

INFORMAZIONI GENERALI ED ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dopo la laurea in Ingegneria ha svolto il servizio militare come **ufficiale di Marina** (oggi STV).
E' ingegnere civile con specializzazione in idraulica, ingegneria ambientale e ciclo integrato dei rifiuti. Ha maturato esperienze Amministrative, gestionali e di controllo anche in ambito aziendale. Dopo una esperienza presso la Nuovo Castoro di Roma e presso lo Studio Altieri di Thiene (VI), ha operato stabilmente presso la **Getas Petrogeo di Pisa**, una società di ingegneria e geologia attiva in Italia ed all'estero dal 1956, di cui è stato socio fino al 2003 e di cui oggi è **Amministratore Unico e Direttore Tecnico del settore Ingegneria**. Esperto in progettazioni ambientali, idrauliche, bonifiche e discariche per rifiuti urbani e speciali, in gestione della sicurezza nei cantieri ed in programmazione per la riduzione del rischio.

E' Professional Affiliates dell'Istituto di Management della **Scuola Superiore S. Anna** di Pisa.

E' abilitato come RSPP e CSP/CSE ai sensi del D.Lgs 494/96 e seguenti.

E' Project manager certificato ISIPM base.

E' abilitato all'attività di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri ai sensi del D.Lgs 81/08

Dal Luglio 2020 è **Program Manager di CERMEC SPA** per l'attuazione degli interventi congiunti di Bonifica ed AIA e per l'attuazione del nuovo Piano Industriale.

Ha ricoperto diversi incarichi di CTU, espendo i tentativi di conciliazione previsti per norma o richiesti dal giudice, e svolto attività di CTP per conto di Amministrazioni pubbliche e aziende private. Dal novembre 2013 ad Aprile 2019 ha operato **con la Procura della Repubblica di Livorno e la GdF (Sezione Operativa Navale di Portoferraio)** come consulente tecnico nell'ambito di un procedimento penale per inquinamento di falde produttive estese.

Nel 2014-2015 è stato **coadiutore esperto nell'ambito dell'Amministrazione Giudiziaria di Italgas (Società Italiana per il gas)** per conto del **Tribunale di Palermo – Misure di Prevenzione** occupandosi, principalmente nella sede di Torino, del Procurement aziendale e della prevenzione del rischio.

In veste di consulente, progettista, Direttore dei Lavori, Responsabile della Sicurezza o formatore opera da quasi 30 anni per numerose Aziende Pubbliche in ambito ambientale o multiutility. Tra le principali: AMA (Roma), ACEA (Roma), AAMPS (Livorno), AMIU (Pordenone), Lazioambiente (ROMA), ASA (Livorno), Publiservizi (Empoli), Publiambiente, GEA (Pisa), ASIU (Piombino), CERMEC (Massa).

All'attività tecnica ha affiancato numerose esperienze in ambito di gestione. Tra le principali si può richiamare il suo impegno, nel Consiglio di Amministrazione dell'**Agenzia Energetica Pisana (2005-2006)**, nel comitato di Presidenza del **Parco di S. Rossore (2003-2008)**, nell'**Advisory Board di Italgas (2007)**, in diverse Associazioni operanti nel terzo settore di cui è stato ed è presidente. E' stato Vicepresidente del Gruppo Giovani Industriali di Pisa. Ha fatto parte della Commissione edilizia del Comune di Vecchiano ed è stato membro di diverse Commissioni dell'Ordine degli Ingegneri di Pisa.

Nel 1999 dopo aver svolto il Corso per conciliatori di Unioncamere Toscana è entrato nell'elenco dei conciliatori della Camera di Commercio di Pisa di fino al 2007.

Ha partecipato a numerosi corsi di formazione professionale dal profilo interdisciplinare tra cui "Il processo di formazione del bilancio e strumenti di analisi" organizzato dall'Unione Industriali di Pisa e tenuto dal prof. Francesco Poddighe ordinario presso Unipi.

Ha maturato una solida esperienza nell'ambito del "monitoring of projects and programmes" prendendo parte per 8 anni al team di esperti che per conto della Commissione Europea ha svolto sul territorio nazionale il ruolo di monitoraggio dei progetti LIFE Ambiente.

Oltre ad aver maturato esperienza di docenza presso l'Università di PISA (2006 modulo professionalizzante "ecodiscarica"), dal 1998 ha esperienza annuale di insegnamento universitario presso la Scuola Superiore S.Anna per conto della quale:

- *Dal 2016 ricopre il ruolo di Responsabile scientifico del Master di II livello "GECA: Gestione e Controllo dell'Ambiente – economia circolare e management efficiente delle risorse" mantenendo il proprio ruolo di insegnamento.*
- *dal 2008 al 2012 ha ricoperto il ruolo di responsabile scientifico del Master di II livello in Gestione e Controllo dell'Ambiente: tecnologie e management per il ciclo dei rifiuti. All'interno dello stesso Master è stato responsabile di 4 moduli specialistici con 80 ore di docenza (Pianificazione, progettazione di discariche, bonifiche di siti inquinati).*
- *Dal 2012 al 2016 ha ricoperto il ruolo di Responsabile scientifico del Master di II livello "GECA: Gestione e Controllo dell'Ambiente - management efficiente delle risorse (rifiuti, Acqua ed energia)" mantenendo il proprio ruolo di insegnamento.*
- *Per conto della Scuola S.Anna è stato coordinatore tecnico/scientifico del Centro di Competenza sui rifiuti per conto del Dipartimento di Protezione civile.*

Dal 2018 è docente per conto della LUISS - Business School di Roma nell'ambito dell'Accademia Manageriale di ACEA-AMA-ATAC nei moduli Aurora e Elios per complessive 120 ore di docenza svolte nel 2018-2019. Sempre per LUISS BS è docente nell'ambito del programma REOPEN SPL presso INVITALIA (Roma) curando direttamente i moduli sulla gestione dei rifiuti, sulla continuità dei servizi in emergenza, sulla SMART city.

Ha fatto parte del CTD (Comitato tecnico Discariche) che a livello nazionale ha redatto le Linee guida per le discariche controllate. Ha fatto parte del Gruppo di esperti UNICHIM che ha redatto il Manuale per la MIS. Ha fatto parte del CTTC (Comitato Tecnico Terreni Contaminati) che ha elaborato una revisione tecnica della normativa sui terreni contaminati. Al suo attivo ha numerose pubblicazioni nel settore scientifico e numerose partecipazioni a convegni nazionali e internazionali sullo scarico controllato e sulle tematiche ambientali.

Al suo attivo ha numerose pubblicazioni nel settore scientifico numerose partecipazioni, sia come relatore che come chairman, a convegni nazionali ed internazionali in tema di scarico controllato, multi utility, efficienza dei servizi nel settore idrico e dei rifiuti, risk management e diffusione e promozione della cultura diffusa della Protezione Civile.

SINTESI DELL'ATTIVITA' PROFESSIONALE

Ha progettato e diretto lavori per opere ambientali complesse predisponendo i capitolati sia Tecnici che Amministrativi e occupandosi, spesso, anche della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. I settori principali della propria attività tecnica sono:

- *Bonifiche di siti contaminati e discariche*
- *Opere idrauliche e pianificazione del territorio*
- *Sostenibilità, recupero terre e rocce da scavo, MPS.*
- *Interventi strutturali di sostegno e stabilità dei pendii*
- *Valutazione di Impatto Ambientale*
- *Ingegneria Ambientale e Piani di Monitoraggio*
- *Sicurezza ai sensi del D.Lgs 494/96 e D.Lgs 528/99 e s.a*
- *Pianificazione e controllo del rischio*

*I principali incarichi professionali, tra cui progettazioni e D.L, **degli ultimi 5 anni** sono:*

- *Direzione lavori diaframmatatura (1° St.) nella discarica di Vallin dell'Aquila (Li)*
- *Progetto esecutivo della bonifica del sito ARPA2 in località Colleferro.*
- *Progetto definitivo e Studio di Impatto Ambientale dell'ottimizzazione del profilo della discarica di Colleferro con ottimizzazione del sistema impiantistico (17.500.000 Euro)*
- *Consulenza semestrale per conto di CERMEC per la valutazione del profilo di rischio aziendale e la consulenza nell'ambito del procedimento di bonifica-AIA.*
- *Progetto esecutivo e PSC delle opere preliminari di valle (2° stralcio) della discarica Bulera per complessivi 2.800.000 Euro.*
- *Progetto esecutivo e PSC delle opere di allestimento delle celle 1-2 della discarica Bulera per complessivi 1.800.000.*
- *Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza delle opere preliminari di valle (2° stralcio) della discarica Bulera per complessivi 2.800.000 Euro*
- *Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza delle opere di allestimento delle celle 1-2 della discarica Bulera per complessivi 1.800.000.*
- *Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza delle opere di impermeabilizzazione provvisoria della cella 0B nella discarica Bulera per rifiuti pericolosi (Larderello)*
- *Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza delle opere di impermeabilizzazione provvisoria delle celle 1-2 nella discarica Bulera per rifiuti pericolosi (Larderello)*
- *Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori preliminari del primo lotto della discarica Bulera con allestimento celle 0A e 0B (Euro 2.000.000 circa)*
- *Consulenza semestrale alla società Lazio Ambiente per l'affiancamento al management aziendale nei procedimenti in corso per la discarica di Colle Fagiolaro (Colleferro Roma).*
- *N° 2 Audit sull'attività di gestione della discarica Colle Fagiolaro per conto della Società Lazio Ambiente.*
- *Attività di Audit per conto di AMA spa (Roma) per la valutazione della tracciabilità dei rifiuti nelle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti.*

Ing. Paolo Ghezzi

- *Progetto definitivo di sistemazione idraulica del Fosso Montegemoli*
- *Progetto di ripristino finale dell'area inquinata ex Parco Colemanite (Larderello)*
- *Progetto esecutivo delle opere di capping della discarica di Vallenoncello (PN)*
- *Studio per la ricerca di nuove volumetrie nella discarica Bulera di rifiuti pericolosi*
- *Progetto per il recapito delle acque industriali nello stabilimento di SCL*
- *Verifica dell'efficacia delle reti industriali dello Stabilimento SCL (Larderello)*
- *Progettazione e Direzione Lavori dell'impermeabilizzazione provvisoria delle celle 3-4-5a-5b della discarica Bulera in Larderello*
- *Studio idraulico per la MIS del sub-comparto 1-Pontelungo (Madonna dell'Acqua - Pisa) e progettazione della Cassa di espansione*
- *Progettazione definitiva degli interventi di MIS nell'area ex Mansider (Pontedera)*
- *Studio idraulico per la MIS idraulica dell'area industriale di Migliarino (Vecchiano)*
- *Consulenza Tecnica di Parte per conto di AMA (Roma) sulle attività degli impianti TMB di Rocca Cencia.*
- *CTU per conto della Procura di Livorno (in corso) per l'inquinamento da TCE e PCE della falda del Cecina.*
- *Consulenza per conto di AMA Spa (Roma) in merito all'efficacia gestionale degli impianti TMB (Trattamento Meccanico Biologico) di Rocca Cencia e Via Salaria.*
- *Progetto definitivo del "Progetto di ampliamento, riprofilatura e chiusura in sicurezza della discarica Bulera con integrazione nel quadro paesaggistico" per 1 milione di ton. di rifiuti pericolosi.*
- *Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) del progetto di "Progetto di ampliamento, riprofilatura e chiusura in sicurezza della discarica Bulera con integrazione nel quadro paesaggistico" per 1 milione di ton. di rifiuti pericolosi e predisposizione documenti AIA*
- *Progetto esecutivo della diaframmatatura della discarica di Vallin dell'Aquila (Li).*
- *Progetto esecutivo e Piano di Sicurezza e Coordinamento della predisposizione di due celle di una discarica per rifiuti pericolosi nella discarica Bulera.*
- *Predisposizione di tutti i documenti tecnici per le offerte migliorative per conto dell'Impresa Massai nelle gare di esecuzione di arginatura in località Massa e per una cassa di espansione in località Canal Magro*
- *Attività di consulenza per la società Lazio Ambiente (Roma) per la valutazione di conformità ambientale di una Stazione Ecologica in area PIP.*
- *Ha redatto documenti tecnici per diverse imprese italiane nell'ambito di procedure di appalto aggiudicate con l'offerta economicamente più vantaggiosa acquisendo esperienza specifica in ambito di affidamenti e gare.*
- *Coordinamento del Piano pluriennale di Monitoraggio ambientale della società SCL Ambiente (matrici, acqua, aria, rumore, traffico).*

RECENTI CORSI DI FORMAZIONE

Nell'ultimo anno ha seguito i seguenti corsi di Formazione

- Corso di aggiornamento per il **Responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP)** con verifica finale ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs 81/08 e smi e accordo Stato Regioni del /07/2016. (Corso organizzato da Università sapienza di Roma di durata 40 ore)
- Corso di aggiornamento in materia di **General Data Protection Regulation** (corso organizzato da Fondazione Inarcassa di durata 8 ore)
- Corso di introduzione al **Project, Program E Project Portfolio Management** (Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Pisa di durata 16 ore)
- Corso abilitativo per **Project Management** con esame finale Isipm (Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Pisa di durata 40 ore)
- Corso avanzato di **Project Management** (Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Pisa di durata 40 ore)
- Corso di Valutazione Immobiliare qualificato ISO 17024 (24 ore)

ESPERIENZA AMMINISTRATIVA

- ***Dal 2008 al 2018 è stato vicesindaco di Pisa con delega alla Protezione civile, ai Parchi e Verde Pubblico cui dal 2013 si sono aggiunte le deleghe al Turismo, al Coordinamento delle iniziative per il Litorale pisano e alla "Rappresentanza Comunale per il Litorale" presso la sede del Ctp n. 1. Si è occupato inoltre dei progetti cooperazione internazionale e delle relazioni internazionali.***
- ***Dal 2003 al 2008 è stato assessore all'ambiente, alla Protezione Civile, al verde e parchi pubblici e alla qualità urbana nel comune di Pisa.***
- ***E' stato Presidente, su delega permanente, della Commissione Elettorale del Comune di Pisa.***
- ***E' stato membro della Consulta Regionale Toscana di protezione Civile.***
- ***E' membro della Cabina di Regia del Turismo della regione Toscana – scadenza 2020.***
- ***Dal 2008 al 2018 ha coordinato, per quanto di competenza, le attività inerenti la redazione del Piano di Gestione Unesco del Complesso monumentale del Duomo.***
- ***E' stato coordinatore Regionale per conto del Presidente della Regione Toscana del Tavolo America latina per la cooperazione internazionale fino al 2013 e fino al 2014 coordinatore Regionale ANCI per la Protezione Civile.***
- ***Nel corso della sua quindicennale esperienza Amministrativa ha associato all'impulso propositivo ed innovativo nei settori delegati una costante promozione di politiche partecipative, formative e di crescita della comunità.***

IMPEGNO SOCIALE E CIVILE

Parallelamente all'impegno professionale ed Istituzionale, opera con costanza nel terzo settore.

*Ancora oggi ricopre la carica di **presidente di AVIS Comunale di Pisa** (Ass Volontari Italiani del Sangue), carica conferita nel 1992. E' stato dal 2010 al 2018 **presidente di ADMO Provinciale** (Ass Donatori Midollo Osseo).*

E' membro dell'esecutivo Nazionale dell'AVIS con deleghe ai progetti innovativi, alla formazione, alle politiche giovanili e alla Protezione Civile.

*E' stato **Vicepresidente dell'AVIS Regionale Toscana**.*

*E' **presidente del Comitato Pisa Grande Cuore** che dal 2001 organizza eventi sportivi a nome di Agbalt, Avis ed Admo per promuovere il dono. E' socio dell' dell'Associazione AGBALT (associazione Genitori Bambini affetti da Leucemia e Tumore).*

*Dal 2011 è **Presidente di ALAP** (Associazione Laureati Ateneo Pisano)*

*Dal 2009 al 2013 è stato presidente della **Commissione Rotary Foundation** di Pisa.*

*E membro del **Consiglio Nazionale ANCRI** (Associazione Nazionale Insigniti al merito della Repubblica) con **delega Nazionale alla Protezione Civile e alla sostenibilità ambientale**.*

E' membro onorario dell'Associazione Italiana Salvamento.

Socio Onorario dell'Associazione nazionale Carabinieri.

Socio dell'Associazione Marinai d'Italia.

E' stato socio Fondatore delle Associazioni PerLa (Persone per l'Andrologia), Nicola Ciardelli Onlus e Recitar Cantando.

*Nel 2013 e nel 2016 è stato testimonial della campagna **Nastro Azzurro** dell'Associazione LILT (Lega Italiana Lotta Tumori).*

Collabora costantemente con l'Associazione Agata Smeralda, con Unicef e con l'Associazione "La città dei bambini di Padre Ernesto Saksida Onlus" promuovendo, da oltre trent'anni, una costante attività di raccolta fondi e una rete di progettualità e informazione per sostenere la scolarizzazione e i diritti dell'infanzia nella Missione Salesiana di Citade dom Bosco a Corumbà (Mato Grosso do Sul - Brasile).

***E autore o coautore di quattro libri: Impronte** (Pacini Editore 1998); **Verde Urbano a Pisa** – Nuovi percorsi per valorizzare la città del domani (Felici editore 2009); **Convivere** (Edizioni ETS 2015); **Piantare alberi per mettere radici** (Editore Paysage 2018)*

Ing. Paolo Ghezzi

ONORIFICIENZE E RICONOSCIMENTI

Ufficiale della Repubblica Italiana (Dicembre 2011)
Croce Pro merito Melitensi del Sovrano Ordine di Malta
Medaglia d'oro AVIS per oltre 50 donazioni di sangue
2 Paul Harris Fellow
1 Melvin Jones
Certificate of recognition – State of California Senate
Certificate of Achievement – U.S. Department of the Army

Il sottoscritto, consapevole che - ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R n. 445/ 2000 - le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi per le finalità e con le modalità di essi al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, come modificato dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, recante Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/ 679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche che con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/ CE (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati).

Pisa.Ottobre 2021

Ing. Paolo Ghezzi

Ing. Paolo Ghezzi

Scheda Curriculare dell'Ing. Paolo Ghezzi

Nome e Cognome Paolo Ghezzi

Luogo e data di nascita

Residenza

Codice Fiscale

P.IVA 01199260504

Recapito e Numero telefonico

Nazionalità Italiana

Studi svolti 1982: Diploma di maturità classica presso il Liceo Classi G.Galilei di Pisa

1989: Laurea in Ingegneria Civile Idraulica all'Università de; studi di Pisa con votazione 110/110.

Tesi: Svolta con il professor V. Milano dal titolo "Ristrutturazione ampliamento degli acquedotti di Empoli e Comuni limitro (progetto di massima).

Iscrizione all'albo degli Ingegneri Ordine degli Ingegneri di Pisa al N°1248 dal 27 maggio 1991

Servizio Militare Svolto come Ufficiale di Marina e congedato con grado Guardiamarina. Oggi sottotenente di Vascello

Lingue conosciute Francese - Inglese

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.