

DATI ANAGRAFICI E PERSONALI

- *Omissis* -

STUDI

1984-1989

Maturità scientifica presso Liceo Fermi di Bologna.

1989-1999

Laurea a pieni voti con punti 93/100 in Ingegneria Civile sezione Edile, conseguita il giorno 30/10/1999, con diversi esami di infrastrutture viarie e geotecnica sostenuti nel corso degli studi, quali:

- *Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti*
- *Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti II*
- *Geotecnica*

Tesi sperimentale di massimo impegno sulla messa in sicurezza dei sistemi di trasporto stradali, in collaborazione con l'Istituto di Infrastrutture viarie e Geotecnica della Facoltà di Ingegneria dell'università di Bologna, il Comune di Bentovoglio, il Comune di San Lazzaro di Savena e con la società SISPLAN s.r.l. INFORMATICA di Bologna.

Esame di stato, per l'abilitazione allo svolgimento della professione di Ingegnere, sostenuto e superato in data 15/12/1999.

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna con il n° 5801.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1989

Collaborazione con la società SISPLAN s.r.l. di Bologna.

Consulenza per operazioni di codifica dati per il piano del traffico nel Comune di San Lazzaro di Savena.

Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Luigi Liverani di San Lazzaro di Savena (Bo).

Elaborazione, lucidatura di disegni tecnici e redazione schede tecniche capitolati per la riorganizzazione delle ferrovie brasiliane (FEPASA e REDE).

1990-1991

Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Luigi Liverani di San Lazzaro di Savena (Bo).

Elaborazione e lucidatura di disegni tecnici progetto di recupero ex "Caserme rosse" (Bologna).

1991

Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Luigi Liverani di San Lazzaro di Savena (Bo).

Elaborazione e lucidatura di disegni tecnici Deposito Manutenzione di Secondigliano - Progetto della Metropolitana di Napoli.

1992

Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Luigi Liverani di San Lazzaro di Savena (Bo).

Elaborazione e lucidatura di disegni tecnici e redazione schede tecniche capitolati per la riorganizzazione della metropolitana di Lima (Perù).

- 1992-1993 ***Collaborazione con Ing. Sandro Ansaloni - San Lazzaro di Savena (Bo).***
- Rilievo, elaborazione e lucidatura disegni progetto di recupero ad uso abitazione di fienile di proprietà Tartarini/Bazzani nel Comune di Bentivoglio (Bo).
- 1993 ***Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Luigi Liverani di San Lazzaro di Savena (Bo).***
- Revisione elaborati grafici progetto Alta Velocità tratta ferroviaria Torino-Milano.
- 1998-1999 ***Collaborazione con Ing. Sandro Ansaloni - San Lazzaro di Savena (Bo).***
- Rilievo, elaborazione e produzione disegni CAD progetto capannone ad uso agricolo con annessa abitazione proprietà Giovagnoni nel Comune di Bentivoglio (Bo).
Elaborazione e produzione disegni CAD perizia su edificio ad uso abitazione proprietà lattoni nel Comune di Argelato (Bo).
- Rilievo, elaborazione e produzione disegni CAD progetto rete fognaria del complesso residenziale di via M. Conti nel Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), in collaborazione con l'impresa di costruzioni Achillea s.r.l.
- 1999 ***Collaborazione con la società SISPLAN s.r.l. di Bologna.***
- Studi per la messa in sicurezza dei sistemi di trasporto.
Individuazione ed elaborazione isole ambientali nell'ambito del piano della sosta della città di Trento.
- 2000 ***Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Mario Chinni di San Lazzaro di Savena (Bo).***
- Collaborazione alla progettazione per il consolidamento strutturale del muro dell'Orto dell'Abbondanza, Palazzo Ducale di Urbino (Pu), per conto dello Studio di Ingegneria M.Majowiecki.
- Collaborazione alla progettazione per il consolidamento del vano scala esterno del Bastione Santa Caterina, Palazzo Ducale di Urbino (Pu), per conto dello Studio di Ingegneria M.Majowiecki.
- Collaborazione alla progettazione idraulica per la realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – I° stralcio, progetto esecutivo, per conto del Comune di Pesaro.
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo delle opere strutturali e idrauliche per la realizzazione dell'intersezione a raso del tipo a rotatoria tra la S.S.16 "Adriatica" e la via Tolemaide in Comune di Rimini (Rn), per conto dell'Anas Bologna.
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale delle opere di sostegno delle barriere antifoniche da realizzarsi sulla Tangenziale Nord di Reggio Emilia (Re) in corrispondenza di viale Martiri di Piazza Tien An Men, per conto dell'Anas Bologna.
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico di un rilevato in terre mesh su micropali in via della Sorgente n°10 a Montecalvo, Comune di Pianoro (Bo), di proprietà Baraldi/Fiorentini.

Collaborazione alla direzione dei lavori progetto di un rilevato in terre mesh su micropali in via della Sorgente n°10 a Montecalvo, Comune di Pianoro (Bo), di proprietà Baraldi/Fiorentini.

Collaborazione alla progettazione e alla direzione dei lavori per la realizzazione di una strada privata in via Siepelunga a Bologna, proprietà Magli, per conto della società Rustica S.r.l.

Realizzazione di rilievo topografico con restituzione cartacea di planimetria e sezioni a Lalibela, Etiopia, progetto internazionale "Lalibela Detailed Design Study of Shelters – Project no 7 ET 106", per conto della Teprin Associati di Ravenna.

Collaborazione alla realizzazione di piano di indagini geognostiche con restituzione cartacea di planimetria e sezioni geotecniche a Lalibela, Etiopia, progetto internazionale "Lalibela Detailed Design Study of Shelters – Project no 7 ET 106", per conto della Teprin Associati di Ravenna.

Collaborazione alla progettazione strutturale e geotecnica delle fondazioni degli Shelters a Lalibela, Etiopia, progetto internazionale "Lalibela Detailed Design Study of Shelters – Project no 7 ET 106", per conto della Teprin Associati di Ravenna.

Collaborazione alla verifica strutturale del ponte in muratura sul Torrente Enza sulla S.S.62 "della Cisa" in Comune di Sorbolo (Pr), mediante analisi agli elementi finiti su modello sia di tipo statico, con verifica degli stati tensionali, che dinamica, con l'analisi delle frequenze della struttura, con intervento di rinforzo strutturale mediante fibre di carbonio. Progetto commissionato dall'Anas Bologna.

2001

Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Mario Chinni di San Lazzaro di Savena (Bo).

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno (diaframmi) per la realizzazione del vano servizi interrato da realizzarsi nelle adiacenze del padiglione n°31 presso la Fiera di Bologna. Committente BolognaFiere.

Supervisione all'esecuzione di piano di indagini non distruttive sulle strutture di solaio di Palazzo dell'Orologio in Piazza del Popolo a Ravenna (Ra), con collaborazione alla stesura della relazione finale di calcolo e verifica, per conto della CMC Immobiliare di Ravenna.

Collaborazione alla progettazione strutturale del Viadotto Santa Maria e delle relative opere di fondazione speciale (pali) in Comune di Empoli (Fi), per conto del Comune di Empoli.

Collaborazione alla progettazione geotecnica degli interventi di consolidamento necessari per la messa in sicurezza dei versanti in località Volturara Appula (Fg), mediante esecuzione di verifiche di stabilità dei versanti e calcolo geotecnico delle opere di sostegno e di drenaggio, per conto del Comune di Volturara Appula.

Collaborazione alla redazione della relazione geotecnica nell'ambito del progetto per la realizzazione di un'intersezione a raso del tipo a rotatoria tra la variante alla S.S.343 "Asolana", l'asse viario Cispadano e la Strada Comunale della Selva in Comune di Torrile (PR), per conto della Provincia di Parma.

Collaborazione alla progettazione geotecnica degli interventi di consolidamento necessari per la messa in sicurezza dei versanti in via Selvagrande e in via Monterenzio Chiesa, in località Monterenzio (Bo), mediante esecuzione di verifiche di stabilità dei versanti e calcolo geotecnico delle opere di sostegno e di drenaggio, per conto del Comune di Monterenzio.

Elaborazione progetto stradale definitivo relativo alla nuova viabilità della zona compresa tra il casello autostradale di Genova Bolzaneto e i torrenti Secca e Polcevera, in merito alla realizzazione del nuovo Mercato dei Fiori, per conto della società OpenProject S.r.l. di Bologna in Comune di Genova.

Progettazione esecutiva con rettifica dell'asse stradale e verifica strutturale delle opere di sostegno presenti (ponte e muro di sostegno entrambi in muratura) tra il km. 57+500 e il km. 57+600 della S.S.610 "Selice Montanara Imolese" in Comune di Castel del Rio (Bo), per conto dell'Anas Bologna.

Collaborazione alla progettazione degli interventi di variante in merito alla Perizia di variante n°1 per la realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – I° stralcio, progetto esecutivo, per conto del Comune di Pesaro.

Collaborazione alla direzione dei lavori per la realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – I° stralcio, progetto esecutivo, per conto del Comune di Pesaro.

Progettazione della condotta di collegamento tra la rete fognaria della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – I° stralcio, e il vallato Albani, con verifica delle capacità di invaso del canale e di portata della condotta, per conto del Comune di Pesaro.

Stesura progetto stradale definitivo relativo alla realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – II° stralcio, per conto del Comune di Pesaro.

Redazione relazione idraulica relativa alla realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – II° stralcio, per conto del Comune di Pesaro.

Stesura progetto stradale definitivo relativo alla realizzazione di un'intersezione a raso del tipo a rotatoria tra la S.S.253 "San Vitale" e le vie Villanova, Fiumana e Pederzana in località Villanova di Castenaso, Comune di Castenaso (Bo), per conto del Comune di Castenaso.

Redazione della relazione geotecnica relativa al progetto per la realizzazione di un'intersezione a raso del tipo a rotatoria tra la S.S.253 "San Vitale" e le vie Villanova, Fiumana e Pederzana in località Villanova di Castenaso, Comune di Castenaso (Bo), per conto del Comune di Castenaso.

Collaborazione alla verifica strutturale del ponte in cemento non armato "Sant'Anna" sulla S.S.45 bis "Gardesana Occidentale" in Comune di Salò (Bs), mediante analisi dinamica agli elementi finiti su modello, con analisi delle frequenze della struttura, per conto dell'Anas Milano.

2001

Attività in proprio.

Pratiche per il rilascio della concessione edilizia in sanatoria e concessione in asseverazione relative a edificio sito in Argelato (Bo), via F.lli Gnudi n°7, di proprietà lattoni.

Redazione di relazione geotecnica relativa al progetto per la realizzazione di due vasche di stoccaggio liquami sull'Appennino parmense in località Cà Cigala, Comune di Bore (Pr), con verifica di stabilità dei versanti e calcolo degli interventi di consolidamento e di drenaggio necessari, per conto del sig. Guido Belotti. Relazione redatta con la collaborazione dell'ing. Massimo Francia (Arceto, Re) e del geol. Raffaella Fustini (Prunaro di Budrio, Bo).

Progetto di rifacimento della pavimentazione e sistemazione del corpo stradale del complesso residenziale di via M. Conti nel Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), per conto del consorzio costituito dagli abitanti.

2002 ***Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Mario Chinni di San Lazzaro di Savena (Bo).***

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno e fondazione (diaframmi) per la realizzazione del vano servizi interrato da realizzarsi nelle adiacenze dei padiglioni n° 21, 22, 23 e 24 presso la Fiera di Bologna, progetto architettonico Arch. L. Benevolo, progetto strutturale opere in elevazione Prof.Ing. M. Majowiecki. Committente BolognaFiere.

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di fondazione relative al progetto strutturale elaborato dal Prof.Ing. M. Majowiecki (diaframmi) per la realizzazione del nuovo padiglione n° 18 presso la Fiera di Bologna. Committente BolognaFiere.

Collaborazione alla progettazione degli interventi di variante in merito alla Perizia di variante n°2 per la realizzazione della Nuova Strada Interquartieri di Pesaro (Pu) – I° stralcio, progetto esecutivo, per conto del Comune di Pesaro.

Collaborazione alla progettazione degli interventi di variante in merito alla Perizia di variante n°1 per la realizzazione del Raccordo tra la S.G.C. FI-PI-LI Svincolo Empoli Ovest e la S.S. 67 "Tosco Romagnola" in località Terrafino (FI) – I° stralcio, progetto esecutivo, per conto del Comune di Empoli.

2002 ***Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Giuseppe Cornelio di Bologna.***

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di fondazione (pali) per la realizzazione di un edificio di 12 piani con annesse autorimesse su più livelli da realizzarsi in via della Beverara 13-13/a in comune di Bologna.

2002 ***Collaborazione con lo Studio di Architettura Arch. Stefano Campagna di San Lazzaro di Savena (Bo).***

Consulenza di tipo statico-strutturale relativamente al progetto di "Sistemazione dell'area interessata dagli scavi archeologici prospicienti il Cassero di Porta Galliera" in comune di Bologna. In particolare: verifica strutturale degli apparecchi di appoggio della passerella in acciaio da realizzarsi presso il Cassero, consolidamento delle scarpate dei giardinetti mediante inserimento di geosintetici, calcolo palificata (micropali) fronte scavi.

Consulenza di tipo statico-strutturale e grafica relativamente al progetto definitivo di "Restauro conservativo della ex chiesa e riuso come spazio per esposizioni e manifestazioni culturali del complesso conventuale francescano di San Giovanni in Persiceto" in comune di San Giovanni in Persiceto (Bo). In particolare: progetto e verifica strutturale mediante elementi finiti della scala di collegamento interna, realizzazione di modello tridimensionale della scala con restituzione renderizzata.

2002 ***Attività in proprio.***

Redazione di relazione geotecnica relativa al progetto per la realizzazione di due Hangar di stoccaggio foraggi e ricovero mezzi agricoli sull'Appennino parmense in località Cà Cigala,

Comune di Bore (Pr), con verifica di stabilità del versante e calcolo della capacità portante del terreno di fondazione, per conto del sig. Guido Belotti. Relazione redatta con la collaborazione dell'ing. Massimo Francia (Arceto, Re).

Progetto e direzione lavori opere in c.a. di fondazione (plinti) relativamente a capannoncino ad uso agricolo in carpenteria metallica ubicato in località Selva Maggiore comune di Pianoro (Bo), proprietà Sig. Carlo Grillini

2002 *Attività di lavoro dipendente.*

Contratto di assunzione a tempo determinato della durata di nove mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, con incarico di consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

2003 *Collaborazione con lo Studio di Architettura Arch. Stefano Campagna di San Lazzaro di Savena (Bo).*

Consulenza di tipo statico-strutturale e grafica relativamente al progetto esecutivo di "Restauro conservativo della ex chiesa e riuso come spazio per esposizioni e manifestazioni culturali del complesso conventuale francescano di San Giovanni in Persiceto" in comune di San Giovanni in Persiceto (Bo). In particolare: progetto e verifica strutturale mediante elementi finiti della scala di collegamento interna, realizzazione di modello tridimensionale della scala con restituzione renderizzata.

2003 *Collaborazione con la società NO-GAP CONTROLS s.r.l. di Bologna*

Consulenza tecnica relativamente a validazione di progetti stradali e strutturali per conto di A.N.A.S.:

- . Sistema Tangenziale Forlì – Tangenziale Est – 2° Lotto – Progetto Esecutivo
- . SS 1 via Aurelia – Lavori di collegamento tra la SS 548 di valle Argentina e lo svincolo autostradale di Taggia – Progetto Definitivo
- . Variante di Sanremo alla SS 1 via Aurelia – Completamento del tratto San Lazzaro – Sanremo centro – Carreggiata Nord – Progetto Definitivo
- . Infrastruttura viaria sostitutiva della S.S. 125 – Tronco 2° svincolo Capo Boi/Svincolo Terra Mala – 1° lotto – Progetto Esecutivo
- . Sistema Tangenziale Forlì – Tangenziale Est – 3° Lotto – Progetto Definitivo

2003 *Attività in proprio.*

Realizzazione di n.10 progetti di copertura terrazze con pergolati in legno, mediante pratica D.I.A., per conto di privati in via Martiri delle Foibe in Comune di San Lazzaro di Savena (Bo).

Progetto opere di urbanizzazione e pista ciclo-pedonale nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Progetto esecutivo e direzione lavori di n. 3 edifici monofamiliari su più piani adibiti ad uso residenziale abitativo nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Progetto di variante al P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G.

approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

2003 *Attività di lavoro dipendente.*

Contratto di assunzione a tempo determinato della durata di dieci mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, con incarico di consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

2004 *Collaborazione con lo Studio di Architettura Arch. Stefano Campagna di San Lazzaro di Savena (Bo).*

Consulenza di tipo statico-strutturale relativamente al progetto di "Sistemazione dell'area interessata dagli scavi archeologici Rocchetta di Porta Galliera" in comune di Bologna. In particolare: verifica strutturale delle murature e degli archi lesionati, consolidamento delle strutture, calcolo opere di sostegno (micropali) fronte scavi.

2004 *Collaborazione con la società NO-GAP CONTROLS s.r.l. di Bologna*

Consulenza tecnica relativamente a validazione di progetti stradali e strutturali per conto di ARES Regione Piemonte:
. Completamento variante di Borgomanero – Novara – Progetto Definitivo

2004 *Attività in proprio.*

Realizzazione di n.7 progetti di copertura terrazze con pergolati in legno, mediante pratica D.I.A., per conto di privati in via Martiri delle Foibe in Comune di San Lazzaro di Savena (Bo).

Direzione lavori opere di urbanizzazione e pista ciclo-pedonale nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Direzione lavori edifici monofamiliari su più piani adibiti ad uso residenziale abitativo nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Contratto di consulenza della durata di sei mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, per progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

2004 *Attività di lavoro dipendente.*

Contratto di assunzione a tempo determinato della durata di due mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, con incarico di consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

- 2005 ***Collaborazione con lo Studio di Architettura Giancarlo De Carlo e Associati di Milano.***
- Redazione del progetto stradale, sia definitivo che esecutivo, delle opere viarie nell'ambito del progetto del nuovo complesso scolastico "Lama Sud" in Comune di Ravenna.
- 2005 ***Collaborazione con la società AIRIS s.r.l. di Bologna***
- Redazione del progetto stradale definitivo delle opere viarie nell'ambito del progetto del nuovo P.R.I. (Piano di Riqualificazione Industriale) in località Pian di Macina, Comune di Pianoro (BO).
- 2005 ***Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Giuseppe Cornelio di Bologna.***
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno controterra (palificate e diaframmi) per la realizzazione degli scavi nell'ambito di cantiere edile sito in via Melozzo da Forlì, Comune di Bologna.
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno controterra (palificate e diaframmi) per la realizzazione degli scavi nell'ambito di cantiere edile della ditta CESI sito in via Berlinguer, Comune di Castel San Pietro (BO).
- 2005 ***Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Daniele Zavagno di Bologna.***
- Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno controterra (muro di sostegno e diaframmi) e di regimazione delle acque nell'ambito della ristrutturazione dell'edificio residenziale di proprietà Lolli sito in via Siepelunga 130, Comune di Bologna.
- 2005 ***Collaborazione con lo Studio Tecnico Geom. Alessandro Stipcevic di Bologna.***
- Progettazione, calcolo strutturale e direzione dei lavori delle opere in c.a. relativamente alla demolizione e fedele ricostruzione di edificio residenziale di proprietà Azienda Agricola Bergami Stefano s.a.s., sito in via Ringhieri 2, Comune di Bentivoglio (BO).
- 2005 ***Attività in proprio.***
- Realizzazione di n.23 perizie di stima giurate presso il Tribunale di Bologna nell'ambito del contenzioso tra il condominio "Le Caselle", ubicato in via Martiri delle Foibe n.1-3 in Comune di San Lazzaro di Savena, e la Cooperativa "Le Caselle", per conto di privati in via Martiri delle Foibe in Comune di San Lazzaro di Savena (Bo).
- Consulenza a favore del condominio di Viale Il Giugno 2-20, Comune di Ozzano dell'Emilia (BO), relativamente a predisposizione di un impianto di sollevamento delle acque meteoriche all'interno dei corselli delle autorimesse interrate.
- Direzione lavori opere di urbanizzazione e pista ciclo-pedonale nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.
- Direzione lavori edifici monofamiliari su più piani adibiti ad uso residenziale abitativo nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Progettazione e direzione dei lavori relativamente a rinforzi statico-strutturali all'interno di edificio residenziale in fase di ristrutturazione, di proprietà Amaboni sito in via Olmatello, Comune di Ozzano dell'Emilia (BO).

Contratto di consulenza con il Comune di Calderara (Bo), Settore LL.PP., per progettazione definitiva ed esecutiva opere viabilistiche e infrastrutturali relative al prolungamento di via Stelloni Levante.

2005 *Attività di lavoro dipendente.*

Contratto di assunzione a tempo determinato della durata di undici mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, con incarico di consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

2006 *Collaborazione con la società NO-GAP CONTROLS s.r.l. di Bologna*

Consulenza tecnica relativamente a validazione di progetti stradali e strutturali per conto del Comune di Ravenna - Progetto preliminare "Bypass canale Candiano" .

Consulenza tecnica relativamente a validazione di progetti stradali e strutturali per conto di R.F.I. - 1° stralcio "STU – AREA STAZIONE S.p.A." – Parma.

Consulenza tecnica relativamente a validazione di progetti strutturali Museo dell'Automobile di Torino - Ristrutturazione ed ampliamento- 1° e 2° Lotto" – Progetto definitivo.

2006 *Collaborazione con la società GEOTECH ENGINEERING s.r.l. di Montebelluna (TV)*

Consulenza tecnica relativamente al dimensionamento della pavimentazione stradale della viabilità complementare alla variante di Mestre - A4 passante autostradale.

2006 *Collaborazione con lo Studio Tecnico Ing. Alessandro Cesanelli di Bologna*

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale in merito a progettazione OUTLET Roma Soratte per conto della ditta CESI di Imola.

2006 *Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Giuseppe Cornelio di Bologna.*

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale delle opere di sostegno controterra, via N. Serra / via Z. Bianco, Comune di Cosenza (CS).

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale e geotecnico delle opere di sostegno controterra (palificate e diaframmi) per la realizzazione degli scavi nell'ambito di cantiere edile della ditta CESI sito in via Berlinguer, Comune di Castel San Pietro (BO).

2006 *Collaborazione con lo Studio di Ingegneria Ing. Daniele Zavagno di Bologna.*

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale relativamente alla realizzazione di protezione temporanea di scavo mediante berlinese di micropali e sottofondazione temporanea su pali in fase di cantiere di plinti esistenti, Comune di Castel San Pietro Terme (BO) – Cantiere Raggi costruzioni.

Collaborazione alla progettazione per il calcolo strutturale relativamente alla realizzazione di fondazione a mezzo soletta in c.a. su pali trivellati per sostegno gru di cantiere, Comune di Bologna – Cantiere ex-Riva Calzoni (BO).

2006

Attività in proprio.

Direzione lavori opere di urbanizzazione e pista ciclo-pedonale nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Direzione lavori edifici monofamiliari su più piani adibiti ad uso residenziale abitativo nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Progettazione e direzione dei lavori relativamente a rinforzi statico-strutturali all'interno di edificio residenziale in fase di ristrutturazione, di proprietà Amaboni sito in via Olmatello, Comune di Ozzano dell'Emilia (BO).

Denuncia di inizio attività (D.I.A.) in sanatoria per conto dei sigg.ri Gamberini, via Mario Conti 22, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

Denuncia di inizio attività (D.I.A.) per realizzazione impianto smaltimento liquami mediante di subirrigazione, proprietà Canalini, via Montebello 1, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

Denuncia di inizio attività (D.I.A.) per pratiche installazioni pubblicitarie per conto della ditta Indic Italia di Ozzano dell'Emilia (BO), Comune di Budrio (BO).

2006

Attività di lavoro dipendente.

Contratto di assunzione a tempo determinato della durata di undici mesi con il Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Traffico e Alta Velocità, con incarico di consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni quali CAVET, Ferrovie Italiane o Società Autostrade.

2007

Collaborazione con la società AIRIS s.r.l. di Bologna

Progettazione esecutiva di percorsi ciclopedonali e opere di sistemazione fluviale nell'ambito del "Progetto di riqualificazione paesaggistico-ambientale del torrente Idice" – Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

Progettazione esecutiva di "Pista ciclabile tra Pianoro Vecchia (via Dall'Olio) e la stazione ferroviaria di Pianoro - 1° lotto: Pianoro Vecchia - Ponte FS" – Comune di Pianoro (BO)".

2007

Collaborazione con la ditta Filippini s.n.c. di Filippini Valter e Ivano & c. di Ozzano dell'Emilia (BO).

Attività di consulenza e direzione tecnica di cantiere.

2007

Collaborazione con l' Ing. Massimo Francia di Scandiano (RE).

Consulenza tecnica specialistica in merito a progettazione opere di urbanizzazione "Zona Residenziale B4 – Lotto 2" del vigente P.R.G., Località Fellegara, Comune di Scandiano (RE).

Consulenza tecnica specialistica in merito collaudo opere di urbanizzazione "P.P. Faggiano" Comune di Viano (RE).

2007 *Collaborazione con la società SISPLAN s.r.l. di Bologna*

Progettazione preliminare relativa al progetto stradale "Lavori di realizzazione della nuova variante alla S.S. n°9 "Emilia" in corrispondenza dell'abitato di Alseno (PC)".

2007 *Collaborazione con la ditta Indic Italia s.r.l. di Ozzano dell'Emilia (BO)*

Progettazione esecutiva area parcheggi e arredo verde per conto di Consorzio Prunaro – Comune di Budrio (BO).

2007 *Attività in proprio.*

Direzione lavori opere di urbanizzazione e pista ciclo-pedonale nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Direzione lavori edifici monofamiliari su più piani adibiti ad uso residenziale abitativo nell'ambito del P.P.I.P. relativo alla zonizzazione C2 comparto 2 del vigente P.R.G. approvato con delibera di Consiglio Comunale n.11 del 3 marzo 2003 in Comune di Bentivoglio (Bo), per conto di Tar.Ba. s.s.

Progettazione e direzione dei lavori relativamente a rinforzi statico-strutturali all'interno di edificio residenziale in fase di ristrutturazione, di proprietà Amaboni sito in via Olmatello, Comune di Ozzano dell'Emilia (BO).

Denuncia di inizio attività (D.I.A.) per chiusura loggia per conto del sig. Calzolari, via Galletta 58, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

Denuncia di inizio attività (D.I.A.) per ampliamento negozio per conto dei sigg.ri Menarini, via Emilia 3, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

Progettazione di strutture in conglomerato cementizio armato ordinario e direzione lavori strutturale relativi alla "Costruzione di un fabbricato agricolo da adibirsi a deposito attrezzi agricoli e prima lavorazione e conservazione dei prodotti, via Mostino 2, Savignano sul Panaro (MO)"

Progettazione preliminare relativamente alla "Realizzazione di scala di sicurezza antincendio all'interno di Palazzo Ricci ad uso Polo Didattico", per conto dell'Università di Pisa (PI).

Consulenza alla progettazione e assistenza all'attività di disegno autocad per conto del Comune di San Lazzaro di Savena (BO) - Derminazione Dirigenziale n.816 del 13.11.2007.

2008-2010 *Attività di lavoro dipendente.*

Dipendente a tempo indeterminato con ruolo di istruttore tecnico direttivo – cat. D1, presso Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), Settore Manutenzioni Gestione Global Service, con incarico di gestione tecnica e contabile manutenzioni (contratto GLOBAL SERVICE), consulenza, progettazione, controllo e direzione lavori opere edili, viabilistiche e infrastrutturali in fase di realizzazione sul territorio comunale a carico dell'amministrazione stessa o di organismi esterni.

2010-2019

Attività di lavoro dipendente.

Dipendente a tempo indeterminato con ruolo di istruttore tecnico direttivo – cat. D1 e titolarità di Posizione Organizzativa (APO) del Settore Manutenzioni presso Comune di San Lazzaro di Savena (Bo), con incarico di gestione e coordinamento tecnico e amministrativo del settore, responsabilità di procedimento, progettazione, direzione dei lavori e direzione di esecuzione dei contratti di servizio ai sensi del D.Lgs. n.50/2016, attività di pianificazione e gestione tecnica e contabile delle attività di settore.

CORSI E CONVEGNI

- Convegno “*Le nuove istruzioni CNR 10025 per le strutture prefabbricate*” – Bologna, 2 febbraio 2000, organizzato da ASSOBETON in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna con il patrocinio dell'Associazione Ingegneri e Architetti della Provincia di Bologna.
- Convegno “*La manutenzione preventiva e programmata degli edifici – Il Libretto immobiliare e le metodologie operative*” – Bologna, 12 febbraio 2000, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna in collaborazione con l'UPPI e il Consorzio AGI.
- Corso “*Giornate di studio per l'approfondimento teorico/pratico di tematiche di ingegneria strutturale, geotecnica e stradale. Esempi di progettazione tramite programmi dedicati operanti in Ambiente di Progettazione Integrata (A.P.I.)*” – Bologna, 15-17 febbraio 2000, organizzato dalla S.T.S. (Software Tecnico Scientifico) in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Convegno “*Nuove tecnologie per la progettazione del recupero strutturale, dell'impermeabilizzazione e dell'isolamento termico degli edifici*” – Bologna, 4 maggio 2001, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri e dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Bologna in collaborazione con la ditta MAXFOR.
- Convegno “*Fresato d'asfalto: rifiuto o sottoprodotto?*” – Bologna, 24 marzo 2013, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*Metodologie di gestione e politiche di investimento per il patrimonio stradale nazionale esistente*” – Milano, 22 ottobre 2015, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano e dal Politecnico di Milano.
- Seminario “*Stabilità di cavità antropiche naturali soggette ad alterazione – Esperienze e linee guida*” – Milano, 28 aprile 2016, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano.
- Seminario “*Barriere di sicurezza, transizioni, terminali e attenuatori d'urto: Normativa Europea, Marcatura CE e criteri di progetto dei dispositivi*” – Bologna, 9 novembre 2016, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna e dall'Università degli Studi di Bologna.
- Seminario “*Gestione dei ponti – Ispezioni visive, valutazione del degrado, trasporti eccezionali*” – Gariga di Podenzano (PC), 16 giugno 2017, organizzato CIAS Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale.
- Convegno “*Norme tecniche per le costruzioni 2018: principali novità e confronto con le NTC 2008*” – Modena, 9 marzo 2018, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena.
- Seminario “*Metti a fuoco la tua professionalità. La tecnologia Fire Detection & EVAC a supporto di operatori e professionisti*” – Bologna, 20 marzo 2018, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*La vulnerabilità del territorio: fatti ineluttabili o possibilità di prevenzione? Come le attività di pianificazione e di studio dell'uomo possono perseguire la tutela della collettività*” – Spilamberto (MO), 14 aprile 2018, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena.

- Seminario “*Applicazione del polverino di gomma per pavimentazioni stradali multifunzionali ed a ridotto impatto ambientale*” – Pianoro (BO), 11 maggio 2018, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Convegno “*Bologna: nodo stradale della viabilità nazionale. Storia recente, mancate realizzazioni, scelte ormai indifferibili*” – Bologna, 26 marzo 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*La nuova tramvia di Bologna*” – Bologna, 29 marzo 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*Opere infrastrutturali: le gallerie. Metodologie realizzative ed esempi pratici*” – Bologna, 11 aprile 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*Isolamento acustico di facciata. L’equilibrio dei componenti*” – Bologna, 22 maggio 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*Novità nel risanamento delle condotte con tecnologie senza scavo*” – Bologna, 28 maggio 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna.
- Seminario “*Appalti pubblici di lavori: rischi e opportunità*” – Bologna, 12 luglio 2019, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna e dall’Università degli Studi di Bologna.

LINGUE STRANIERE

- Inglese, parlato e scritto (livello buono)

CONOSCENZE INFORMATICHE

- Buona conoscenza dei programmi CAD Microstation di Bentley e Autocad di Autodesk
- Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows, Android e MacOS
- Buona conoscenza dei programmi Microsoft Office e Open Office
- Buona conoscenza del programma di calcolo strutturale ad elementi finiti Algor SuperSap
- Buona conoscenza del programma di calcolo strutturale ad elementi finiti STRAUSS 7
- Buona conoscenza del programma di progettazione stradale Prostd di SierraSoft
- Buona conoscenza del programma di topografia Topko di SierraSoft
- Buona conoscenza del programma di contabilità dei lavori Opera di SierraSoft
- Buona conoscenza del programma di contabilità dei lavori Primus di Acca
- Buona conoscenza del programma di verifica di stabilità geotecnica WinStabl di Wisconsin University
- Discreta conoscenza dei programmi di calcolo geotecnico Alp99 e Spw99 della Università di Delft
- Discreta conoscenza dei linguaggi di programmazione HTML, HTML2 e Java

Quanto sopra viene dichiarato ai sensi e per gli effetti degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, sotto la mia responsabilità.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all’art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all’art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali

Budrio, 26 settembre 2019.


Michele Ansaloni.