '17

Metro Doha Red Line North Underground (1.600 MEuro): progettazione ed esecuzione di scavi underground per 13 KM a TBM e costruzione ex novo di 7 stazioni metro underground;

Al Khor stadium (770 M Euro di cui 716 M Euro per la costruzione e 53 M Euro per Operation & Maintenance): progettazione ed esecuzione a Nord di Doha.

Da Nov '11 a Set '15

Cityringen Metro Copenhagen (1500 M Euro): progettazione ed esecuzione di opere underground per 40 km di opere di scavo tunnel con 4 TBM e costruzione ex novo di 21 stazioni della nuova metropolitana nel centro di Copenhagen.

PMO Office – Dirigente Fisia Italimpianti

Attività di project management e riporto diretto dell' Amministratore Delegato di Fisia Italimpianti per il coordinamento e controllo di tutte le attività di gestione e controllo commesse in **fase di progettazione, esecuzione e avviamento** con specifico ruolo di controllo delle commesse (tempi, costi, esecuzione lavori), supervisione del lavoro dei vari project manager di commessa e reporting all Amministratore Delegato.

Da Lug '08 Ad Ott '11

Realizzazione chiavi in mano di impianti di dissalazione (valore medio 800 M Euro) in Kuwait, Qatar, UAE.

Planning Manager Gestione Commesse

Attività legata alla **programmazione e il controllo della commesse** nell'ambito del project management office per lavori di progettazione ed esecuzione lavori

Da Apr'06 a Giu'08

Fata Finmeccanica Torino – Impianto di produzione di Aluminium in Qatar (650 M USD) e riassetto dell'impianto a ciclo combinato Centrale di Moncalieri (350 M Euro)

Da Apr '04 ad Apr '06

Metropolitana di Londra (London Underground) lavori di riassetto e ristrutturazione delle linee (nuove stazioni, implementazione biglietterie automatiche, telecamere CCTV e general refurbishment delle linee)

Da Gen 01 a Apr 04

Impregilo Edilizia Milano – PMO office (pianificazione e controllo) per i progetti Impregilo Edilizia (Casino' Campione Italia, Auditorium di Roma, Fiera di Rimini ect) riportando all' Amministratore Delegato

Da Feb 97 a Dic 00

Base Americana di Sigonella in Sicilia – controllo lavori lato cliente dei progetti di edilizia all'interno della Base Americana (valore 350 M USD) prevalentemente controllo del progress degli appaltatori (tempi, costi, fatturazione, direzione lavori)

Studi ed formazione:

Ott '95 **Laurea Ingegneria Meccanica** (vecchio ordinamento) indirizzo gestionale

Gen '97 **Iscrizione Albo Ingegneri** provincia di Genova

Gen '96- Feb '97 **Stage Post Laurea presso la Piemme Service di Genova - in Project Management – PIEMME Genova** con varie attività di formazione e consulenza studiando ed applicando le metodologie americane (società O'Brian Kreitzberg) di Project Construction Management

Ott '05 Corso di Pianificazione e scheduling software Primavera P6

Lug '17 PMP course in risk management e project management

Attitudine personali:

Particolare attitudine alla leadership, alla gestione e controllo di commesse complesse, gestendo team di lavoro in ambiente internazionale, particolare abilità a motivare il team per raggiungere obiettivi ambiziosi anche in situazioni di stress e tempistiche strette.

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FASSONE IRMA matr.272822
Data di nascita	██████████
Qualifica	Ingegnere Civile sez. Edile
Struttura di appartenenza	DIREZIONE MOBILITÀ E TRASPORTI
Incarico attuale	Funzionario Direttivo Tecnico (VIII livello)
Telefono	010 – 5577021
Fax	010 - 5577819
E-mail	ifassone@comune.genova.it

**TITOLO DI STUDIO E
ALTRI TIPI DI FORMAZIONE
CERTIFICATA DA ESAMI FINALI**

- Qualifica conseguita **Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile** conseguita presso l'Università degli Studi di Genova il 19 dicembre 1991, con il punteggio di 105/110.
Diploma di Geometra conseguito presso l'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Pantaleo" di Napoli, nell'anno scolastico 1981/82

Idoneità al Concorso pubblico per esami, per l'assunzione a tempo pieno e indeterminato di n. 1 dirigente per posizione di lavoro di dirigente nell'ambito della Direzione Mobilità e Trasporti bandito dal Comune di Genova
Graduatoria finale di merito del giugno 2019
Graduatoria attiva

**ABILITAZIONI PROFESSIONALI
ISCRIZIONI AD ALBI**

- Abilitazione conseguita **Abilitazione** all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita all'Università di Genova nella prima sessione dell'anno 1991, svoltasi nell'aprile 1992, con il punteggio di 112/140.
Iscrizione all'Ordine Ingegneri **Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova** dal 28 luglio 1992 con il numero 6502 A

• Date (da – a)	Dal 26 giugno 2019 Idoneità al Concorso pubblico per esami, per l'assunzione a tempo pieno e indeterminato di n. 1 Dirigente per posizione di lavoro di dirigente nell'ambito della Direzione Mobilità e Trasporti bandito dal Comune di Genova Graduatoria finale di merito del giugno 2019 Graduatoria attiva
• Date (da – a)	Dal marzo 2018 ad oggi
• Nome dell'incarico ricoperto	Funzionario Direttivo Tecnico (VIII livello)
• Settore	Direzione Mobilità e Trasporti
• Tipo di incarico	Titolare di Posizione Organizzativa "U.O. Progettazione Mobilità"
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Unico del Procedimento "P.O.N. Metro 2014-2020- Sviluppo della ciclabilità nel territorio genovese (atto del 18 Aprile 2018) Importo 2.738.205,00 euro Responsabile Unico del Procedimento "Ciclabile e Pedonale Urbana Genovese – tratto centrale da Sampierdarena a Boccadasse (atto del 07 agosto 2018) Importo 3.600.000 euro – primo lotto funzionale da Sampierdarena alla Stazione Marittima Responsabile Unico del Procedimento e Progettista per la "realizzazione di attraversamenti semaforizzati adeguati alle esigenze dei non vedenti nel Comune di Genova – via di Francia (atto del 23 ottobre 2018) Assegnazione contributo da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti il 19/02/2020 Importo 89.362,88 euro Analisi delle principali direttrici di traffico (Levante, Ponente, Valbisagno e Valpolcevera) per l'individuazione delle strade più idonee allo sviluppo di "piste ciclabili di emergenza" atte ad agevolare la mobilità individuale sostenibile in conseguenza delle misure emergenziali suddette. Progettazione e supporto al RUP fino all'esecuzione delle piste ciclabili Dal mese di maggio 2020 ad oggi sono stati realizzati i seguenti percorsi ciclabili: Centro Levante, da Piazza de Ferrari a Boccadasse, Centro Ponente da Piazza de Ferrari alla Fiumara e sono stati progettati i percorsi in Valbisagno e Valpolcevera Progettista - supporto al RUP e RUP fino all' 11/09/2019, per i "Lavori di realizzazione di un'isola ambientale per la moderazione del traffico a Sampierdarena di cui al DPCM 25 maggio 2016 – programma straordinario per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluoghi di provincia Importo € 525.000,00 euro Sviluppo di progetti, mappe dei percorsi sulla viabilità urbana e piani di segnalamento predisposte, in estrema urgenza, in conseguenza al crollo del viadotto Polcevera. Sviluppo di Progetti di sicurezza stradale, viabilità e abbattimento barriere architettoniche in tutto il territorio comunale, costituiti anche da impianti semaforici in varie zone cittadine: via di Francia, via Capolungo, via dei Reggi, corso Torino-Trebisonda, piazza Manin, ecc. e dal potenziamento di diversi attraversamenti pedonali. Sviluppo di Progetti di interventi di moderazione del traffico e isole ambientali, di itinerari ciclopeditoni e di miglioramento della mobilità pedonale Bandi Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, ad esempio: Partecipazione alla procedura selettiva per il finanziamento a favore dei comuni per la realizzazione di attraversamenti semaforici adeguati alle esigenze dei non vedenti, indetto dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, e successiva ammissione al finanziamento (nota del MIT del 19/02/2020) del progetto definitivo relativo agli interventi in via Di Francia per un importo totale di 89.362,88 euro.

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'incarico ricoperto <ul style="list-style-type: none"> • Settore • Tipo di incarico 	<p>Dal gennaio 2015 a marzo 2018</p> <p>Funzionario Direttivo Tecnico (VIII livello)</p> <p>Direzione Mobilità</p> <p>Mansioni di Responsabile dell'Ufficio Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Funzione di responsabilità (art.17 CCNL)</p> <p>Sviluppo di Progetti di sicurezza stradale, viabilità, sosta e abbattimento barriere architettoniche in tutto il territorio comunale.</p> <p>Sviluppo di Progetti per il miglioramento della sicurezza stradale in prossimità delle scuole.</p> <p>Sviluppo di Progetti di interventi di moderazione del traffico e isole ambientali, di itinerari ciclopedonali e di miglioramento della mobilità pedonale.</p> <p>Bandi Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, in particolare:</p> <p>Partecipazione alla procedura selettiva per il finanziamento a favore dei comuni per la realizzazione di attraversamenti semaforici adeguati alle esigenze dei non vedenti, indetto dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, e successiva ammissione al finanziamento del progetto definitivo relativo agli interventi in piazza Manin per un importo di 100.000,00 euro.</p> <p>Partecipazione e ammissione al finanziamento del progetto di fattibilità tecnico ed economica "Progetto per la moderazione del traffico dell'Isola Ambientale a Sampierdarena" di cui al DPCM 25 maggio 2016 – ambito di Sampierdarena a Genova previsto nel programma straordinario per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluogo di provincia per un importo complessivo di € 525.000,00.</p> <p>Isole ambientali - Moderazione del traffico "Zone 30"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cornigliano: sviluppo del progetto di isola ambientale a Cornigliano e presentazione presso Villa Bombrini in occasione del Convegno per la Settimana Europea della Mobilità 2015: "Il caso Cornigliano. Una nuova mobilità come trasformazione urbana". • Sampierdarena Sviluppo del progetto di un'isola ambientale per la moderazione del traffico a Sampierdarena di cui al DPCM 25 maggio 2016 – programma straordinario per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie delle città metropolitane e dei comuni capoluoghi di provincia <p>Progettazione di piste e itinerari ciclabili</p> <p>Regolamento viario – quaderni di mobilità</p> <p>Redazione di "quaderni" concernenti le linee guida di argomenti di mobilità che faranno parte del futuro Regolamento Viario del Comune di Genova</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome dell'incarico ricoperto <ul style="list-style-type: none"> • Settore • Tipo di incarico 	<p>Dal nov.2011 al dicembre 2014</p> <p>Funzionario Direttivo Tecnico (VIII livello)</p> <p>Direzione Mobilità</p> <p>Mansioni di Responsabile dell'Ufficio Pianificazione dei Parcheggi</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Funzione di responsabilità (art.17 CCNL)</p> <p>Redazione delle "Linee guida per il dimensionamento degli stalli di sosta sul suolo pubblico" approvato con Delibera di Giunta Comunale n.352 del 2012. L'esigenza di elaborare le linee guida suddette si è resa necessaria, al fine di agevolare i progettisti del settore stradale, in quanto, la normativa vigente non da prescrizioni specifiche circa le dimensioni da adottare per gli stalli di sosta su suolo pubblico.</p> <p>Individuazione di aree da adibire al parcheggio degli autoveicoli di proprietà dei residenti in zone a rischio idrogeologico, in caso di allerta 2", inserito nel "Piano Operativo della gestione della Mobilità e del traffico – Emergenze meteo – idrogeologiche", a seguito degli eventi alluvionali del novembre 2011. Lo studio ha individuato aree "sicure" da adibire al parcheggio degli autoveicoli di proprietà dei residenti nelle zone a rischio idrogeologico in caso di "allerta 2", al fine di liberare le strade pubbliche comprese nelle zone a rischio, salvaguardare gli autoveicoli privati e, nel contempo, facilitare le eventuali operazioni di emergenza.</p>

Redazione di studi di fattibilità per la realizzazione di parcheggi privati nel sottosuolo di aree di proprietà comunale (cd "fai da te") ai sensi della L.R. n.25 del 2008.

Redazione di un "Disciplinare tipo per la gestione a titolo oneroso dei parcheggi su suolo privato ad uso pubblico" approvato con Delibera di Giunta Comunale n.353 del 2012.

• Date (da – a)

Dal 1998 al 2005

Funzionario Direttivo Tecnico (VIII livello)

"Direzione Mobilità e Traffico"

denominato successivamente

"Settore Pianificazione e Regolazione della Mobilità"

della "Direzione Territorio Mobilità Sviluppo Economico ed Ambiente"

• Principali mansioni e responsabilità

Mansioni di Responsabile dell'Unità Organizzativa "Progettazione" all'interno del Settore "Pianificazione" della Direzione Mobilità e Traffico dal 02/11/1998;

• Principali mansioni e responsabilità

Mansioni di Responsabile dell'Ufficio "Progettazione e Pareri" della suddetta Direzione in data 01/08/2000.

Attribuzione della funzione di Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art.7 della Legge 109/94 e sue successive modificazioni nella redazione del "Programma integrato per la mobilità ciclistica" (D.D. n.4 del 24/01/2001).

Rappresentante della U.O. Mobilità Trasporti e Parcheggi in merito all'istruttoria degli interventi programmati dai privati nell'ambito dei Centri Integrati di Via (19/11/2001);

Sviluppo di Progetti di sicurezza stradale e viabilità in tutto il territorio comunale

Pareri di competenza relativi alle Conferenze dei Servizi ex art.14 Legge 241/90

Pareri di competenza relativi ad interventi di mobilità pubblici e privati, Conferenze dei Servizi e su interventi relativi al Trasporto Pubblico

• Principali mansioni e responsabilità

Mansioni di Responsabile "Ufficio Progettazione e Trasporti"

(organigramma del 08/10/2002)

con le seguenti funzioni:

- attività di programmazione del trasporto pubblico e di attuazione dei disposti della legge 422/98 e delle leggi regionali 31/98 e 19/99;
- realizzazione studi di impatto ambientale e coordinamento di attività per quanto riguarda gli aspetti trasportistici;
- collaborazione con AMT e/o altri soggetti gestori del trasporto pubblico per la programmazione di studi e valutazione della qualità;
- studi ed elaborazione di progetti specifici di mobilità;
- incombenze relative alle "due ruote",

• Principali mansioni e responsabilità

Mansioni di Responsabile della "Area Progettazione e Trasporti" (Ordine di Servizio dell'ottobre 2003);

Competenze inerenti le ZTL (nota prot. 7224 del 23/10/2002)

Membro della Commissione di agibilità per l'apertura all'esercizio della tratta Brin Dinegro della Metropolitana di Genova in rappresentanza del Comune di Genova (23/05/2003);

Membro del Gruppo di Lavoro tecnico per la predisposizione di un progetto funzionale complessivo in ordine alla redazione di un piano di viabilità e mobilità veicolare e pedonale in Valbisagno (D.D. n.99 del 19/05/2004);

"Progettazione di disciplina e di segnaletica stradale" relativi ad aree più o meno estese di territorio secondo le esigenze della P.A.

Studi di fattibilità e progettazione relativa alla disciplina degli incroci da semaforizzare;

Progettazione preliminare di viabilità ciclabile nel territorio Comunale (importo lavori £ 8.900.000.000) nell'ambito del "Programma integrato per la mobilità ciclistica" (L.19/10/98 N.366) con relativa richiesta di finanziamenti (da marzo a maggio 1999);

Responsabile unico del procedimento delle opere di cui sopra;

Progettazione della segnaletica relativa a grandi opere di interesse Comunale (*periodo 2000- 2001*) ad es:

- Coordinamento della progettazione effettuata dall'Autorità Portuale relativa alla realizzazione di opere di completamento di difesa costiera finalizzate all'attuazione di un servizio pubblico di trasporto tra il ponente cittadino (Molo Archetti) ed il centro cittadino (Porto Antico) - importo dei lavori circa £ 4.000.000.000.

Quale Responsabile dell'Ufficio "Progettazione e pareri" :

Elaborazione di procedura relativa ad una valutazione oggettiva del Regolamento di Esecuzione ed attuazione del nuovo Codice della strada in relazione al rilascio dei pareri di competenza, relativo agli spazi di frenatura (anno 2000).

Pareri di competenza relativi alle Conferenze dei Servizi ex art.14 Legge 241/90

Pareri di competenza relativi ad interventi pubblici e privati, Conferenze dei Servizi e su interventi relativi al Trasporto Pubblico, ad es:

istruttoria ed elaborazione di pareri su progetti di opere pubbliche quali tratte di metropolitana, filovia, ecc., e private S. Biagio, Fiumara, ecc., anche nell'ambito di Conferenze dei Servizi e Centri Integrati di Via (dal 1999 al 2003)

Pareri sui C.I.V. relativi a: via S.Vincenzo, via Cesarea, Pontedecimo, Pegli, Sestiere Carlo Felice, Rolandone – Sampierdarena.

Relazione e parere sul progetto per la costruzione di un nuovo raccordo viario tra le località San Benigno e Foce attraverso la costruzione di un **TUNNEL** subportuale e strutture connesse (2003);

Parere sul progetto di Mobilità della valle del Polcevera redatto dall'arch. Bernhard Winler;

Messa in sicurezza degli attraversamenti pedonali nel territorio comunale;

ZTL e ZSL;

Studio delle problematiche legate alla mobilità e progetto di disciplina veicolare nel centro storico ed in particolare in via Garibaldi e via della Maddalena (anno 2004).

Il progetto ha previsto anche la parziale pedonalizzazione e di via Garibaldi e quindi l'apposizione di interdittori meccanizzati.

Progettazione della viabilità e sosta in piazza Fontane Marose

Referente del Settore per la collaborazione annuale con la Sezione Parcheggi per la redazione del Programma Integrato per la Mobilità (P.I.M.) istituito con la L.R. n. 10/1997 finalizzato alla richiesta di contributi regionali sugli interventi infrastrutturale e di riqualificazione urbana connessi con la mobilità (note prot. 2240 del 15/04/04, prot. 505341 del 13/01/2005 ecc.)

• Date (da – a)

Dal genn.2005 al nov.2007

“Direzione Territorio Sviluppo Economico ed Ambiente”

“Settore Progetti Speciali” con le seguenti mansioni:
(dal genn. 2005 al nov. 2007)

• Principali mansioni e responsabilità

Funzione di responsabilità: progettazione per l'utilizzo di energia da fonte rinnovabile, elaborazione di perizie e capitoli specifici, supporto all'attività dirigenziale di divulgazione, normativa e formativa nella materia di competenza;

• Date (da – a)

dal nov.2007 al nov.2011

“Direzione Sviluppo Urbanistico e Grandi Progetti”

“Settore Pianificazione Urbanistica - Ufficio Pianificazione dei Parcheggi “

• Principali mansioni e responsabilità

Funzione di responsabilità fino al 2010

Redazione del Programma Integrato per la Mobilità istituito con la L.R. n. 10/1997 (aggiornata con L.R. 25/2008), finalizzato alla richiesta di contributi regionali sugli interventi infrastrutturale e di riqualificazione urbana connessi con la mobilità;

Studi di fattibilità per l'assegnazione delle aree di proprietà comunale ove realizzare

parcheggi privati in diritto di superficie ai sensi dell'art. 8 della L.R. n. 25/2008 e Procedure per la realizzazione.

Attivazione delle procedure finalizzate ad ottenere la conformità urbanistica degli interventi relativi alla realizzazione di parcheggi.

Pareri per l'approvazione di progetti relativi alla realizzazione di parcheggi.

Predisposizione di convenzioni urbanistiche ed atti di impegno finalizzati a disciplinare i rapporti tra Civica Amministrazione e gli operatori privati attinenti alla realizzazione di parcheggi privati contestualmente alla realizzazione di servizi di uso pubblico.

Predisposizione di studi di fattibilità e progettazione preliminare relativa ad interventi sul territorio relativi alla realizzazione di parcheggi pubblici in connessione con infrastrutture per la mobilità e a parcheggi privati in aree di proprietà comunale, in coerenza con i contenuti della Legge Regionale n.10/1997 istitutiva dei Programmi Integrati per la Mobilità.

Membro del gruppo di lavoro per la redazione degli studi di fattibilità relativi alle localizzazioni di parcheggi privati in aree di proprietà comunale ai sensi dell'art. 8 della L.R. 25/2008 (D.D. n. 2009/118.18.0./28).

Membro di gruppi di lavoro per la redazione del nuovo Piano Urbanistico Comunale (D.D. n.2009/118.0.0/9), in particolare membro dei gruppi tematici:

- Stato di attuazione del P.U.C. vigente;
- Infrastrutture, logistica, reti ed impianti tecnologici;

Membro del gruppo di lavoro per la predisposizione di uno studio finalizzato alla pianificazione dei parcheggi nel territorio comunale, realizzando un quadro d'insieme sulla attuale situazione, composto dalle infrastrutture (nodo autostradale, assi di trasporto pubblico, ferrovie, metropolitana e assi attrezzati in sede propria), dai nodi di interscambio e dai parcheggi esistenti (di interscambio, di destinazione, commerciali, privati su aree pubbliche o privati) con l'obiettivo di predisporre una migliore e più razionale programmazione degli interventi futuri.

Ulteriori informazioni

- **Corso di Project Management presso Ordine degli Ingegneri di Genova – Novembre 2018**
- **Membro del Comitato Unico di Garanzia del Comune di Genova**
Nomina componente effettiva per l'Amministrazione con D.D. 2020.113.12.0-3
- Membro del Comitato Pari Opportunità del Comune di Genova
Nomina componente effettiva per l'Amministrazione con D.G.C. n. 651/2003
Partecipazione a diversi gruppi di lavoro
Seminari relativi.
“Aspetti giuridici e istituzionali nel ruolo del comitato pari opportunità – Genova 20 dic 2004;
“Il ruolo istituzionale del comitato pari opportunità” – Genova marzo 2005
“Corso di Formazione per i comitati di pari opportunità della Provincia di Genova – dicembre 2006;
“Comitato per le pari opportunità – Genova – maggio e giugno 2006 (8 ore)
- Corso di Introduzione alla “Valutazione di Impatto Ambientale”, Genova 1990
- Corso di “Sicurezza nei cantieri temporanei di lavoro” D.Lgs 494/96, Genova 1997
- Seminario “I gruppi di miglioramento ed il progetto qualità totale del Comune di Genova” 26/11/98
- **Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali “Poteri e compiti degli Enti proprietari delle strade” - Roma 2,3,4 Dicembre 1999**
- **Convegno internazionale – “La sicurezza ad un incrocio: quali soluzioni per le intersezioni stradali?” Bologna - maggio 2003**
- **Seminario sulla sicurezza della circolazione – Genova novembre 2002**
- **Corso di “Diritto della circolazione stradale”, Roma 1999**
- **Seminario “Criteri innovativi per la costruzione della rete ciclabile milanese”**

Dipartimento di Architettura e pianificazione – giugno 2003;

- **Corso di formazione “Ciclabilità urbana per una mobilità sostenibile: progettazione e promozione dei percorsi ciclabili” Roma novembre 2003**
- **Convegno “Sviluppo delle infrastrutture di trasporto ed impatto ambientale – situazione e prospettive in Liguria – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova - Rapallo 19-20 giugno 2002**
- **Seminario sull’Ambiente “lo sviluppo e la pianificazione sostenibile” Comune di Genova anno 2002**
- Corso di Formazione sull’Ambiente – organizzato dal Comune di Genova, 2001/2002
- “Nuove norme tecniche per le costruzioni” Regione Liguria - Dipartimento Ambiente – 20-21 /10/2009
- Giornata di studio – “L’Urbanistica e il ruolo dei soggetti privati” Bologna 01 Dicembre 2009
- Progetto G.O.L.F. (Genere, Opportunità, Lavoro, Formazione) finanziato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali (2010-2011)
- Formazione modello integrato delle abilità
- **Corso di formazione per una progettazione inclusiva senza barriere architettoniche 2013**
- **“Segnaletica stradale in ambito urbano - Metodi e tecniche di attuazione” università ingegneria - Desenzano (BS) 2013**
- Corso di illuminotecnica - ordine degli Ingegneri della prov di Genova 2014
- Convegno nazionale - programmazione , esercizio delle reti di trasporto pubblico - 28/05/2015
- **Convegno sicurezza stradale - Consiglio nazionale Ingegneri- Roma 28/10/2015 - Relatore per il Comune di Genova**
- Corso : sicurezza cantieri temporanei e mobili (19 marzo - 30 aprile 2015)
- Corso: dal computo metrico alla contabilità nei lavori pubblici (26 marzo - 23 aprile 2015)
- Corso "Dal progetto alla gestione con il BIM" - Ordine ingegneri - 2016
- Redazione degli atti amministrativi – Ufficio Formazione Comune di Genova - aprile 2016
- Procedure ordinarie di scelta del contraente per lavori. Profili procedurali ed orientamenti giurisprudenziali ad un anno dall’entrata in vigore del Lgs.n.50/2016 – Comune di Genova – dicembre 2017
- **Consigliera dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova dal 1999 al 2001**

Genova, 20 gennaio 2021

In fede
Ing. Irma Fassone



**SCHEMA DI CURRICULUM VITAE SEMPLIFICATO DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA
PROCEDURA DI ASSEGNAZIONE DELL'INCARICO DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA/ALTA PROFESSIONALITA'**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GUIDUCCI GIULIANO ANGELO [REDACTED]
Struttura di appartenenza	Direzione Mobilità e Trasporti – Settore Regolazione
Telefono	[REDACTED]
Fax	-----
E-mail	gguiducci@comune.genova.it
Data di nascita	[REDACTED]

**ESPERIENZA LAVORATIVA
(INCARICHI DI POSIZIONE
ORGANIZZATIVA, INDENNITÀ DI
RESPONSABILITÀ – EX ART. 17)**

- Date (da – a)
- Nome dell'incarico ricoperto
- Settore
- Tipo di incarico
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 2013 AL 2021

**Titolare Posizione Organizzativa “Coordinamento interventi di regolazione”
Settore Regolazione**

Coordinamento Interventi di Regolazione

Supervisione e coordinamento delle ordinanze relative a tutti gli interventi di traffico, ivi compresi quelli di attuazione del PUT: viabilità, sosta e TPL. Delega di firma su tutti gli atti amministrativi e Ordinanze in assenza del Dirigente.

Controllo del personale del Settore Regolazione, con Delega di Firma sulle autorizzazioni, per gli uffici: Zona Centro-Est e Medio-Levante, Zona Alta-Bassa Valbisagno e Levante, Zona Centro-Ovest e Valpolcevera, Zona Medio-Ponente e Ponente, Ufficio Raccordo con Aster, Ufficio Grandi Cantieri.

Gestione dei processi necessari all'analisi e valutazione delle istanze, alla progettazione esecutiva della segnaletica orizzontale e verticale, all'emissione delle ordinanze.

Predisposizione di provvedimenti di limitazione e regolamentazione del traffico legati anche a normative di tipo ambientale, in collaborazione con gli enti preposti alla tutela dell'ambiente.

Supporto tecnico specialistico alle strutture dell'Ente che eseguono lavori di tipo pubblico che interessano il sedime stradale con occupazioni di cantiere, o modifiche alla viabilità, al fine di predisporre i piani di segnalamento e i relativi atti amministrativi. Tale supporto ha lo scopo di agevolare la procedura amministrativa dell'Ente sia in fase di progettazione sia in fase di attuazione delle modifiche su strada.

Contributo tecnico specialistico nei casi di maggiore complessità d'intervento per la gestione di pareri per i quali è necessaria una specifica competenza tecnica e normativa relativamente alla gestione delle intersezioni semaforizzate, con gestione delle tempistiche semaforiche per la creazione di onde verdi, e per la gestione della segnaletica verticale luminosa in genere.

Parere per la validazione dei piani di segnalamento presentati da soggetti privati e grandi utenti (ireti, telecom, enel, ecc.) per la gestione della regolazione di cantieri che abbiano riflessi e ricaduta sulla regolazione del traffico e sul traffico stesso e i relativi atti amministrativi.

Contributo tecnico specialistico nei casi di maggiore complessità d'intervento per la gestione di pareri per i quali è necessaria una specifica competenza tecnica e normativa.

Interventi di regolazione del traffico e degli incroci, attraverso la segnaletica semaforica, luminosa e non luminosa (orizzontale e verticale), in conformità agli indirizzi di pianificazione della viabilità, anche per quanto riguarda la sosta.

Predisposizione di ordinanze di traffico a supporto degli interventi di regolazione di cui sopra e gestione del processo amministrativo necessario.

Coordinamento, assistenza e supporto tecnico ad Aster in fase di attuazione degli atti amministrativi prodotti.

Supporto alle Direzioni competenti per la programmazione degli interventi di ripristino e di manutenzione in materia di segnaletica stradale.

Supporto tecnico nella predisposizione e nell'attuazione delle ordinanze relative a parcheggi per disabili.

Contributo tecnico specialistico nei casi di maggiore complessità d'intervento per la gestione di pareri per i quali è necessaria una specifica competenza tecnica e normativa.

Gestione dei rapporti con Aster per quel che concerne gli interventi di segnaletica stradale e relativa contabilità.

Asseverazione della contabilità relativa a progettazioni specifiche riguardanti fondi destinati per la viabilità.

Predisposizione report delle attività territoriali coordinate con altri Settori e Uffici interni ed esterni alla C.A. .

Rapporti diretti con Dirigenti, Funzionari e Responsabili Politici centrali e decentrati, Aziende e Imprese.

Coinvolto nelle opere della viabilità di emergenza conseguenti alla caduta di Ponte Morandi: tutta la viabilità di Sestri Ponente, dal doppio senso di via Perlasca al doppio senso di via Trenta Giugno, modifica della viabilità nella Delegazione di Sestri Ponente e nuova viabilità nelle aree di competenza della Società per Cornigliano (nuova viabilità tra via 30 giugno e via Guido Rossa)

- Date (da – a)
- Nome dell'incarico ricoperto
 - Settore
- Tipo di incarico
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 2010 AL 2013

Direzione Mobilità – Responsabile Zona Centro con Indennità di Responsabilità ex art. 17

Settore Regolazione

Responsabile Zona Centro

Sulle complesse zone del Centro Storico, Foce, Brignole e Medio Levante responsabilità di persone e mezzi per proporre e coordinare attività di progettazione, prevenzione, predisposizione e attuazione di ordinanze, coordinamento cantieri e relativi atti amministrativi, interventi di regolazione del traffico e degli incroci; sull'intero territorio urbano interventi di progettazione, revisione, manutenzione e realizzazione di impianti semaforici e segnaletica correlata (orizzontale e verticale), in conformità agli indirizzi di pianificazione della viabilità – rapporti diretti con Dirigenti, Funzionari e Responsabili Politici centrali e decentrati, Aziende e Imprese.

- Date (da – a)
- Nome dell'incarico ricoperto
 - Settore
- Tipo di incarico
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 2000 AL 2010

Responsabile Ufficio Viabilità con Indennità di Responsabilità ex art. 17

Settore Regolazione

Settore Mobilità e Traffico – Responsabile Ufficio Regolazione Stradale

Su tutta l'area urbana responsabilità di persone e mezzi per proporre e coordinare attività di progettazione di viabilità e di impianti semaforici, prevenzione, attuazione di regolamenti e predisposizione di ordinanze, assistenza e coordinamento cantieri, interventi ordinari e straordinari di regolazione del traffico – rapporti diretti con Dirigenti, Funzionari e Responsabili Politici centrali e decentrati, Aziende e Imprese.

- Date (da – a)
- Nome dell'incarico ricoperto
 - Settore
- Tipo di incarico
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 2004 AL 2007

Responsabile per la U.O. Mobilità e Parcheggi dell'ufficio politiche di abbattimento delle barriere architettoniche

Settore Vivibilità della Città

Responsabile per la U.O. Mobilità e Parcheggi dell'ufficio politiche di abbattimento delle barriere architettoniche

Progettazione, predisposizione appalti e direzione lavori per interventi di abbattimento barriere architettoniche su tutta l'area urbana.

- Date (da – a)
- Nome dell'incarico ricoperto
 - Settore
- Tipo di incarico
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 1990 AL 2000

Tecnico di zona per il servizio Mobilità e Traffico

Ufficio Tecnico del Traffico

Tecnico di Zona

Responsabilità, a seconda degli anni, sulla zona Ponente, la zona Medio Ponente, la zona Val Polcevera, la zona Centro e la Zona Medio Levante per proporre e coordinare attività di progettazione di viabilità e di impianti semaforici, prevenzione, attuazione di regolamenti e predisposizione di ordinanze, assistenza e coordinamento cantieri, interventi ordinari e straordinari di regolazione del traffico – rapporti diretti con Dirigenti, Funzionari e Responsabili Politici centrali e decentrati, Aziende e Imprese.

**(PROGETTI REALIZZATI, LAVORI
SVOLTI PARTICOLARMENTE
SIGNIFICATIVI O INNOVATIVI...)**

- Date (da – a)
 - Oggetto
 - Settore
 - Breve descrizione
- DAL 2015 AL 2019**
Cantieri Bisagno: Il Lotto (ATI Consorzio Stabile per le Infrastrutture) e III Lotto (Itinera)
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo
Direttore Lavori della Segnaletica Stradale – attività tecnico specialistica e gestione delle fasi di cantiere e controllo dei relativi piani di segnalamento per le interferenze con la mobilità urbana e produzione dei conseguenti atti amministrativi (ordinanze di traffico).
- Date (da – a)
 - Oggetto
 - Settore
 - Breve descrizione
- DAL 2016 AL 2019**
Cantiere Lungomare Canepa: DITTA???
Sviluppo Genova per conto Società per Cornigliano SpA
Consulente per la Segnaletica Stradale e le Cantierizzazioni – attività propedeutiche e contestuali alle fasi di cantierizzazione e controllo dei conseguenti piani di segnalamento per le interferenze con la mobilità urbana; produzione degli atti amministrativi correlati (ordinanze di traffico)
- Date (da – a)
 - Oggetto
 - Settore
 - Breve descrizione
- DAL 2017 AL 2019**
Lotto 10 - Cantiere di collegamento della via Guido Rossa al casello autostradale di Genova Aereoporto – A10 – Ditta Delta Lavori
Sviluppo Genova per conto Società per Cornigliano SpA
Consulente per la Segnaletica Stradale e le Cantierizzazioni – attività propedeutiche e contestuali alle fasi di cantierizzazione e controllo dei conseguenti piani di segnalamento per le interferenze con la mobilità urbana; produzione degli atti amministrativi correlati (ordinanze di traffico)
- Date (da – a)
 - Oggetto
 - Settore
 - Breve descrizione
- DAL 2013 AL 2015**
POR: Maddalena, Molassana, Prà, Sampierdarena, Sestri Ponente
Direzione Urbanistica
Coordinatore Segnaletica Grandi Cantieri – supporto tecnico specialistico e gestione delle fasi di cantiere, controllo dei relativi piani di segnalamento e impianti semaforici per le interferenze con la mobilità urbana e produzione dei conseguenti atti amministrativi.
- Date (da – a)
 - Oggetto
 - Settore
 - Breve descrizione
- DAL 2013 AL 2015**
Cantiere Strada Guido Rossa
Società Partecipate (Sviluppo Genova) e Settore Strade
Coordinatore Segnaletica Grandi Cantieri – supporto tecnico specialistico e gestione delle fasi di cantiere, controllo dei relativi piani di segnalamento e impianti semaforici per le interferenze con la mobilità urbana e produzione dei conseguenti atti amministrativi.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE
(TITOLO DI STUDIO E ALTRI TIPI DI
FORMAZIONE CERTIFICATA DA
ESAMI FINALI...)**

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- 1987**
 Istituto Tecnico per Geometri Buonarroti – Genova
 Economia ed Estimo, Tecnica delle Costruzioni, Scienza delle Costruzioni, Topografia, Diritto, Disegno
Diploma di Geometra
- 1980**
 Istituto Commerciale G. C. Abba – Genova
 Economia Politica, Economia Commerciale, Diritto Pubblico e Privato, Matematica Commerciale, Ragioneria

• Qualifica conseguita

Diploma di Perito Commerciale e Ragioniere

ULTERIORI INFORMAZIONI

Principali seminari e corsi di approfondimento con diploma finale:

Segnaletica stradale – Nuovo Codice della Strada – 2013;

Esperto di sicurezza stradale – 2007;

Tecniche e strumenti per il superamento delle barriere pluri-sensoriali 2006;

Progettazione accessibile – 2006;

Esperto in progettazione accessibile – aprile 2006;

Esperto in normativa inerente segnaletica stradale – maggio 2006;

Esperto in elementi di arredo e segnaletica per centri urbani – 2004;

Esperto in segnaletica e sicurezza – novembre 2000;

Coordinatore circotraf – settembre 2000;

Rilevazioni statistiche su popolazione, abitazioni, industria e servizi – ottobre 1991.