



DATI PERSONALI

- -
 -
 -
 -
- 

ISTRUZIONE

- Diploma di Maturità Scientifica nell'anno scolastico 1990/91 con il voto di 40/60 presso il Liceo Scientifico Statale Wiligelmo di Modena.
- Laurea in **Ingegneria Civile indirizzo Trasporti** presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Bologna nella terza sessione di Laurea dell'A.A. 2001/02 con il **voto di 91/100**. Titolo della Tesi: "Valutazione del livello di servizio della tangenziale Nord di Modena". Relatore: Prof. Ing. Giannino Praitoni.

ABILITAZIONI

- Diploma di Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere conseguito nella I sessione dell'Anno 2003 con votazione complessiva di 91 su 120.
- Attestato di frequenza al corso "Progettazione Infrastrutture per la Mobilità" svolto dal 6 Marzo al 3 Aprile 2003, organizzato dal Comune di Modena ed approvato con DCC n° 5 del 27/01/03 e DGC n° 28 del 28/01/03.
- Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Modena con il n. 2274 nella Sezione A, settori a) b) e c) in data 22/09/2003.
- Attestato di frequenza al corso per Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e/o in fase di esecuzione dell'opera (D.Lgs. 494/96 e succ. mod.) conseguito in data 10/05/2004 presso la Scuola Edile – C.T.P. della Provincia di Modena.
- Abilitazione all'espletamento dei servizi di polizia stradale di cui all'art. 12, comma 3, lettera b) del Codice della Strada, conseguita a Febbraio 2008 presso la Scuola Regionale di polizia Locale di Modena.
- Abilitazione per l'iscrizione all'albo dei Certificatori Energetici dell'Emilia Romagna (D.Lgs. 192/2005 e D.Lgs. 311/2006) conseguita a Marzo 2009. Accreditamento n. 01542.
- Patente di guida cat. A e B.

ESPERIENZE DI LAVORO

- **Attività di libera professione presso la Provincia di Modena, Area Lavori Pubblici, Servizio Trasporti:** da Marzo 2003 a Marzo 2007 ho svolto incarichi professionali con mansioni equivalenti a quelle di Funzionario Tecnico (D3);

Le attività prevalenti sono state le seguenti:

- ufficio di Direzione Lavori: attività tecniche ed amministrative (contabilità di cantiere, redazione di perizie di variante, progettazione) concernenti la realizzazione dei seguenti Appalti di Opere Pubbliche:
 - Pista Ciclabile Modena-Bastiglia-Medolla-San Felice-Finale;
 - Lavori di ristrutturazione delle fermate per il trasporto pubblico extraurbano mediante l'installazione di nuove pensiline e la manutenzione di quelle esistenti;
 - Sistemazione con ristrutturazione e nuova rotatoria dei nodi viari Sp 14-16 e Sp16 Via Graziosi in Comune di San Cesario s/P località Altolà;
 - collaborazione alle attività preposte alla redazione del progetto definitivo/esecutivo relativo ai lavori per la realizzazione della rotatoria in corrispondenza dell'intersezione tra la Sp623 e la Sp16 in Comune di Spilamberto;
 - collaborazione alle attività preposte alla redazione del progetto preliminare della pista ciclabile Modena-Castelfranco Emilia;
 - procedure di Espropriazione per Pubblica Utilità secondo quanto previsto dal DPR 327/2001 e dalla LR 37/2002;
 - partecipazione ai tavoli di concertazione con Regione Emilia Romagna (RER) ed Agenzia TPL per lo sviluppo del Servizio di Trasporto Ferroviario Regionale;
 - sviluppo del progetto di Monitoraggio del Traffico Stradale (MTS) in collaborazione con RER e Province;
 - pianificazione dei trasporti con l'ausilio di strumenti informatici e modelli di macro e micro simulazione (VISUM e VISSIM);
 - sviluppo progetto pilota per il monitoraggio del traffico stradale con l'ausilio di webcam;
 - partecipazione alla redazione del progetto per la partecipazione al 1° e 2° bando del Piano Nazionale di Sicurezza Stradale (PNSS);
 - attività connesse all'aggiornamento del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP);
 - attività di rilevamento e studio dei flussi di traffico connesse alla calibrazione delle matrici O/D del modello di simulazione dei flussi di traffico della rete provinciale;
 - partecipazione alle attività propedeutiche la progettazione della linea metrotramviaria della città di Modena in collaborazione con ATCM, Comune di Modena e Agenzia per la Mobilità TPL;
- **Funzionario Ingegnere Liv. D3:** in quanto vincitore di concorso pubblico, da Aprile 2007 a Dicembre 2010 ho rivestito il ruolo suddetto con contratto a tempo determinato presso la Provincia di Modena, Area Lavori Pubblici, Servizio Trasporti. Di seguito, gli incarichi che ho ricoperto a diverso titolo:
 - Direttore Operativo nell'ambito dei lavori di sistemazione con rotatoria dei nodi viari SP.16 – SP.623 a Spilamberto (MO) – Importo lavori Euro 657.000,00.
 - Direttore Operativo nell'ambito dei lavori di sistemazione con rotatoria dei nodi viari SS.12 – SP.5 a Cavezzo (MO) – Importo lavori Euro 1.228.000,00;

- Direttore delle Strutture in C.A. nell'ambito dei lavori per Lavori di consolidamento del corpo stradale in frana sulla SP.3 in Provincia di Modena – Importo lavori Euro 300.000,00.
 - Direttore dei Lavori nell'ambito dell'appalto per la sistemazione dei nodi viari SP.16 – Via Tacchini a Spilamberto – Importo lavori Euro 328.000,00.
 - Attività di progettazione ai sensi del Codice dei Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 relativi ad interventi infrastrutturali sulla viabilità di rango provinciale.
 - Attività di ricerca e sviluppo in qualità di membro dell'Associazione Mondiale della Strada - Comitato Nazionale Italiano AIPCR.
 - Attività di supporto nell'ambito del gruppo di lavoro trasporti e mobilità per la realizzazione della variante al PTCP del 2008/09.
- **Istruttore Direttivo Ingegnere Liv. D1:** in quanto vincitore di concorso pubblico, da Dicembre 2010 a Marzo 2011 ho rivestito il ruolo suddetto con contratto a tempo indeterminato presso la Provincia, Area Lavori Pubblici – U.O. Tecnica Trasporti. Da Aprile 2011 sono stato assegnato al Servizio Manutenzione Opere Pubbliche – U.O. Manutenzione Strade in qualità di Direttore delle zone Valle Panaro e Vignola.
 - **Titolare di Posizione Organizzativa B,** presso il Servizio Manutenzione Opere Pubbliche – U.O. Manutenzione Strade in qualità di Direttore delle zone Valle Panaro e Vignola dal 01/06/2011 al 31/12/2011.
 - **Titolare di Posizione Organizzativa A,** presso il Servizio Manutenzione Opere Pubbliche – U.O. Manutenzione Strade in qualità di Direttore delle zone di Modena e Vignola, Officina e Segnaletica dal 01/01/2012. Referente tecnico Area Nord dal 2015 ad agosto 2021.
 - **Titolare di Posizione Organizzativa A+,** presso il Servizio Viabilità Area Tecnica – U.O. Manutenzione Strade n. 1 in qualità di Direttore dell'Area Nord (zone di Carpi, Mirandola e Modena), Officina e Segnaletica dal 01/09/2021. Tale qualifica è ancora vigente.

Principali attività svolte nel 2022:

- Direzione lavori - COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE COSIDDETTA PEDEMONTANA ALLE S.P. 467 E S.P. 569 NEL TRATTO FIORANO-SPILAMBERTO, 4° STRALCIO: DALLA LOCALITA' S. EUSEBIO AL PONTE SUL TORRENTE TIEPIDO - LOTTI 2° E 3°A : S.P. 17 – VIA S.EUSEBIO. CUP N. G51B12000750002 - C.I.G. N. 8111497B12. Importo Quadro Economico: €. 9.200.000,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Direzione lavori - LAVORI STRAORDINARI PER I RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2022. (CUP G87H18001290001, G96G20000510001 - CIG 92238387E8). Importo Quadro Economico: €. 2.727.874,90 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Progettazione - LAVORI STRAORDINARI PER I RIPRISTINI DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2022. (CUP G87H18001290001, G96G20000510001 - CIG 92238387E8). Importo Quadro Economico: €. 2.727.874,90 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Direzione lavori - LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DA ESEGUIRSI SULLE STRADE PROVINCIALI E RELATIVE PERTINENZE DELL'AREA NORD. ANNO 2022. C.I.G. 91195223A0. Importo Quadro Economico: €. 178.483,98 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Gestione parco mezzi e attrezzature Servizio Viabilità - Provincia di Modena;

- Commissario di gara procedura per selezione PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA STRUTTURALE ED ARCHITETTONICA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE-ESECUZIONE E RILIEVI. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PONTE DI SPILAMBERTO NEI COMUNI DI SANCESARIO SUL PANARO E SPILAMBERTO (MO). SP. 16 DI CASTELNUOVO RANGONE ALLA PROGR. KM. 19+524. Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Direttore Operativo Geotecnico nell'ambito dell'appalto COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE COSIDDETTA PEDEMONTANA ALLA SP 467-SP 569 NEL TRATTO FIORANO-SPILAMBERTO. 4° STRALCIO: DALLA LOCALITA' S. EUSEBIO AL PONTE SUL TORRENTE TIEPIDO - LOTTI 3B E 4 - VIA DEL CRISTO - SP 17. CUP G51B18000470002. Importo Quadro Economico: €. 15.850.000,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena.
- COMPONENTE COMMISSIONE GIUDICATRICE. PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA PER LA REALIZZAZIONE DEL RACCORDO VIARIO NORD-SUD A SAN CESARIO SUL PANARO (MO) IN VARIANTE ALLA SP 14. (LAVORI A BASE D'APPALTO € 15.285.922,66). CUP G41B15000090005; CIG 8469784EDA. Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- ESPERTO INTERNO COMMISSIONE SELEZIONE PUBBLICA, PER SOLI ESAMI, PER LA COPERTURA A TEMPO INDETERMINATO E A TEMPO PIENO DI N. 1 POSTO AL PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE TECNICO GEOMETRA CATEGORIA C. PROVINCIA DI MODENA.

Principali attività svolte nel 2023:

- Direttore opere geotecniche, aspetti costruttivi della strada (rilevati, pacchetto stradale, etc...) - COMPLETAMENTO DELLA VARIANTE COSIDDETTA PEDEMONTANA ALLA SP 467-SP 569 NEL TRATTO FIORANO-SPILAMBERTO. 4° STRALCIO: DALLA LOCALITA' S. EUSEBIO AL PONTE SUL TORRENTE TIEPIDO - LOTTI 3B E 4 - VIA DEL CRISTO - SP 17. CUP G51B18000470002 - CIG 90712242DB. Importo Quadro Economico: €. 15.850.000,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Direttore dei lavori - LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA D ESEGUIRSI SULLE STRADE PROVINCIALI E RELATIVE PERTINENZE DELL'AREA NORD. ANNO 2023. C.I.G. 970247607D. Importo Quadro Economico: € 182.970,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Progettista e Direttore dei lavori - LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA NORD - ANNO 2023. (CUP G87H18001300001, G96G20000510001 - CIG 98489781C3). Importo Quadro Economico: €. 3.381.641,93 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Progettista - REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA A SALVAGUARDIA DELLA PUBBLICA INCOLUMITÀ DELLA SEDE STRADALE DELLA VIABILITÀ PROVINCIALE RICADENTE NELL'AREA NORD (ART. 4, COMMA 1, DM 123/2020 E DM 224/2020) - ANNO 2023. (CUP G87H18001300001 - CIG 9848834AEB). Importo Quadro Economico: €. 1.423.759,76 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
- Direttore dei lavori - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLE BARRIERE GUARD-RAIL DELLE STRADE PROVINCIALI RICADENTI NELL'AREA NORD - (D.M. 123/2020). (CUP G85F23000270001 - CIG Z0F3CCB3BB). Importo Quadro Economico: €. 50.000,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena;

- Verificatore (art. 26 del D.LGS. 50/2016) del progetto definitivo-esecutivo denominato: “S.P. 16 DI CASTELNUOVO RANGONE - PONTE DI SPILAMBERTO AL KM 21+800 - LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI DELLE PILE IN MURATURA EROSE DALLE PIENE DEL FIUME PANARO, RIPRISTINO E RINNOVO DEGLI ELEMENTI COSTITUTIVI IL MANUFATTO NEI COMUNI DI SPILAMBERTO E SAN CESARIO SUL PANARO” - CUP G87H21035660001 E CUP G87H21036100001 - CIG 9770236DCB. Importo Quadro Economico: €. 2.400.000,00 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
 - Verificatore (art. 26 del D.LGS. 50/2016) del progetto esecutivo denominato: “LAVORI STRAORDINARI PER IL RIPRISTINO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI E DELLE RELATIVE PERTINENZE SULLE STRADE PROVINCIALI DELL'AREA SUD EST - ANNO 2023” - CUP G47H18001200001 - CIG 983578066C. Importo Quadro Economico: €. 2.090.836,11 Stazione appaltante: Provincia di Modena;
 - membro della Commissione giudicatrice della procedura aperta ai sensi degli artt. 60, 36, comma 9, e 95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 per l’affidamento dei lavori per lo stralcio A “MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ E DECORO URBANO-RIQUALIFICAZIONE DELLE STRADE IN PROSSIMITÀ DEL CENTRO STORICO”- CUP J37H20000400002 e per lo stralcio B “MIGLIORAMENTO QUALITÀ E DECORO URBANO - RIQUALIFICAZIONE SPAZI PUBBLICI (STRADE-CICLABILI, AREE VERDE-AREE PUBBLICHE)”- PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 5 Componente 2 investimento/subinvestimento 2.1 "Rigenerazione Urbana" - CUP J37H21002300001 – CIG 988025545B. Importo Quadro Economico: €. 3.705.015,70 Stazione appaltante: Comune di Soliera (Provincia di Modena);
 - componente commissione per la “SELEZIONE PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UN TECNICO DA ASSEGNARE ALL’AREA VIABILITA’ DI SASSUOLO GESTIONI PATRIMONIALI SRL”.
- **Altre attività di libera professione:**
 - Rilievi topografici e successiva restituzione cartografica di complesso immobiliare da ristrutturare sito in Comune di Spilamberto;
 - Collaborazione nella progettazione di villetta unifamiliare;
 - Progettazione e Direzione Lavori per ristrutturazione civile abitazione;
 - Progettazione e Direzione Lavori Edicola Funeraria in c.a;
 - Certificazione Energetica di edifici.

PUBBLICAZIONI

- Esposizione della Tesi di Laurea alla “1ª Quadriennale Esposizione Tesi di Laurea in ingegneria 1999-2003” svoltasi a Modena dal 27 Novembre al 5 Dicembre 2004 e relativa pubblicazione.
- In qualità di membro dell’Associazione Mondiale della Strada – AIPCR Comitato Nazionale Italiano – Comitato Tecnico C1 “Infrastrutture stradali più sicure” ho partecipato alla stesura del Cap.4 “Le zone di transizione a protezione dei tratti urbani appartenenti alla viabilità extraurbana” del Quaderno AIPCR, pubblicato in occasione del XXVI Convegno Nazionale dell’Associazione Mondiale della Strada AIPCR, svoltosi a Roma dal 27 al 30 ottobre 2010.

LINGUE STRANIERE

- Conoscenza lingua inglese buona.
- Conoscenza lingua francese scolastica.

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Ottima conoscenza del sistema operativo Windows.
- Ottima conoscenza di: Autocad, Autodesk Map, Microsoft Office.
- Ottima conoscenza software STR Vision CPM Contabilità Lavori.
- Software di macro e microsimulazione della PTV: **Visum** e **Vissim**.
- Software GIS: corso base di ArcView.
- Software Roadmaker per la progettazione delle strade.
- Ottima conoscenza del **software HCS2000** che implementa le metodologie di calcolo contenute all'interno dell'Highway Capacity Manual.
- Software per la certificazione energetica degli edifici: Microsoftware Termo, Docet.
- Brevi esperienze di programmazione in Visual Basic v6.0 e Turbo Pascal.
- Buona conoscenza linguaggio HTML.

INTERESSI

- Sport, Fotografia, Informatica, lettura, viaggi e musica.
- Brevetto NASE "Open water diver" conseguito presso l'Accademia Subacquea Italiana (ASI).

SERVIZIO MILITARE

- Marzo 1998 - Maggio 1999: ho frequentato il 171° Corso A.U.C. presso la Scuola del Genio della Cecchignola (Roma) classificandomi 6° e conseguendo in data 23/08/98 la nomina a Sottotenente di Complemento dell'Arma del Genio. Sono stato assegnato al Reggimento Genio Ferrovieri di Castelmaggiore (BO) dove ho svolto il servizio di prima nomina ricoprendo gli incarichi di Vice Caposezione dell'ufficio Maggiorità e Personale di Btg e di Comandante di Plotone della 2^ Compagnia Armamento e Ponti.
- Data congedo: 21 Maggio '99.
- Promosso al grado di Tenente nel ruolo delle Armi in congedo, con anzianità assoluta 17 Marzo 2002.

Ai sensi degli art. 7 e 11 della Legge 675/96 dichiaro di essere stato compiutamente informato delle finalità e modalità del trattamento dei dati consapevolmente forniti nel curriculum e di autorizzarne l'archiviazione in banca dati.

Ing. Massimo Grimaldi

