

Curriculum professionale

- Laurea in ingegneria civile edile presso l'Università di Genova anno 1996 con votazione di 104/110;
- Tesi di Laurea relativa a: " Progetto di sistemazione generale dell'area portuale di Imperia: riassetto viario, interventi di riqualificazione urbana e nuove opere a terra " Relatore Ing. Antonio Chirico, Correlatore: Arch. Carlo Berio;
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Imperia al numero 555 in data luglio 1996;
- Conoscenza e possesso di software di calcolo e C.A.D.: Aztec: calcolo palificate, calcolo stabilità di pendio, calcolo opere di sostegno, calcolo paratie, calcolo strutture scatolari e vasche. HEC-RAS 3.1.3 (U.S. Army) verifiche idrauliche in moto permanente e vario; FLO-2D verifiche idrauliche bidimensionali per perimetrazione fasce di esondazione e calcolo tiranti e velocità; AMV: Mastersap top calcolo strutturale in zona sismica e non sismica. Autodesk: Architectural Desktop 2006, Autocad LT 2005.); Bentley: Microstation V 8.01 (software utilizzato da Provincia e Regione per cartografia);
- Docente in ruolo di Topografia presso l'I.T.C.G. Ruffini di Imperia
- Collaborazione al programma di stage dell'I.T.C.G. Ruffini di Imperia;

- Collaborazione quale "azienda ospitante" al programma di tirocinio dell'Università agli Studi di Genova – FACOLTA' DI INGEGNERIA (2006);
- Possesso dei requisiti per ricoprire l'incarico di Coordinatore per la progettazione della sicurezza e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori;
- Attestato di frequenza corso di Flo-2D (verifiche idrauliche bidimensionali);
- Consulente Tecnico Ufficiale del Tribunale di Imperia;
- Relazione di accertamento tecnico relativa a condizioni terreno sito in località Villetta nel Comune di Sanremo a seguito dell'alluvione del 30/09/1998;
- Relazione di accertamento tecnico relativa crollo opera di sostegno in via XXV Aprile ad Imperia a seguito dell'alluvione del 30/09/1998 Sig. Semeria Giorgio;
- Pratica di rinnovo con variante concessione di derivazione d'acqua ad uso irriguo nel Comune di Ranzo;
- Monitoraggio e diagnostica relativa alla verifica di stabilità di edificio sito in via D. Bruno 67 Artallo a Imperia;

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- Progettazione e Direzione lavori opera di sostegno in via XXV Aprile ad Imperia;
- Progettazione solai e opera di sostegno in via Cantalupo ad Imperia;
- Direzione lavori ristrutturazione edificio a Prelà (IM);
- Progettazione strutturale variante in sanatoria a restauro e risanamento di edificio in località Calvario ad Imperia;

- Progettazione opera di sostegno di proprietà del Condominio Romolo e Remo a Santo Stefano al Mare;
- Riordino completo di tutte le opere di presa (pozzi e sorgenti) dell'A.M.A.T. di Imperia al fine della regolarizzazione delle concessioni di acqua ad uso potabile presso l'Amministrazione Provinciale di Imperia;
- Progettazione in collaborazione con l'Ing. Russo Alfonso di struttura di sostegno su pali per LCH Welding press c/o Ansaldo Energia a Genova (piastra di fondazione su pali);
- Relazione tecnica di stima entità lavori ricostruzione muro in Via XXV Aprile 84 ad Imperia , Sig. Semeria Giorgio;
- Progettazione preliminare strada di collegamento tra via Parini e via Schiva ad Imperia su incarico dell' **Amministrazione Comunale di Imperia;**
- Analisi delle problematiche strutturali dell'edificio sito in via Tommaso Oreggia Condominio via Oreggia n.42 Comune di Imperia (im);
- Indagini geotecniche e rilievi relativi a progetto di demolizione e ricostruzione opera di sostegno in Via Lamarmora 317, Sanremo (IM) per conto del Soggiorno Militare Mazzini, Base Logistico-Addestrativa di Sanremo C.M.R.L.
- Progetto di rifacimento e modifica pilastri terrazzi Condominio Corso Garibaldi 74 ad Imperia;
- Ripetuti incarichi professionali per conto dell'**Amministrazione Provinciale di Imperia** per supporto tecnico all'Ufficio Piani di Bacino per il controllo dei Piani di Bacino in corso di redazione ai sensi del D.L. 180/98 (2001-2003);
- Incarico professionale congiunto all'Ing. Giuseppe Zagarella di Imperia per conto dell'**Amministrazione Provinciale di Imperia** per supporto tecnico all'Ufficio Piani di Bacino per gli approfondimenti e aggiornamenti idraulici dei Piani di Bacino Stralcio degli Ambiti n°2 Nervia torrente Nervia e n°6 Impero (2004/2005);
- Progettazione preliminare e studio di fattibilità **pontile per darsena piccoli natanti** sito in S.Stefano al mare per conto dell'Associazione Ancora di S.Stefano al mare (IM);

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- Relazione tecnica relativa alla verifica della stabilità di un muro di sostegno retrostante al Condominio Altair sito ad Imperia in via C.A. Dalla Chiesa n° 36/38;
- Incarico per Denuncia di Inizio Attività, direzione lavori, responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativa a ripristino facciata Condominio Corso Garibaldi 74 ad Imperia;
- Progettazione strutturale di fabbricato (C.A.) in località "Passo dei Fichi" ad Imperia;
- Verifica idraulica moto permanente del torrente Arroscia in zona Cimitero di Pieve di Teco (IM) per conto del **Comune di Pieve di Teco;**
- Verifica idraulica moto permanente relativa al progetto di tombinatura del rio Barchi (rio dei Grassi), dell'Arch. Lengueglia, a Pieve di Teco (IM) per conto del **Comune di Pieve di Teco;**
- Progettazione strutturale (C.A.) ampliamento di edificio in via F. Musso ad Imperia;
- Progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) ampliamento edificio in località Pacialla ad Imperia;
- Incarico di progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori intervento di ripristino **protezione spondale gabbioni e scogliera** sul torrente Evigno (S.Pietro) in località Trinità nel Comune di Diano S.Pietro per conto dell' **Amministrazione Provinciale di Imperia;**
- Incarico di progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori congiunta con l'Arch. Tullio Gugole, dei lavori relativi alla manutenzione straordinaria del ponte in pietra su Rio Batalo (Borghetto), nel comune di Vallebona (IM) per conto del **Comune di Vallebona;**
- Incarico per Denuncia di Inizio Attività, direzione lavori, responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativa a manutenzione straordinaria e risanamento strutturale facciate Condominio Via T.Oreggia 42 ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di garage interrato e ristrutturazione di magazzino esistente in località via S. Lucia ad Imperia;
- Incarico di progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori congiunta con l'Arch. Laura Dolla, dei lavori relativi a interventi di riparazione danni alluvionali nel Comune di Castellaro a mezzo di canalizzazione in località Canneto – Castellaro (IM) per conto della Comunità Montana valle Armea (2004);
- Incarico di progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori congiunta con l'Arch. Laura Dolla, dei lavori relativi a interventi di riparazione danni alluvionali nel Comune di Castellaro a mezzo di canalizzazione in località Poggio – Castellaro (IM) per conto della Comunità Montana valle Armea (2004);

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia

tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- Collaborazione con l'Arch. Laura Dolla relativamente alla progettazione strutturale (C.A.) di intervento di riparazione danni alluvionali, SSPP n 95, Il Divisione (Cesio), per conto dell' **Amministrazione Provinciale di Imperia** (2004);
- Incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per conto dell' **Amministrazione Provinciale di Imperia** relativamente a intervento di riparazione danni alluvionali, SSPP n 95, Il Divisione (Cesio) (2004);
- Consulenza con lo Studio Tecnico Associato Pino e Bertora per progettazione idraulica relativa a tombinatura lungo strada "Ciapin" nel Comune di Cipressa;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di garage in località via Musso ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale realizzazione di ampliamento di fabbricato esistente in località (C.A.) Monte Lore ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di "Progetto di garage interrato ai sensi della Legge Tognoli n° 122 con sistemazione area esterna" in località via Musso ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) per la realizzazione di "Progetto relativo a demolizione traslazione con incremento volumetrico di fabbricato esistente sito in Imperia – località Poggi – Via Civezza" in località: Poggi – Via Civezza ad Imperia, (400mc circa) ;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di "Progetto di casa Agricola" in località Regione Lagoni ad Imperia (800mc circa) ;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) del progetto relativo alla realizzazione di casa agricola sita in zona Aribaga, Comune di Pontedassio (IM)" In località: Aribaga, Comune di Pontedassio (IM), (800mc circa) ;
- Incarico di direzione lavori strutturale del progetto relativo (C.A.) al progetto di ampliamento di fabbricato in via Fiume 10 ad Imperia (300mc circa) ;
- Direzione lavori relativamente alla realizzazione della strada di collegamento tra via Parini e via Schiva ad Imperia su incarico dell' **Amministrazione Comunale di Imperia**;
- Incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo alla realizzazione di lavori di straordinaria manutenzione per rifacimento e consolidamento dei prospetti dell'edificio – Condominio Roosevelt, Viale Roosevelt n° 87, Imperia.
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) del progetto relativo ampliamento di fabbricato esistente sito in località: via Musso ad Imperia (IM);

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- Collaborazione con lo Studio Tecnico Associato Pino e Bertora alla progettazione preliminare della nuova strada Statale AURELIA BIS nel tratto da Imperia a Diano Marina su incarico dell'**ANAS** ;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) lavori di consolidamento ponte lungo la Via Romana di Levante e sistemazione ultimo tratto dell'alveo del rio Schenassi, nel comune di Cervo (IM), Progetto esecutivo - 1° lotto – su incarico dell'**Amministrazione Comunale di Cervo (IM)** (2004/2005);
- Collaborazione con lo Studio Tecnico Associato Pino e Bertora alla progettazione definitiva dei lavori relativi a strada di collegamento Villatalla-Fontana Bura (Pantasina) per conto della **Amministrazione Comunale di Prelà (IM)** ;
- Incarico congiunto con il Geom. Angelo Dino Pastorelli per la progettazione preliminare definitiva ed esecutiva dei lavori di "Manutenzione di loculi esistenti e realizzazione di nuovi loculi Cimitero di Lingueglietta" per conto della **Amministrazione Comunale di Cipressa (IM)** (in corso di realizzazione);
- Incarico di redazione verifiche idrauliche in moto permanente e rilievi relativi a rinnovo concessioni demaniali ponti e attraversamenti in alveo sul Rio Bondai e il Rio Schenassi per conto dell' **Amministrazione Comunale di Cervo** (2003/2004)
- Incarico relativo a "Sorveglianza e ricognizione lungo corsi d'acqua per rilevare situazioni di maggior pericolo e identificare interventi di manutenzione più urgenti" Rep. N. 20732 del 12/11/2002 per conto dell' **Amministrazione Provinciale di Imperia**
- Collaborazione con l'Ing. Lorenzo Grassano relativamente alla progettazione intervento di adeguamento arginature del torrente San Bartolomeo nel Comune di S.Bartolomeo al Mare.
- Collaborazione con il Geom. Giuseppe Berta per la progettazione delle opere idrauliche di attraversamento di alcuni rii e per la progettazione strutturale (C.A.) delle opere relative al progetto esecutivo della strada di collegamento tra due tronchi stradali provenienti da Dolcedo e Pietrabrana in località Merea per conto della **Amministrazione Comunale di Dolcedo (IM)** ;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di garage interrato in località Artallo ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di ampliamento di fabbricato in via Artallo ad Imperia;
- Incarico di progettazione e direzione lavori strutturale (C.A.) realizzazione di ristrutturazione e ampliamento di fabbricato esistente in località San Sebastiano a Costarainera;
- Direzione lavori opere di arginatura torrente Steria sponda sinistra da Case Battina al viadotto Autostradale per conto dell'**Amm.ne Comunale di San Bartolomeo al Mare (IM)** (2005/2006);
- Numerosi studi e verifiche idrauliche in moto permanente con il programma HEC-RAS per deroghe distanze dai corsi d'acqua,

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- rinnovi concessioni demaniali e interventi su strutture arginali per privati e tecnici in tutto il territorio provinciale di Imperia e Savona;
- Studio idraulico Bidimensionale con software Flo-2D del Rio Cà Bianca a Bordighera (2005/2006);
 - Ripetuti incarichi (studio idraulico torrente Impero zona “Campo cinofili” e verifiche strutturali) per conto della **FERROVIAL S.A.** nell’ambito del raddoppio ferroviario della linea Andora -San Lorenzo al Mare. (2005/2006);
 - Incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo a “Adeguamento della pavimentazione, illuminazione e valorizzazione di Piazza Benso, Piazza Ricci e Vico G. Trucco di Pieve di Teco (IM)” per conto dell’**Amm.ne Comunale di PIEVE DI TECO (IM)** (2005/2006);
 - Progettazione arginatura e studio idraulico del Rio Baitè nell’ambito del Progetto Unitario area verde interportuale – Primo lotto- di Imperia per conto dell’**Amm.ne Comunale di IMPERIA (IM)** (2005)
 - Progettazione e direzione lavori strutturali relativo a ristrutturazione di un edificio esistente in Cipressa in via Castello” di Proprietà del Sig. Bordignon Bruno (in corso di realizzazione);
 - Studio idraulico e progettazione arginatura (ML 400 CIRCA) con muro in cemento armato rivestito in pietra del torrente Impero in località “Barcheto” ad Imperia per conto della ditta I.C.E.M.S. di Imperia
 - Studio idraulico del rio Aribaga e progettazione canale a cielo aperto per conto della società Ecoterra nel Comune di Imperia;
 - Collaborazione con l’ing. Giancarlo Gaddi di Imperia per studio idraulico del rio Oliveto a Imperia per conto dell’**Amm.ne Comunale di Imperia** nell’ambito della progettazione dell’adeguamento delle sezioni del corso d’acqua;
 - Incarico per studio idraulico del rio Lavandero tra il comune di Chiusavecchia e Chiusanico per opere provvisoriale nell’ambito della variante di Chiusavecchia della S.S. 28 del Colle di Nava per conto della Carena S.p.A. ditta appaltatrice per conto ANAS;
 - Progettazione e direzione lavori strutturali relativo a ampliamento e ristrutturazione immobile esistente in Castelvecchio (IM) in via Argine Destro n.75 di Proprietà del Sig. Meli Ivan;
 - Collaborazione con l’Ing. Giancarlo Gaddi per studi idraulici del e per la progettazione degli interventi di adeguamento di alcuni tratti del rio Oliveto ad Imperia;
 - Incarico relativo a CO-PROGETTAZIONE PRELIMINARE per i lavori di palificazione e consolidamento della Rotonda del Palazzo della Provincia in viale Matteotti 147 ad Imperia Rep. N. 25224 del 05/02/2007 per conto dell’ **Amministrazione Provinciale di Imperia**;
 - Progettazione strutturale edificio denominato “ La Varazzese” a Diano Marina, costituito da un piano interrato adibito ad

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

- autorimessa e da più piani fuori terra adibiti a negozi ed abitazioni per conto dell'Immobiliare La Varazzese;
- Pratica di autorizzazione idraulica in deroga zona B0 del Piano di Bacino del Dianese e progettazione e direzione lavori strutturali relativo a realizzazione di autorimessa interrata e posti auto all'aperto sita in via Villebone – Via ai Gorleri a Diano Marina per conto del sig. Martinozzi David;
 - **Redazione dello studio di fattibilità, progettazione preliminare e definitiva dell'adeguamento idraulico del Rio Artallo per conto del Comune di Imperia;**
 - **Verifica idraulica studio idraulico bidimensionale del rio Artallo per gli accorgimenti necessari alla realizzazione dell'edificio di ampliamento del palazzo di giustizia ad Imperia per conto del A.S.L. di Imperia;**
 - Verifica idraulica del rio Baitè e studio fasce di esondazione per studio di fattibilità in materia idraulica sulle possibilità di edificazione sul lotto area EX ENEL ad Imperia, committente La Ducale S.p.A. di Rozzano (MI);
 - Collaborazione con l'Ing. Lorenzo Grassano per studi idraulici del torrente Steria e San Bartolomeo in Comune di San Bartolomeo al Mare (IM);
 - **Verifica idraulica in moto permanente e proposta fasce di esondazione del rio Baite' per autorizzazione intervento di ristrutturazione urbanistica, prevista in variante al P.R.G. in area sita in adiacenza al l.re A. Vespucci a Imperia per conto della Soc. Le Vele S.r.l. di Imperia;**
 - Studio idraulico ai sensi del vigente Piano di Bacino per autorizzazione provinciale relativamente a Strumento Urbanistico Attuativo (L.R. n.24/87 s.m.i.) per la realizzazione di volumetrie destinate ad attività miste produttive, terziarie e/o commerciali in località Caramagna – Zona di P.R.G. "DM1A" per conto della Società LULA s.a.s. di Imperia (in corso);
 - **Redazione di studio idraulico per la perimetrazione delle fasce di esondazione del rio Oliveto ad Imperia per conto della società Igienica Immobiliare s.r.l (in corso);**
 - **interventi finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico del rio artallo connessi alla realizzazione del Palasanita' per conto dell'Amm.ne Comunale di IMPERIA (IM):**
 - **Verifica idraulica in moto permanente di un affluente in sponda sinistra del Rio San Bartolomeo in frazione Pairola a San Bartolomeo al Mare (IM)** per riperimetrazione fasce di esondazione, **progetto e direzione lavori eliminazione tombinature esistenti e costruzione canale a cielo aperto e nuova tombinatura su rio secondario in sponda destra.**

DOTT. PAOLO MENDOLIA INGEGNERE

Viale Matteotti, 16/8 18100 Imperia
tel. 0183 650881 - e-mail: studiomendolia69@gmail.com

Opere comprese nel PROGETTO di NUOVO INSEDIAMENTO
ARTIGIANALE in località PAIROLA ai sensi dell' Art. 10 della
L.R. 10/2012

- **Numerose Progettazioni strutturali per interventi locali
soggetti a deposito semplice ed ampliamenti e nuovi edifici
per clienti privati soggetti a autorizzazione sismica.**

Imperia, 20 maggio 2020

Ing. Paolo Mendolia

