



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PERUZZI RAFFAELE**
Indirizzo **VIALE DEI MILLE, 86 – 50131 FIRENZE**
Telefono **335 424642**
E-mail raffaele.peruzzi@gmail.com
Posta certificata raffaele.peruzzi@epap.sicurezzapostale.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita **16/06/1981**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01.07.2008 – oggi

Studio Professionale in proprio – Firenze

Consulenze Servizio Idrico Integrato - Geologia ambientale, applicata e idrogeologia

Senior consultant servizio idrico integrato - Libero professionista geologo

Consulenze Servizio Idrico Integrato

- consulenze tecnico-gestionali per avvio (start up) di società operanti per la gestione del Servizio Idrico Integrato, per il loro upgrading e per l'adeguamento a sistemi qualità;
- consulenze scientifiche per la predisposizione di Piani d'Ambito SII con particolare riguardo a mappatura impianti esistenti e interventi di miglioramento/adeguamento degli stessi, piani ricerca perdite acquedotto, piani di miglioramento del sistema di metering;
- da luglio 2012 a gennaio 2013 collaborazione/consulenza all'Autorità Energia Elettrica Gas e Sistema Idrico per tematiche inerenti la regolazione del Servizio Idrico Integrato (tariffa, Programma degli Interventi, qualità contrattuale);
- da marzo 2009 a dicembre 2011 collaborazione/consulenza alla Commissione Nazionale di Vigilanza sulle Risorse Idriche (Co.N.Vi.R.I. – ex Co.Vi.R.I.) presso il Ministero Ambiente;
- consulenze per la predisposizione degli adempimenti regolatori e, specificatamente, in materia tariffaria nel servizio idrico a seguito dell'emanazione dei provvedimenti dell'Autorità Energia Elettrica Gas e Sistema Idrico (IREN Acqua Gas S.p.A., Mediterranea delle Acque S.p.A., Sorical S.p.A., So.A.Kro S.p.A., CAP Holding S.p.A., SAT S.p.A., ACEA ATO5 S.p.A., ACDA S.p.A., GAIA S.p.A., AATO Città Metropolitana di Genova, AATO Sarnese-Vesuviano, AATO La Spezia, AATO Città Metropolitana di Milano, ATERSIR, Regione Campania, Regione Calabria, ANEA);
- docenze nelle materie della regolazione del servizio idrico integrato;
- progettazione, organizzazione ed erogazione di formazione professionale legata anche alla consulenza di cui ai punti precedenti.

Consulenze geologiche

- esecuzione di lavori professionali in campo geologico (geotecnica, idrogeologia, idraulica, bonifiche) in proprio o in collaborazione con altri studi professionali o società di ingegneria;
- ruolo di coordinamento dei gruppi di lavoro nelle collaborazioni su lavori complessi (studi ambientali, coinvolgenti professionalità differenti dall'ingegnere al geologo, al biologo, dall'architetto al sociologo, ecc.);
- project manager ed estensore del lavoro finale in studi ambientali complessi (valutazioni impatto ambientale, modellazione idrologica ed idrogeologica, studi ambientali, ...).

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

29.07.2013 – 30.09.2015

Ti Forma s.c.r.l. – Firenze

Ente di formazione accreditato (FI 0338) – formazione e consulenza nei settori dei servizi pubblici locali

Direttore

- sovrintendere e coordinare la struttura della società;
- provvedere a progettazione e organizzazione dei corsi e servizi inerenti all'attività sociale;
- sottoscrivere offerte ed ordinazioni e la relativa corrispondenza;

	- sottoscrivere contratti di fornitura e di appalto anche con le Amministrazioni dello Stato in genere o con qualsiasi Amministrazione Pubblica o Privata; - effettuare operazioni finanziarie con Banche ed Istituti di credito in genere, ivi compresa la richiesta di affidamenti e finanziamenti; - sottoscrivere tutti i documenti relativi ad adempimenti conseguenti i rapporti di lavoro dipendenti con i vari Istituti Previdenziali (INPS, INAIL, ecc.).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.07.2007 – 30.06.2008 IDRICA srl – Roma Impresa Costruzioni nel campo del Servizio idrico Integrato Direttore Generale Nell'ambito delle attività aziendali relative alla progettazione, costruzione, installazione e gestione di impianti di potabilizzazione e depurazione acque, acquedotti e fognature: - responsabilità del coordinamento e dell'ottimizzazione di tutte le attività operative e progettuali, per renderle più efficaci e funzionali agli obiettivi aziendali, - assicurare la realizzazione degli obiettivi assegnati, con particolare riferimento al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo e di redditività delle attività; - assicurare tutte le attività di gara, progettazione e costruzione coerentemente con i tempi previsti; - assicurare il rispetto delle norme e regolamenti in materia di sicurezza e ambiente; - assicurare la gestione e lo sviluppo delle tecnologie e degli assetti organizzativi aziendali; - impostare e stendere accordi e contratti con i principali soggetti terzi (ad esempio: committenze e partners); - collaborare con le società partecipate per la gestione del Servizio Idrico Integrato (Caltacqua spa - Caltanissetta, Girgenti Acque spa - Agrigento, Acque Potabili Siciliane spa – Palermo) per l'avvio delle gestioni, in particolare per gli aspetti tecnico-gestionali sulla base delle esperienze acquisite in ACAM Acque - INTEGRA. Rispondendo direttamente all'Amministratore Delegato.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	30.06.2006 – 30.06.2007 INTEGRA srl – La Spezia Azienda servizi Dirigente Tecnico Responsabile della Business Unit “Servizi Tecnici di Ingegneria e Progettazione” nella società di servizi del Gruppo ACAM che svolge attività di supporto alle società operative del Gruppo stesso. In particolare: - Organizzazione, attuazione e gestione del “centro servizi”, unità di interfaccia con l'utenza del Servizio Idrico Integrato e del Servizio Ambientale (front-office, back-office, billing, call-center); - Ideazione, progettazione ed attuazione di progetti complessi (ricerca perdite acquedotto, piani sostituzione contatori, certificazione energetica, ...) coinvolgenti più professionalità e interessi (direzione, produzione, amministrazioni pubbliche, ...); - Gestione delle attività per il Gruppo e per aziende esterne di lettura contatori acqua-gas-energia elettrica, sostituzione contatori acqua; - Consulenze al Gruppo per processi di riorganizzazione e reingegnerizzazione dei processi.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.02.2005 – 30.06.2006 ACAM Acque S.p.A. – La Spezia Azienda servizi Direttore Oltre a quelle della voce successiva: - a seguito dell'affidamento del Servizio Idrico Integrato (conseguente all'approvazione del Piano d'Ambito), valutazione economico-tecnica per l'acquisizione graduale della gestione dei comuni dell'ATO non ancora gestiti da ACAM Acque; - organizzazione funzionale delle nuove risorse di personale acquisite con il passaggio delle gestioni comunali, all'interno di un disegno gestionale unitario. Riportando direttamente all'Amministratore Delegato

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.02.2002 – 31.01.2005 ACAM S.p.A. – La Spezia Azienda multiutility Dirigente Tecnico Servizio Idrico Integrato (SII) • coordinamento, organizzazione, implementazione, programmazione (conduzione ed investimenti), pianificazione strategica anche economica del servizio idrico integrato (acquedotto, fognatura e depurazione), del laboratorio analisi, del servizio manutenzione impianti (circa 200 dipendenti); • responsabilità completa nei campi delle normative su sicurezza e ambiente per le attività del SII; • responsabilità per le pratiche di acquisizione finanziamenti comunitari, statali e regionali inerenti gli investimenti nel SII; • responsabilità per i rapporti con gli enti (Regione, Provincia, comuni) per la predisposizione del Piano d'Ambito Territoriale Ottimale e per la sua applicazione (con approfondimenti di carattere economico-finanziario); • responsabilità nella organizzazione degli aspetti ambientali connessi al ciclo integrato delle acque anche attraverso la predisposizione di collaborazioni con gli enti territoriali interessati (provincia, autorità di bacino, consorzi bonifica, comunità montane, enti parco, ARPA Liguria). Rispondendo direttamente al Direttore Generale.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.02.2000 – 31.01.2002 ACAM (Azienda Consortile Acqua Metano) – La Spezia Azienda multiutility Capo Divisione (quadro) Servizio Acquedotto, Laboratorio, Manutenzione Impianti • organizzazione e coordinamento del servizio acquedottistico, del laboratorio analisi aziendale e del settore manutenzione impianti; • gestione e coordinamento del personale (struttura di circa 120 dipendenti); • supporto, collaborazione e consulenza al dirigente tecnico per gli aspetti connessi al ciclo delle acque reflue (fognatura e depurazione); • organizzazione degli aspetti ambientali connessi al ciclo integrato delle acque anche attraverso la predisposizione di collaborazioni con gli enti territoriali interessati (provincia, autorità di bacino, consorzi bonifica, comunità montane, enti parco, ARPA Liguria); • conduzione e coordinamento di gruppi di lavoro su tematiche trasversali in azienda, sempre con attinenza al servizio idrico integrato (modellazione idraulica delle reti, pianificazione strategica).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.09.1997 – 31.01.2000 ACAM (Azienda Consortile Acqua Metano) – La Spezia Azienda multiutility Capo Servizi Geologici • organizzazione e gestione degli aspetti connessi a problematiche di natura geologica: supporto alla progettazione, gestione fonti di approvvigionamento, gestione aspetti autorizzativi fonti di approvvigionamento; • supporto, collaborazione e consulenza al dirigente tecnico per gli aspetti connessi al ciclo integrato delle acque (acquedotto, fognatura e depurazione) in particolare per gli aspetti connessi alla pianificazione d'ambito; • organizzazione degli aspetti ambientali connessi al ciclo integrato delle acque anche attraverso la predisposizione di collaborazioni con gli enti territoriali interessati (provincia, autorità di bacino, consorzi bonifica, comunità montane, enti parco, ARPA Liguria); • conduzione e coordinamento di gruppi di lavoro su tematiche trasversali in azienda, sempre con attinenza al servizio idrico integrato (modellazione idraulica delle reti, pianificazione strategica).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.09.1993 – 31.08.1997 Regione Toscana – Uffici del Genio Civile di Pistoia e di Prato Ente Locale Funzionario Responsabile • istruttoria tecnica di elaborati di pianificazione territoriale (piani regolatori, piani di bacino, ecc.); • verifica tecnica di pratiche idrauliche su corsi d'acqua per il rilascio di concessioni ed autorizzazioni; • collaborazione con enti pubblici sottordinati (provincia, comuni, consorzi di bonifica) per gli aspetti più strettamente connessi alla professione di geologo; • responsabilità del settore per il rilascio di autorizzazioni alla derivazione di acqua (5 dipendenti);

	• interfacciamento con il dipartimento ambiente (centrale) per attività di sviluppo in ambito normativo sulla pianificazione territoriale; • collegamento/collaborazione con l'ente sovraordinato dell'Autorità di Bacino del Fiume Arno; • attività di consulenza tecnica anche per enti locali non strettamente connessi al contesto territoriale del proprio ufficio provinciale (riconosciuto in ambito regionale come specialista tecnico nel campo delle frane in contesto di protezione civile).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	1987 – 1993 Studio Professionale in proprio - Firenze Geologia applicata e idrogeologia Libero professionista geologo • esecuzione di lavori professionali in campo geologico in proprio o in collaborazione con altri studi professionali o società di ingegneria; • ruolo di coordinamento dei gruppi di lavoro nelle collaborazioni su lavori complessi (studi di impatto ambientale coinvolgenti professionalità differenti dall'ingegnere al geologo, al biologo, dall'architetto al sociologo, ecc.); • project manager ed estensore del lavoro finale in studi valutazioni impatto ambientale (periodo 1991-1993).
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	1986 – 1990 Università degli Studi di Firenze – Cattedra Geologia Applicata Università degli Studi di Perugia – Cattedra Geologia Applicata Assistente volontario, Collaboratore • sviluppo di ricerche in campo geologico applicato (principalmente frane, morfologia e dinamica fluviale) in collaborazione con altri ricercatori universitari, ma anche in autonomia per lo sviluppo di nuove tecniche di elaborazione di strumenti di pianificazione territoriale; • responsabile segreteria tecnica di una linea di ricerca del dipartimento della protezione civile interessante 12-14 gruppi universitari di altrettante università nazionali: convocazione riunioni, elaborazione dei verbali e delle bozze di documenti programmatici; • attività didattica attraverso lo svolgimento di seminari specifici nei due corsi di geologia applicata di Firenze (geologia) e Perugia (ingegneria).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	settembre-ottobre 2011 Università degli Studi di Siena Corso di Perfezionamento in “Indirizzi e criteri per la microzonazione sismica (MS)” • fenomeni di base, finalità della MS, struttura delle linee guida nazionali • metodologie per la MS di 1°, 2° livello e 3° livello • esercitazioni in campagna per la caratterizzazione dinamica 1D dei siti • interpretazione dei dati acquisiti ed applicazioni di modelli numerici 1D Attestato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	aprile 2011 AssForm Depurazione e riutilizzo delle acque reflue domestiche Quadro sintetico ed aggiornato delle tecniche per il trattamento spinto delle acque reflue urbane • la legislazione sulle acque • le tecniche a fanghi attivi per la depurazione centralizzata dei grandi volumi di acque reflue urbane • sistemi aerobici a biomasse per il trattamento ed il riutilizzo delle acque reflue • fitodepurazione FSF e sistemi naturali per il riutilizzo on site in piccoli agglomerati Attestato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	28 ottobre 2009 Ti Forma La VAS e la Valutazione Integrata nel processo di formazione degli strumenti della pianificazione territoriale e degli atti di governo del territorio Analisi del quadro normativo di riferimento comunitario, statale e regionale: • ambito di applicazione,

• Qualifica conseguita	• adempimenti procedurali, • possibili forme di coordinamento, • criticità Attestato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	ottobre 2008 Ordine Geologi Toscana L'analisi di rischio per la bonifica dei siti contaminati • la procedura dell'analisi di rischio per i siti contaminati; • le linee guida APAT per l'analisi di rischio; • costruzione del modello concettuale specifico del sito (MCS); • calcolo del rischio e delle CSR. Attestato
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	maggio 2006 LRA – Learning Resources Associates (Prof. E.L. Gambel) L'analisi del bilancio per non specialisti • leggere ed interpretare il conto economico e lo stato patrimoniale; • leggere un'azienda negli aspetti finanziari e monetari Attestato
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	1998 – 2005 Federgasacqua – Federazione Aziende Pubbliche Acqua e Gas The Economist – Economist Conference S.p.A. Utilità scrI convegni e seminari su temi relativi al business dell'acqua e gestione imprenditoriale in vista della riforma dei servizi idrici (in particolare per gli aspetti di applicazione della L.36/94 "Galli" anche relativamente alla creazione dell'ATO Idrico e ai compiti di tale istituto nella formazione e gestione del Piano Investimenti ed Economico-Finanziario) Attestati
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	novembre-dicembre 2001 IIR – Istituto di Ricerca Internazionale Corsi pianificazione e gestione Business Plan • pianificare e gestire un business-plan • implementare il modello economico-finanziario di BP Attestati
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	maggio 2001 CEIDA – Scuola Superiore di Amministrazione Pubblica e degli Enti Locali gestione tecnica dei lavori pubblici dopo il regolamento generale Attestato
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	1999 – 2000 Corso residenziale ACAM S.p.A. organizzato da PRAXY e Quality Service Corso formazione manageriale • il ruolo manageriale, leadership, motivazione e delega • i sistemi di gestione e sviluppo delle risorse umane • la comunicazione in azienda, parlare in pubblico • empowerment • tecniche di riunione • tecniche di problem -solving Attestato
• Qualifica conseguita • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	dicembre 2000 IIR – Istituto di Ricerca Internazionale Tecniche e strumenti per un project management di successo • i soggetti in gioco, le premesse e gli obiettivi • il contesto di un progetto, tecniche e strumenti • progetti multipli, concetti innovativi Attestato

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	febbraio 1999 Galgano & Associati Tecniche di auditing (certificazione qualità) Attestato auditor qualità
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	aprile-giugno 1998 CISITA, Scuola di Formazione Superiore Project management: filosofia ed applicazioni informatiche Attestato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1997-2014 Varie corsi vari su aspetti tecnici legati alla gestione e conduzione delle reti e degli impianti del Serv. Idrico Integrato, anche per gli aspetti legati alla qualità delle acque potabili e delle acque reflue; analisi e supporto alle decisioni attraverso l'uso sistemi informativi geografici (GIS-SIT) Attestati
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1987 – 2014 varie corsi vari su aspetti strettamente tecnici legati a: geotecnica, idrogeologia, geomorfologia fluviale, idraulica fluviale, salvaguardia ambientale (discariche, siti inquinati, ingegneria naturalistica) Attestati
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1993 Regione Toscana Comunicazione Pedagogica: tecniche di comunicazione a fini didattici Attestato
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	17 giugno 1986 Università degli Studi di Firenze - Ordine Nazionale Geologi Abilitazione alla professione di geologo Certificato di abilitazione alla professione
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1981 – 1985 Università degli Studi di Firenze Corso di laurea in Scienza Geologiche Laurea (110 e lode / 110)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1975 – 1980 Liceo Scientifico Statale “Gramsci” - Firenze Liceo scientifico Diploma Scuola Superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

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

MADRELINGUA**ITALIANA****ALTRA LINGUA****INGLESE**

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

Buona
Buona
Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE**RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone, in
ambiente multiculturale, occupando posti
in cui la comunicazione è importante e in
situazioni in cui è essenziale lavorare in
squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

- elevate capacità di comunicare, lavorare in gruppo, cooperare a costruire un clima di lavoro positivo; acquisite dapprima in famiglia (5 fratelli) e poi attraverso le esperienze lavorative sopra riportate, l'attività sportiva di squadra (canottaggio e rugby, entrambi a livello agonistico), il volontariato (assistenza non-abili presso casa accoglienza)

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE**

*Ad es. coordinamento e amministrazione
di persone, progetti, bilanci; sul posto di
lavoro, in attività di volontariato (ad es.
cultura e sport), a casa, ecc.*

- elevate capacità di diagnostica sulle proprie ed altrui competenze, anche al fine di organizzare produttivamente il proprio ed altrui tempo
- elevate capacità nella identificazione e classificazione dei problemi e nella loro soluzione, anche attraverso soluzioni creative derivanti dalla buona conoscenza multidisciplinare
- buona capacità di interpretazione della realtà in base a modelli di tipo economico/finanziario, sociale/sociologico, scientifico/tecnologico

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

- elevata conoscenza degli strumenti informatici in ambiente windows (pacchetto Office, in particolare word, excel, powerpoint) e delle logiche di programmazione SW acquisite durante il periodo di studi e nelle esperienze lavorative (soprattutto periodo università e libera professione)
- conoscenza elevata nell'uso di modelli informatici di analisi, previsione e simulazione di scenari sia in campo strettamente tecnico (idraulica fluviale e delle reti in pressione) sia in campo gestionale ed economico/finanziario (project management, business plan, Analisi Multi-Criteri)

Il sottoscritto attesta il proprio libero consenso al trattamento dei propri dati personali come risultanti dal presente curriculum ai sensi del Dlgs 196 del 30/06/2003 e della legge n. 675/1996

Firenze, 26 marzo 2018

In fede
Raffaele Peruzzi

