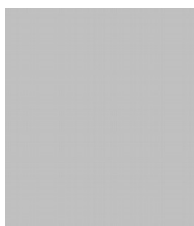






INFORMAZIONI PERSONALI Alberto Rabai


 Via Tevere, 29, 58100, Grosseto, Italia
 +393939804827
 albe.rabai@gmail.com PEC: alberto.rabai@ingpec.eu
 Skype Alberto Rabai

Sesso M | Data di nascita omissis | Nazionalità italiana

TITOLO DI STUDIO

Ingegnere per l'ambiente e il territorio, iscritto presso l'ordine degli Ingegneri della Provincia di Grosseto al n.713A dal Gennaio 2007

ESPERIENZA PROFESSIONALE
 2007 - 2018

Progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza, assistenza alla progettazione e alla direzione dei lavori di opere idrauliche e civili.
 Assistenza alle imprese per la redazione di offerte tecniche per bandi di gara
 Redazione di studi, relazioni specialistiche e perizie tecniche per soggetti pubblici e privati.

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria D.01 (ex cat. VIIc) "Opere di navigazione interna e portuali":

Periodo	Lavoro e Committente	Importo dei lavori	Importo incarico	Attività
Maggio 2020 – Ottobre 2020	Ripascimento e riequilibrio dell'arenile di Castiglione della Pescaia (Comune di Castiglione della Pescaia)	5'946'563 € CAT D.01 (VIIc)	85'264 € complessivi (quota R.T.P. 19,1%)	Progettazione esecutiva (mandatario R.T.P.)
Maggio 2019 – Luglio 2020	Intervento di riprofilatura stagionale dell'arenile di Campo Regio – Comune di Orbetello (Hera S.r.l.)	810'374 € CAT D.01 (VIIc)	8'310 €	Direttore operativo
Febbraio 2019 – Luglio 2019	Lavori di dragaggio del porto di Talamone e conferimento in vasca di colmata nel porto di Piombino (Comune di Orbetello)	488'957,96 € CAT D.01 (VIIc)	10'432 €	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
Maggio 2015 – Giugno 2015	Lavori di estrema urgenza ed indifferibili concernenti il ripristino della linea di costa nella zona posta a Nord di Punta Ala (Comune di Castiglione della Pescaia)	186'494 € CAT D.01 (VIIc)	7'020 €	Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione, Direttore dei lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria D.02 (ex cat. VIIa) "Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani":

Periodo	Lavoro e Committente	Importo dei lavori	Importo incarico	Attività
Febbraio 2017 – in corso	Lotto 019 – Realizzazione di una cassa di espansione alla confluenza del Fiume Bruna – Torrente Fossa ed opere complementari (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	1'100'000 € CAT D.02 (VII/a)	1'920 €	Progettazione definitiva
Dicembre 2016 – Febbraio 2017	Perizia 069 – Interventi di manutenzione straordinaria sul Fosso Riluogo a seguito delle economie risultanti dagli interventi di somma urgenza di cui al D.D. 6366/2011 – Comune di Siena (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	90'764 € CAT D.02 (VII/a)	400 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Dicembre 2016 – Gennaio 2017	Perizia 064 – PSR 2014 – 2020 Sottomisura 8.3 – Realizzazione di briglie finalizzate al miglioramento della dinamica d'alveo del Fosso Crevolicchio – Comune di Murlo (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	375'136 € CAT D.02 (VII/a)	670 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Dicembre 2016 – Gennaio 2017	Perizia 062 – PSR 2014 – 2020 Sottomisura 8.3 – Realizzazione di briglie, consolidamento e regolarizzazione delle sezioni di deflusso finalizzate al miglioramento della dinamica d'alveo del Torrente Crevole – Comune di Murlo (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	623'094 € CAT D.02 (VII/a)	865 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Giugno 2016 – Agosto 2016	Perizia 082 - Intervento di ripristino e consolidamento spondale sul Torrente Formone in adiacenza alla SR n.2 Cassia nei pressi del km 164+100 - 164+200 - Comune di Castiglion d'Orcia (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	109'986 € CAT D.02 (VII/a)	1'000 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Giugno 2016 – Agosto 2016	Perizia 078 - Interventi di regolarizzazione delle sezioni di deflusso del Fiume Ombrone nel tratto a valle del ponte della SS n.2 Cassia e il ponte della ferrovia Siena - Grosseto loc.	272'502 € CAT D.02 (VII/a)	2'200 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica

	Buonconvento – Comune di Buonconvento (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)			
Giugno 2016 – Agosto 2016	Perizia 077 - Interventi di protezione spondale sul Fiume Ombrone a monte del ponte della SP n.64 del Cipressino – Comune di Cinigiano (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	177'338 € CAT D.02 (VII/a)	1'400 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Giugno 2016 – Agosto 2016	Perizia 075 - Interventi di movimentazione materiale d'alveo, difese spondali e ripristino sezione di deflusso sul Fiume Ombrone in loc. Fiume Morto - Comune di Grosseto (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	173'948 € CAT D.02 (VII/a)	1'400 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica
Giugno 2016 – Agosto 2016	Perizia 065 - PSR 2014- 2020 Sottomisura 8.3 - Realizzazione di briglie finalizzate al miglioramento della dinamica d'alveo Torrente del Fossatone in loc. Casa Montieri - Comune di Castiglione d'Orcia (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	557'003 € CAT D.02 (VII/a)	2'000 €	Redazione di relazione idrologico - idraulica

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria D.04 (ex cat. VIII) "Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario":

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Luglio 2020 – Novembre 2020	Riqualificazione ed ampliamento rete idrica ed antincendio della Marina di Punta Ala (Marina di Punta Ala S.p.A.)	928'528 € CAT D.04 (VIII)	7'500 €	Progettazione definitiva/ese- cutiva
Dicembre 2019 - Gennaio 2020	Sostituzione adduttrice Bientina – Montecchio (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'110'958 € CAT D.04 (VIII)	2'798 €	Assistenza alla progettazione definitiva
Gennaio 2019 – in corso	Lotto 040 - Interventi di miglioramento dell'impianto irriguo consortile. Installazione sistemi di misura, regolazione ed automazione con telecontrollo - completamento della sostituzione di canalette in cav con tubazione sotterranea ed opere complementari nei	2'269'784 € CAT D.04 (VIII)	9'573 €	Verifica della progettazione definitiva/ese- cutiva

	comizi n.9 - 13. Comune di Grosseto (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)			
Dicembre 2018 – in corso	Ottimizzazione del comparto fognatura e depurazione del Comune di Capalbio – Depuratore di Borgo Carige(Ingegnerie Toscane S.r.l.)	372'602,00 € CAT D.04 (VIII)	5'593 €	Direttore operativo – Assistenza al CSE
Novembre 2018 – in corso	Realizzazione nuova fognatura in via Orvietana – Marsciano (Umbra Acque S.p.A.)	131'697,00 € CAT D.04 (VIII)	26'155 €	Progettazione definitiva, esecutiva, direzione dei lavori, coordinament o della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
Novembre 2018 – Marzo 2019	Lotto 039 - Interventi di ripristino e miglioramento dell'impianto irriguo consorziale. Intubamento del canale primario e opere complementari (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	4'628'959 € CAT D.04 (VIII)	23'000 €	Verifica della progettazione definitiva/ese c utiva
Gennaio 2018 – Ottobre 2018	Riqualficazione ed ampliamento rete idrica ed antincendio della Marina di Punta Ala (Marina di Punta Ala S.p.A.)	1'171'837 € CAT D.04 (VIII)	5'800 €	Studio di fattibilità tecnica ed economica
Ottobre 2017 – Dicembre 2018	Sostituzione/bonifica delle reti, degli impianti e delle infrastrutture dell'Acquedotto del Fiora S.p.A., utilizzate per la gestione del S.I.I. nell'A.A.T.O. N. 6 Ombrone – Lotto 3 Area Costa Nord e Lotto 4 Area Costa Sud (Acquedotto del Fiora S.p.A.)	2'000'000 € CAT D.04 (VIII)	14'999 €	Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
Agosto 2017 – Dicembre 2017	Recupero sorgente Fontanili e relativa condotta di distribuzione in loc. Stribugliano (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	219'200,13 € CAT D.04 (VIII)	5'876 €	Direttore operativo
Settembre 2015 – Aprile 2018	Progetto per la pavimentazione di Via Vivarelli in Porto Santo Stefano (Comune di Monte Argentario)	99'016 € CAT D.04 (VIII)	11'535 €	Progettazione esecutiva e direzione dei lavori
Settembre 2015 – Dicembre 2017	Adeguamento funzionale del depuratore in localita'	142'419,37 € CAT D04 (VIII)	5'439 €	Direttore operativo

	Acqua Salsa nel Comune di Capalbio (GR) (Ingegnerie Toscane S.r.l.)			
Maggio 2015 – Giugno 2017	Realizzazione di un impianto di depurazione a servizio di Arcidosso e frazioni di Bagnoli e San Lorenzo Lotto I – Fognatura (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'257'714 € CAT D04 (VIII)	18'464 €	Direttore operativo
Ottobre 2013 – Agosto 2016	Raddoppio della condotta dorsale dell'Acquedotto del Fiora Tratto Nodo B1-Galleria di Semproniano (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	3'245'786 € CAT D.04 (VIII)	16'838 €	Direttore operativo
Settembre 2015 – Dicembre 2015	Progetto per l'approvvigionamento idrico nella zona panoramica di Porto Santo Stefano – Lotto 1 (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'693'610 € CAT D.04 (VIII)	4'630 €	Assistenza alla progettazione definitiva
Gennaio 2014 – Dicembre 2014	Interventi strategici per approvvigionamento idrico – Collegamento Montebamboli Pian dei Termini (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	2'050'887 € CAT D.04 (VIII)	4'015 €	Assistenza alla progettazione esecutiva
Agosto 2013 – Novembre 2014	Sfruttamento Pozzo Enoali. Adduzione e distribuzione Alberese. Lotto I (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'531'011 € CAT D.04 (VIII)	7'781 €	Assistenza alla progettazione definitiva
Giugno 2012- Giugno 2013	Variante per realizzazione di una nuova condotta dorsale DN800 in loc. Cortevicchia dal Fosso del Maestrino al Partitore della Capitana (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'490'414 € CAT D.04 (VIII)	6'000 €	Assistenza alla progettazione definitiva ed esecutiva
Febbraio 2010	Rifacimento della rete idrica a servizio della zona rurale Citenne Bersotta Massa Marittima (Acquedotto del Fiora S.p.A.)	438'210 € CAT D.04 (VIII)	3'328 €	Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria D.05 “Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale”:

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Gennaio 2020 – Luglio 2020	Intervento di separazione reti fognarie Cassarello – Salciaina – 1° stralcio (Comune di Follonica)	122'830 € CAT D.05	4'950 €	Direzione dei lavori
Luglio 2018 – Aprile 2019	Intervento di separazione reti	187'399 € CAT D.05	10'350 € complessi	Progettazione esecutiva

	fognarie Cassarelo – Salciaina – 1° stralcio (Comune di Follonica)		vi (quota RTP 30%)	(mandante RTP)
Maggio 2017 – Gennaio 2018	Intervento di separazione reti fognarie Cassarelo – Salciaina (Comune di Follonica)	1'240'000 € CAT D05	3'750 € complessivi (quota RTP 30%)	Studio di fattibilità tecnica ed economica (mandante RTP)
Giugno 2017 – Dicembre 2017	Bonifica e potenziamento delle condotte idriche su ponte Mussolini (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'177'413 € CAT D.05	5'605 €	Assistenza al CSE
Settembre 2010 – Marzo 2012	Sostituzione della condotta di acquedotto Aurelia – Albinia (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	949'008 € CAT D.05	21'500 €	Assistenza alla direzione Lavori e redazione perizia di variante
Settembre 2009 – Agosto 2011	Variante per la realizzazione delle opere di presa della sorgente "La Nova" e relativa condotta di adduzione - LOTTO I (Acqueingegneria S.r.l.)	3'264'242 € CAT D.05	26'828 €	Assistenza alla Direzione Lavori
Aprile 2007 – Giugno 2008	Progetto per la realizzazione delle condotte idriche per l'adduzione degli abitati di Marina di Grosseto e Principina a mare dai serbatoi di Grancia nonché delle reti di smaltimento e metano da dette frazioni al depuratore di S.Giovanni (Acqueingegneria S.r.l.)	7'797'289 € CAT D.05	8'500 €	Assistenza alla Progettazione preliminare e definitiva
Aprile 2007 – Settembre 2007	Variante per la realizzazione delle opere di presa della sorgente "La Nova" e relativa condotta di adduzione - LOTTO I (Acqueingegneria S.r.l.)	3'967'469 € CAT D.05	3'500 €	Assistenza alla Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria IA.01 "Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio":

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Dicembre 2019 – Maggio 2020	Revamping dell'impianto di depurazione sito in Montenero capoluogo (RI) (Acqua Pubblica Sabina S.p.A.)	420'880 € CAT IA.01 (III/a)	4'828 €	Studio di fattibilità tecnica ed economica
Dicembre 2018 – In corso	Ottimizzazione del comparto fognatura e	1'987'223 € CAT IA.01 (III/a)	21'117 €	Direttore operativo –

	depurazione del Comune di Capalbio – Depuratore di Borgo Carige (Ingegnerie Toscane S.r.l.)			Assistenza al CSE
Maggio 2018 – Luglio 2018	Interventi di riduzione delle emissioni odorigene in atmosfera dell'impianto di depurazione ubicato in località Ponte a Tressa (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	427'080 € CAT IA.01 (III/a)	7'992 €	Assistenza alla progettazione esecutiva
Dicembre 2016 – in corso	Realizzazione di un impianto di depurazione a servizio di Arcidosso e frazioni di Bagnoli e San Lorenzo - Lotto II Depuratore (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	2'438'448 € CAT IA.01 (III/a)	10'518 €	Assistenza alla progettazione esecutiva – Direttore operativo
Settembre 2015 – Dicembre 2017	Adeguamento funzionale del depuratore in località Acqua Salsa nel Comune di Capalbio (GR) (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	205'146 € CAT IA.01 (III/a)	6'996 €	Direttore operativo
Settembre 2014 – Giugno 2015	Ampliamento impianto di depurazione di Paganico (GR) (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'092'918 € CAT IA.01 (III/a)	5'051 €	Direttore operativo

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria IB.06 “Impianti della industria chimica inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetrerie e ceramiche - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di trattamento dei rifiuti - Impianti della industria chimica organica Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli relativi al ferro) - Impianti per la preparazione ed il trattamento dei minerali per la sistemazione e coltivazione delle cave e miniere”.

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Dicembre 2018 – Maggio 2020	Impianto centralizzato di trattamento dei fanghi presso il depuratore di Grosseto - Lotto 2 (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	1'660'112 € CAT IB.06 (II/b)	8'264 €	Assistenza alla progettazione definitiva

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria IA.03 “Impianti elettrici genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice”:

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Dicembre 2018 – In corso	Ottimizzazione del comparto fognatura e depurazione del Comune di Capalbio – Depuratore di Borgo Carige (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	266'753 € CAT IA.03 (III/c)	6'176 €	Direttore operativo – Assistenza al CSE
Maggio 2018 – Luglio 2018	Interventi di riduzione delle emissioni odorogene in atmosfera dell'impianto di depurazione ubicato in località Ponte a Tressa (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	22'043 € CAT IA.03 (III/c)	1'502 €	Assistenza alla progettazione esecutiva
Febbraio 2017 – in corso	Lotto 019 – Realizzazione di una cassa di espansione alla confluenza del Fiume Bruna – Torrente Fossa ed opere complementari (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	400'000 € CAT IA.03 (III/c)	1'068 €	Progettazione definitiva
Dicembre 2016 – in corso	Realizzazione di un impianto di depurazione a servizio di Arcidosso e frazioni di Bagnoli e San Lorenzo - Lotto II Depuratore (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	275'922 € CAT IA.03 (III/c)	2'898 €	Assistenza alla progettazione esecutiva – Direttore operativo

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria IA.04 "Impianti elettrici genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi – cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso

Durata incarico	Commessa	Importo dei lavori e categorie	Importo incarico	Attività
Dicembre 2018 – Maggio 2020	Impianto centralizzato di trattamento dei fanghi presso il depuratore di Grosseto - Lotto 2 (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	556'495 € CAT IA.04 (III/c)	5'834 €	Assistenza alla progettazione definitiva

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria S.03 "Strutture o parti strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni":

Dicembre 2018 – Maggio 2020	Impianto centralizzato di trattamento dei fanghi presso il depuratore di Grosseto - Lotto 2 (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	957'470 € CAT S.03 (I/g)	6'171 €	Assistenza alla progettazione definitiva
Febbraio 2017 – in corso	Lotto 019 – Realizzazione di una cassa di espansione alla confluenza del Fiume Bruna – Torrente Fossa ed opere complementari	300'000 € CAT S.03 (I/g)	7'132 €	Progettazione definitiva

	(Consorzio di Bonifica Toscana Sud)			
--	-------------------------------------	--	--	--

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria S.05 “Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali”:

Ottobre 2017 – in corso	Progetto per il consolidamento di un versante in loc. Vallerona (Comune di Roccalbegna)	200'207 € CAT S.05 (IX/c)	10'650 €	Progettazione esecutiva e direzione dei lavori
Febbraio 2017 – in corso	Lotto 019 – Realizzazione di una cassa di espansione alla confluenza del Fiume Bruna – Torrente Fossa ed opere complementari (Consorzio di Bonifica Toscana Sud)	450'000 € CAT S.05 (IX/c)	8'285 €	Progettazione definitiva
Dicembre 2016 – in corso	Realizzazione di un impianto di depurazione a servizio di Arcidosso e frazioni di Bagnoli e San Lorenzo - Lotto II Depuratore (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	343'397 € CAT S.05 (IX/c)	3'472 €	Assistenza alla progettazione esecutiva – Direttore operativo

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria V.01 “Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria”:

Settembre 2015 – Aprile 2018	Progetto per la pavimentazione di Via Vivarelli in Porto Santo Stefano (Comune di Monte Argentario)	170'869 € CAT V.01 (VI/a)	11'951 €	Progettazione esecutiva e direzione dei lavori
------------------------------	---	------------------------------	----------	--

- Elenco non esaustivo dei servizi di ingegneria per opere di categoria V.02 “Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili”:

Dicembre 2018 – Gennaio 2020	Impianto centralizzato di trattamento dei fanghi presso il depuratore di Grosseto (Ingegnerie Toscane S.r.l.) - Lotto 1B	258'787 € CAT V.02 (VI/a)	1'550 €	Assistenza alla progettazione esecutiva
Dicembre 2016 – in corso	Realizzazione di un impianto di depurazione a servizio di Arcidosso e frazioni di Bagnoli e San Lorenzo - Lotto II Depuratore (Ingegnerie Toscane S.r.l.)	550'391 € CAT V.02 (VI/a)	1'610 €	Assistenza alla progettazione esecutiva – Direttore operativo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 2008 – Gennaio 2009 Qualifica coordinatore della sicurezza per cantieri temporanei e mobili – D. Lgs. 81/2008

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze

- Settore generale:
 - Legislazione di base su salute e sicurezza nei luoghi di lavoro
 - Normativa contrattuale in tema di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro
- Settore professionale:
 - Rischio caduta dall'alto, rischio elettrico, rischio negli scavi, nei lavori in sotterraneo e in galleria, rischio biologico, rischi fisici, rischio incendio ed esplosione
 - Organizzazione in sicurezza del cantiere
 - Obblighi documentali previsti dal D.Lgs. 81/2008
 - Realizzazione di Piano di Sicurezza e Coordinamento, Piano Operativo di Sicurezza, Piano di Montaggio, Uso e Smontaggio dei Ponteggi

Novembre 2008 – Gennaio 2009 **Conseguimento del titolo di Master di Primo Livello in Difesa Interdisciplinare dell'Ambiente e Manutenzione del Territorio con votazione 110/110 e lode.**

Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Agraria

Settembre 1997 – Aprile 2006 **Laurea a pieni voti in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Università degli Studi di Firenze, Facoltà di Ingegneria

Settembre 1992 – Luglio 1997 **Diploma di maturità classica**

Liceo Classico Carducci Ricasoli, Grosseto

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2

Competenze comunicative Ottime capacità comunicative maturate nell'ambito dell'esperienza professionale di gestione degli incarichi con i Committenti pubblici e privati.

Competenze organizzative e gestionali Ottime capacità organizzative maturate nella gestione di team multidisciplinari di progettazione per la redazione di offerte tecniche per gare di appalto.
 Ottima propensione al lavoro in team maturata nella progettazione di opere idrauliche e civili complesse.

Competenze professionali Skills principali:

- Progettazione di reti di approvvigionamento idrico e distribuzione;
- Progettazione di reti di smaltimento di acque piovane e di acque reflue;
- Progettazione di impianti di trattamento di acque reflue;
- Progettazione di opere di ingegneria naturalistica;
- Formulazione ed applicazione di modelli per il calcolo dell'erosione;
- Progettazione di interventi per la stabilizzazione degli alvei fluviali;
- Progettazione di interventi per la riduzione del rischio idraulico.

- Competenze informatiche** Nell'ambito dell'esercizio della professione e del percorso universitario ho acquisito le seguenti competenze:
- SISTEMI OPERATIVI: ottima conoscenza di Windows;
 - SISTEMI GIS: ottima conoscenza dei software ESRI Arcview ed Arcgis, QGis;
 - SOFTWARE PER LA MODELLAZIONE IDROLOGICA ED IDRAULICA: ottima conoscenza del programma HEC-RAS; discreta conoscenza del programma HEC-HMS; buona conoscenza del programma SWMM; buona conoscenza del programma EPANET;
 - SOFTWARE PER IL DISEGNO, L'ELABORAZIONE TOPOGRAFICA E LA PROGETTAZIONE CIVILE: ottima conoscenza del programma Autocad; ottima conoscenza del programma Sierrasoft Prost; ottima conoscenza dei programmi Geostru MDC, GDW e Scatolari;
 - SOFTWARE PER LA CONTABILITÀ: ottima conoscenza del programma Acca Primus;
 - SOFTWARE PER LA STESURA DI PIANI DI SICUREZZA: ottima conoscenza del programma Acca Certus;
 - MICROSOFT OFFICE: ottima conoscenza di Microsoft Word, Excel, Powerpoint.

Patente di guida patente di guida A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni ▪ "Evoluzione storica dell'uso del suolo nel bacino del fiume Ombrone ed effetti sull'apporto solido fluviale", L'Acqua N. 1, 2008.

Conferenze e seminari ▪ 2008 - Partecipazione al Convegno "Regolamento di attuazione della L.R. Toscana 31 Maggio 2006, n. 20" a Firenze;

▪ 2007 - Partecipazione al Convegno "H2Obiettivo 2000 - Europa per l'acqua: obiettivi e strumenti della Direttiva Quadro sulle acque" a Firenze;

▪ 2007 - Partecipazione al Convegno Nazionale "Le alluvioni in Italia" presso il CNR a Roma;

▪ 2006 - Partecipazione ed intervento orale al tavolo di lavoro inerente al tema: "Bosco: tutela del territorio e sfruttamento della risorsa" presso il CERAFRI (Centro di Ricerca ed Alta Formazione per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico) di Retignano di Stazzema (LU).

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".