

---

## Curriculum vitae

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (2008-2013)
    - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
      - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
      - Qualifica conseguita
  - Date (30/06/2002)
    - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
      - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
      - Qualifica conseguita
  - Date (20/07/99)
    - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
      - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
      - Qualifica conseguita
- Seminari di aggiornamento  
Comitato paritetico territoriale per la prevenzione infortuni
- Seminari di aggiornamento per un totale di 42 ore
- Attestato di aggiornamento formativo
- Corso per coordinatori in materia di sicurezza  
Comitato paritetico territoriale per la prevenzione infortuni
- Capacità di adempiere agli obblighi di legge ed alle funzioni di prevenzione, per quanto attiene la progettazione ed il coordinamento.  
Progettare, programmare e coordinare la sicurezza nei cantieri di concerto con le imprese esecutrici.
- Ottenimento dei requisiti formativi previsti dalla legge per espletare le funzioni di coordinatore per la sicurezza sui cantieri
- Diploma di laurea vecchio ordinamento in ingegneria civile con la votazione di **110 e lode**  
Università degli Studi di Pisa
- Specializzazione in idraulica**
- Dottore in Ingegneria Civile

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Si riportano alcuni tra i progetti più significativi svolti in relazione all'esecuzione di studi ed indagini idrologico-idrauliche dei corsi d'acqua

- Date (06/20 12/20)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- IMPIANTO IDROELETTRICO CASE FIORENTINI E TERRIA SUL FIUME VELINO**  
Massini & Gori s.r.l.  
Ente privato  
Realizzazione di due grandi traverse idrauliche con annessi impianti idroelettrici di potenza nominale superiore a 3 Mw. L'intervento ha previsto anche tutti gli interventi sul fiume atti ad evitare perturbazioni idrauliche sul sistema del Velino e dei suoi affluenti (per un tratto di fiume di circa 20 km)  
Comuni di Contigliano e di Rieti  
Indagini idrologico-idrauliche complete di modellazione degli scenari a regime e in condizioni di piena del Velino  
Progettazione definitiva
- Date (06/20 ancora in corso)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
    - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- REGOLARIZZAZIONE INVASI INNEVAMENTO ARTIFICIALE PULICCHIO E FOSSO DELLA SEGA**  
S.A.F. Società Abetone Funivie S.p.A.  
Ente privato  
Regolarizzazione di 2 invasi esistenti ai sensi dell'art. 17 del D.P.G.R. 18/r/2010  
Comune di Abetone - Cutigliano  
Progetto di regolarizzazione dell'invaso  
**Valutazione classe di rischio indotto dalla presenza degli sbarramenti e dei relativi invasi**
- Date (06/16-10/16)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
    - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- TORRENTE PARMIGNOLA**  
Sita s.r.l.  
Ente privato  
Collaborazione CTP cause crollo argine del T. Parmignola  
Comune di Carrara  
Indagini idrologico-idrauliche
- Date (06/15 09/15)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
    - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- TORRENTE CARRIONE – VARI LOTTI**  
Sita s.r.l.  
Ente privato  
Collaborazione CTP cause crollo argine del T. Carrione  
Provincia di Massa Carrara  
Indagini idrologico-idrauliche
- Date (09/14- 11/18)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
    - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “IMPIANTO IDROELETTRICO RENO CASALINO”**  
Energreen s.r.l.  
Energie rinnovabili  
- Realizzazione di centrale idroelettrica potenza massima di 180 kw, con derivazione diretta su briglia esistente ed impianto a coclea idraulica  
Comune di Castel di Casio (BO)  
Studio idrologico – idraulico  
Progetto definitivo
- Date (08/14 – 08/17)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
    - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “INTERVENTI STRUTTURALI SUL T. PESCIA DI COLLODI NEL TRATTO DA PONTE ALLA RALLA A PONTE AI PINI – STRALCIO C”**  
Comune di Altopascio  
Ente pubblico  
Realizzazione di opera di sostegno in micropali, realizzazione di muri prefabbricati  
Comune di Altopascio (LU)  
Collaudo statico

- Date (11/12 – 08/14)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “LAVORI DI SISTEMAZIONE ALVEO TORRENTE LIMA E TORRENTE SESTAIONE”**  
 Unione dei Comuni Media Valle del Serchio  
 Ente pubblico  
 Realizzazione di opere di scogliere e pennello in massi  
 Comune di Cutigliano (PT)  
 Studio idrologico – idraulico  
 Progetto, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione  
 Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
- Date (11/12 – 12/13)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “ALLUVIONE NOVEMBRE 2012 - SISTEMAZIONE DISSESTO FRANOSO SU SPONDA T. SESTAIONE”**  
 Comune di Cutigliano  
 Ente pubblico  
 Realizzazione di opere di sostegno di versante e scogliere di sponda  
 Comune di Cutigliano (PT)  
 Rilievo plano-altimetrico - Studio idrologico – idraulico  
 Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione  
 Direzione dei lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
- Date (11/12 – 12/13)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “ALLUVIONE NOVEMBRE 2012 – PROGETTO RIPRISTINO GUADI SU T. SESTAIONE”**  
 Comune di Cutigliano  
 Ente pubblico  
 Realizzazione di nuovo guado con scatolari prefabbricati sommergibili fondati e ancorati nel Torrente  
 Comune di Cutigliano (PT)  
 Rilievo plano-altimetrico - Studio idrologico – idraulico  
 Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione  
 Direzione dei lavori, Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
- Date (01/11-05/11)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “REGIMAZIONE DELLE ACQUE DELL'ABITATO DI SAN ROMANO”**  
 Comune di Montopoli Valdarno  
 Ente pubblico  
 Verifica della rete di smaltimento delle acque meteoriche esistente e riprogettazione completa dei tracciati fognari e della rete in generale di tutta l'area pianeggiante della frazione di San Romano  
 Comune di Montopoli Valdarno (PI)  
 Studio idrologico-idraulico  
 Progetto preliminare
- Date (09/11- 07/14)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “IMPIANTO IDROELETTRICO CAMPORANDA”**  
 LUCCA ENERGIA s.r.l.  
 Energie rinnovabili  
 - Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 100 kw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio  
 Comune di Sillano (LU)  
 Misurazioni in continuo sul T. Camporanda e studio idrologico – idraulico  
 Progetto definitivo limitatamente al ritiro della concessione di derivazione di acqua pubblica
- Date (07/08 – 08/08)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DI SEDINI - LITTIGHEDDU-VIGGHEDDU -”**  
 Enelgreenpower  
 Energia  
**Potenziamento dell'impianto già studiato che è uno dei più grossi impianti eolici realizzati dall'Enel in Italia.**  
 Potenziamento di impianto eolico esistente mediante installazione di nuove pale eoliche, realizzazione della viabilità di accesso all'area e attraversamento in più punti di corso d'acqua demaniale  
 Comune di Sedini (SS)  
 Studio idrologico – idraulico per gli attraversamenti sul corso d'acqua  
**Studio di compatibilità idraulica dell'impianto**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (07/05 – 12/13)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia dell'opera</li> </ul> </li> <li>• Localizzazione</li> <li>• Natura della prestazione</li> </ul>	<p><b>“INTERVENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEL QUARTIERE GIARDINO NEL COMUNE DI LUCCA”</b></p> <p>Comune di Lucca – L.H. Progetti Speciali e Risorse</p> <p>Ente pubblico</p> <p>Regimazione di rete di canalizzazione “acque basse”, realizzazione di nuovi canali di larghezza massima di circa 10 m per tratti complessivi di circa 1 km, allargamento e risagomatura di rete di canali esistenti per oltre 1 km, realizzazione di nuovo impianto idrovoro (portata complessiva 2,5 m<sup>3</sup>/s)</p> <p><b>Il progetto ha previsto la completa messa in sicurezza idraulica di un intero quartiere nella frazione di Pontetetto, necessario tra l'altro per conferire l'abitabilità degli edifici popolari realizzati nell'area.</b></p> <p>Comune di Lucca (LU)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto preliminare</p> <p>Progetto definitivo</p> <p>Progetto esecutivo</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione</p> <p>Direzione dei lavori</p> <p>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (03/07 – 06/10)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia dell'opera</li> </ul> </li> <li>• Localizzazione</li> <li>• Natura della prestazione</li> </ul>	<p><b>“IMPIANTO IDROELETTRICO PESCIA DI PONTITO”</b></p> <p>Perna e altri</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 1 Mw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio, centrale idroelettrica</p> <p>Comune di Pescia (PT)</p> <p>Misurazioni in continuo sul T. Pescia e studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto definitivo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (02/07 – 10/12)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia dell'opera</li> </ul> </li> <li>• Localizzazione</li> <li>• Natura della prestazione</li> </ul>	<p><b>“IMPIANTO IDROELETTRICO RIO PIASTROSO”</b></p> <p>ENERGREEN s.r.l.</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Realizzazione di centrale idroelettrica potenza 800Kw, comprensiva di opera di presa, condotta forzata, viabilità di servizio</p> <p>Comune di Cutigliano (PT)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto di massima</p> <p>Progetto esecutivo</p> <p>Direzione dei Lavori</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (04/06 – 07/07)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipologia dell'opera</li> </ul> </li> <li>• Localizzazione</li> <li>• Natura della prestazione</li> </ul>	<p><b>“CENTRALE NUOVA LARDERELLO – REGIMAZIONE DI UN TRATTO DEL BOTRO DELLE MANSINE”</b></p> <p>Progeco per Enelgreen Power</p> <p>Energie rinnovabili</p> <p>Regimazione di un tratto di corso d'acqua per evitare fenomeni di erosione al piede del versante sul quale si attestano le infrastrutture di una centrale geotermica</p> <p>Comune di Pomarance (PI)</p> <p>Studio idrologico – idraulico</p> <p>Progetto di massima</p> <p>Progetto esecutivo</p>

- Date (03/06- 10/13)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “REGIMAZIONE IDRAULICA DEL RIO ARSINA IN LOC. “IL VILLAGGIO””**  
 Comune di Lucca  
 Ente pubblico  
 Allargamento delle sezioni idrauliche del corso d'acqua per quasi 1 km, realizzazione di opere di sostegno delle sponde (scogliere muri di sostegno), demolizione e ricostruzione di ponte canale, realizzazione di fosso di guardia.  
 Comune di Lucca (LU)  
 Rilievo plano-altimetrico  
 Studio idrologico – idraulico  
 Consulenza al progetto preliminare definitivo ed esecutivo  
 Direzione dei lavori  
 Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
- Date (05/05- 06/05)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “GIGNANO DI BRANCOLI - REGIMAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE”**  
 Comune di Lucca  
 Ente pubblico  
 Consolidamento dei versanti a monte e a valle dell'abitato di Gignano di Brancoli mediante raccolta delle acque sotterranee con installazione di canne drenanti e regimazione delle acque di ruscellamento superficiali mediante realizzazione di rete fognaria e di rete di canalizzazioni a pelo libero  
 Comune di Lucca (LU)  
 Studio idrologico – idraulico  
 Consulenza al progetto definitivo ed esecutivo
- Date (12/04 – 02/05)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “FOSSO DI GUARDIA DELLA ZOLFAIA A MONTECERBOLI”**  
 Comune di Pomarance  
 Ente pubblico  
 Adeguamento completo di tutto il canale, consolidamento delle sponde mediante realizzazione di scogliere, regimazione delle acque provenienti dal versante sovrastante  
 Comune di Pomarance (PI)  
 Rilievi topografici  
 Studio idrologico – idraulico  
 Progetto preliminare Progetto definitivo Progetto esecutivo  
 Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
- Date (12/04 – 12/06)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “CENTRALE IDROELETTRICA LA FRASSA - SESTAIONE”**  
 Energreen s.r.l.  
 Energie rinnovabili  
 Realizzazione di un impianto idroelettrico sul Torrente Sestaione della potenza di **1Mw** comprensivo di tutte le infrastrutture, presa, condotta, centrale, viabilità  
 Comune di Cutigliano (PT)  
 Studio idrologico – idraulico  
 Progetto di massima  
 Progetto esecutivo  
 Direzione dei lavori
- Date (02/04 – 02/04)
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
  - Natura della prestazione
- “PROGETTO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA N. 37 AEROGENERATORI DI POTENZA DI 1,5 MW CIASCUNO”**  
 Enelgreen Power  
 Energia  
**L'impianto realizzato è uno dei più grossi impianti eolici realizzati dall'Enel in Italia.**  
 Realizzazione di impianto eolico comprese infrastrutture quali viabilità e attraversamenti su corsi d'acqua e adeguamento delle sezioni idrauliche del corso d'acqua  
 Comune di Sedini (SS)  
**Studio idrologico – idraulico**  
 Progetto di massima delle sezioni del corso d'acqua attraversato dalla viabilità di collegamento degli aerogeneratori

- Date (02/04 – 02/04)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
- Natura della prestazione

**“AMPLIAMENTO CIMITERO DI MUTIGLIANO”**

Società partecipata Gesam  
Energia - Gestione Cimiteri

Comune di Lucca

**Studio idrologico – idraulico**

Progetto di massima delle sezioni del corso d'acqua attraversato dalla viabilità di collegamento degli aerogeneratori

- Date (05/03 – 06/03)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipologia dell'opera
  - Localizzazione
- Natura della prestazione

**“AMPLIAMENTO CIMITERO DI SAN MICHELE DI MORIANO”**

Società partecipata Gesam  
Energia - Gestione Cimiteri

Comune di Lucca

**Studio idrologico – idraulico**

Progetto di massima delle sezioni del corso d'acqua attraversato dalla viabilità di collegamento degli aerogeneratori

## ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO/TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- Date (01/08/2021-in corso)      **“STUDI PER LA CLASSIFICAZIONE SPEDITIVA DEL RISCHIO IDRAULICO DI PONTI E VIADOTTI”**
- Nome del datore di lavoro      Università di Pisa
- Tipo di azienda o settore      Ente pubblico
- Tipologia dell’opera      Applicazione delle linee guida per la classificazione di opere su strade provinciali
  - Localizzazione      Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
- Natura della prestazione      Classificazione dei parametri influenti sul livello di rischio idraulico di ponti e viadotti esistenti; Definizione di una metodologia per la classificazione del livello di rischio idraulico di ponti e viadotti esistenti; Applicazione della metodologia proposta a ponti e viadotti esistenti inclusi nelle reti stradali a livello provinciale; Classificazione dei possibili interventi di mitigazione del rischio idraulico nelle situazioni maggiormente ricorrenti
  
- Date (06/21 07/21)      **COLLABORAZIONE TECNICO SCIENTIFICA PER LA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA AI PONTI GESTITI DA ANAS S.P.A. CON APPLICAZIONE A CIRCA 1000 OPERE SUL TERRITORIO NAZIONALE**
- Nome del datore di lavoro      Consorzio Fabre
- Tipo di azienda o settore      Ente pubblico
- Tipologia dell’opera      Applicazione delle linee guida a 91 ponti selezionati nei Compartimenti della Toscana, della Sardegna e della Sicilia
  - Localizzazione      Compartimenti Toscana , Sardegna e Sicilia
- Natura della prestazione      Applicazione delle linee guida per la parte riguardante il rischio idraulico a 91 ponti selezionati nei Compartimenti della Toscana, della Sardegna e della Sicilia
  
- Date (10/01/2021-10/07/2021)      **STUDI PER LA VALUTAZIONE E RIDUZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DI PONTI ESISTENTI”**
- Nome del datore di lavoro      Università di Pisa
- Tipo di azienda o settore      Ente pubblico
- Tipologia dell’opera      Applicazione delle linee guida per la classificazione di circa 300 opere sul territorio di varie province toscane
  - Localizzazione      Ponti su strade della Provincia di Lucca e della Provincia di Pistoia
- Natura della prestazione      **Applicazione delle nuove Linee Guida per la parte riguardante la classificazione del rischio idraulico**
  
- Date (02/21 in corso)      **COLLABORAZIONE TECNICO SCIENTIFICA PER LA DEFINIZIONE DEI CRITERI DI APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA AI PONTI GESTITI DALLE CONCESSIONARIE DEL GRUPPO GAVIO**
- Nome del datore di lavoro      Consorzio Fabre
- Tipo di azienda o settore      Ente pubblico
- Tipologia dell’opera      Applicazione delle linee guida a 18 casi studio selezionati sulle tratte A21 TO-PC, A21 PC-BS, A15, A12, A6
  - Localizzazione      Tronchi autostradali A21 TO-PC e PC-BS, A6, A12 e A15
- Natura della prestazione      Applicazione delle linee guida per la parte riguardante il rischio idraulico a 18 casi studio selezionati sulle tratte sopra citate.
  
- Date (11/20 04/21)      **COLLABORAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA NELL’APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA DEL CONSIGLIO SUPERIORE DEI LAVORI PUBBLICI PER LA VERIFICA DEL SISTEMA ADOTTATO DA AUTOSTRADA DEI FIORI S.P.A. PER LA VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA E PER LA VALIDAZIONE DEI PROGRAMMI ANNUALI DI MANUTENZIONE DEI PONTI E DEI VIADOTTI ESISTENTI RICADENTI SUL TRONCO AUTOSTRADALE A6 TORINO – SAVONA E A10 SAVONA – VENTIMIGLIA E RELATIVE PERTINENZE**
- Nome del datore di lavoro      Consorzio Fabre
- Tipo di azienda o settore      Ente pubblico
- Tipologia dell’opera      Attività che riguardano la determinazione della classe di attenzione idraulica dei ponti autostradali della rete Autostrada dei Fiori S.p.A.
  - Localizzazione      Tronco autostradale A6 Torino – Savona e tronco A10 Savona – Ventimiglia e relative pertinenze
- Natura della prestazione      **Collaborazione tecnico-scientifica nell’applicazione delle Linee Guida per lo sviluppo della classe di attenzione idraulica dei ponti e dei viadotti di Autostrada dei Fiori S.p.A**

- **Date (10/01/2021-10/07/2021)**
    - Nome del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
      - Tipologia dell'opera
        - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
    - **STESURA DI UN COMMENTARIO PER L'APPLICAZIONE DELLE NUOVE LINEE GUIDA MINISTERIALI**  
Conorzio Fabre in collaborazione con Anfisa  
Ente pubblico  
-  
Collaborazione tecnico-scientifica con il prof. Brath - Università di Bologna - e con il Prof. Aronica - 'Università di Messina - per la Valutazione e risoluzione di problemi applicativi delle nuove Linee Guida per la classificazione, le ispezioni speciali e le analisi approfondite inerenti il rischio idraulico e stesura di relativo commentario.
  - **ESECUZIONE DI STUDI E RICERCHE PER LA CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO DI PONTI ESISTENTI**  
Università di Pisa  
Ente pubblico  
Collaborazione per applicazione delle procedure per la classificazione del rischio idraulico dei ponti esistenti  
Ponti su strade provinciali pistoiesi  
Sviluppo di una metodologia per la classificazione del rischio idraulico di ponti esistenti.  
Analisi dettagliata del livello di rischio idraulico di ponti stradali esistenti.  
Progettazione preliminare di eventuali interventi di mitigazione del rischio idraulico
  - **LINEE GUIDA "CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO E VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA DEI PONTI ESISTENTI"**  
Università di Pisa  
Ente pubblico  
Collaborazione per applicazione delle procedure per la classificazione del rischio idraulico dei ponti esistenti  
Varie province toscane  
Indagini idrologico-idrauliche
  - **PROGETTO IMPIANTO IDROELETTRICO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEL TRATTO FLUVIALE DEL FIUME RENO**  
Università di Pisa  
Ente pubblico  
Progetto di impianto idroelettrico puntuale e riqualificazione ambientale del tratto di incidenza di briglia esistente  
Comuni di Castel di Casio e di Gaggio Montano (Bo)  
Correlatrice tesi magistrale
  - **PONTE ALBIANO MAGRA -**  
Università di Pisa  
Ente pubblico  
Collaborazione con la Commissione Ministeriale per l'individuazione delle cause del crollo  
Comune di Albiano e Caprigliola  
Indagini idrauliche crollo ponte
  - **PROGETTI MASSIMA ACQUEDOTTI**  
Conorzio Pisa Ricerche  
Ente pubblico  
Progetti massima di riqualificazione di acquedotti esistenti in alcune città della Colombia compresi sopralluoghi e incontri con autorità locali  
Comune di Pasto e di Quibdò  
Collaborazione alla progettazione
  - **PROGETTO DI COLLABORAZIONE INTERNAZIONALE DI RISANAMENTO DEL RIO OZAMA**  
Conorzio Pisa Ricerche  
Ente pubblico  
Progetti di massima per la realizzazione di collettori principali di fognatura della città di Santo Domingo e relativi impianti di depurazione e collettori scarico in mare – compresi sopralluoghi e incontri con autorità locali
- **Date (20/11-20/12)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
- **Date (20/07)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
- **Date (20/06)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
- **Date (20/04)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
- **Date (2000/01-06)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera
      - **Localizzazione**
  - **Natura della prestazione**
- **Date (2000/01-06)**
  - Nome del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipologia dell'opera

- Localizzazione
- Natura della prestazione

Città di Santo Domingo  
Collaborazione alla progettazione

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRE LINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

### INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse acquisita tramite le diverse esperienze professionali in particolare nelle attività di cantiere già sopra elencate.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Capacità di organizzare il lavoro, definendo priorità e valutando rischi/ benefici delle scelte organizzative maturata tramite le diverse esperienze professionali sopra elencate in particolare nella gestione dei cantieri

Capacità di lavorare in situazioni di stress acquisita nelle diverse esperienze lavorative in cui la puntualità nella gestione e nel rispetto delle diverse scadenze era un requisito fondamentale.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

LE MAGGIORI ESPERIENZE MATURATE RIGUARDANO: ATTIVITA' DI RICERCA LEGATE ALLA CLASSIFICAZIONE IDRAULICA DEI PONTI SECONDO LE LINEE GUIDA MINISTERIALI, LAVORI DI REALIZZAZIONE DI OPERE DI PROTEZIONE IDRAULICA DEL TERRITORIO E REALIZZAZIONE DI IMPIANTI A FONTI RINNOVABILI.

OTTIMA CONOSCENZA DEI PRINCIPALI SOFTWARE DI IDRAULICA, DI AUTOCAD E DEL PACCHETTO OFFICE  
OTTIMA CONOSCENZA DI SOFTWARE GIS

TRATTAMENTO DATI

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 GDPR 679/16.

Lucca, lì 11/08/2021