

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GIUSEPPE COCCHI
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
E-mail [REDACTED]
Nazionalità Italiana
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/03/2019 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Giuseppe Cocchi [REDACTED]
- Tipo di azienda o settore **Guida Ambientale escursionistica (GAE)**
- Tipo di impiego **Libero professionista**
- Principali mansioni e responsabilità Ideatore e sviluppatore dei progetti Tempo Nomade (www.temponomade.it) e Meridiano Verde (www.meridianoverde.it). Progettazione e conduzione di camminate e incontri. Accompagnamento di gruppi in camminate giornaliere nella natura e urbane; partnership in progetti di partecipazione culturale; consulenze per associazioni culturali, di promozione sociale e cooperative sociali. Attività di educazione ambientale.
- Date (da – a) Dal 01/09/2013 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) – Via di S.Marta, 3 – 50139 Firenze
- Tipo di azienda o settore **Ricerca universitaria nell'ambito dell'ingegneria sanitaria ambientale**
- Tipo di impiego **Assegnista e borsista di ricerca**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca in Progetti Europei LIFE+ sulla depurazione delle acque e la riduzione della carbon footprint. Realizzazione di strumenti per l'efficientamento energetico degli impianti di trattamento delle acque. Rendicontazione di progetti europei, nazionali e regionali. Studi ambientali con riferimento particolare alla modellistica applicata agli ambienti eutrofici.
- Date (da – a) Dal 01/10/2008 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Giuseppe Cocchi [REDACTED]
- Tipo di azienda o settore **Consulente su servizi idrici, rifiuti e pianificazione territoriale**
- Tipo di impiego **Libero professionista**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di consulenza. Partecipazione a progetti di cooperazione internazionale in Palestina dal 2010 al 2019. Missioni a Gaza, Hebron, Betlehem, Nablus, Ramallah, Jenin e Gerusalemme.
- Date (da – a) Da 01/06/1994 a 30/09/2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Physis s.r.l. – Ingegneria per l'Ambiente – oggi West Systems, divisione Physis – Website: www.westsystems.com

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

Ingegneria Ambientale – Servizi idrici, rifiuti e pianificazione territoriale

Dal 01/06/1994 a 15/03/1999 collaborazione coordinata e continuativa; dal 15/03/1999 al 30/09/2008 dipendente a tempo indeterminato

Gestione e realizzazione tecnica dei lavori. Rapporti con la committenza. Responsabile qualità aziendale, ufficio gare e sicurezza.

Da 01/06/1994 a 15/03/1999

Studio Associato – Ingegneria per l'Ambiente - Via Bonifacio Lupi, 1 – 50129 Firenze
PIN – Centro Studi Ingegneria - Piazza Ciardi, 25 – 50047 Prato
Consorzio Sudgest - Via G.Spontini, 22 – 00198 Roma

Ingegneria ambientale, idraulica, servizi idrici e pianificazione territoriale

Collaborazioni occasionali

Gestione e realizzazione tecnica dei lavori.

Da 10/01/1993 a 10/10/1993

WWF – Fondo Mondiale per la Natura – Sezione Toscana - Via Cavour 108 – 50129 Firenze

Fondo Mondiale per la Natura

Collaborazione coordinata e continuativa

Valutazioni tecniche sulla localizzazione e l'impatto ambientale di infrastrutture pubbliche e private in Toscana; studio di progetti di legge regionali e di problematiche relative al territorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

01/02/2018 – 31/01/2019

REGIONE TOSCANA – Ente formativo APAB Associazione

Normativa professionale, basi culturali, basi scientifiche, della sicurezza, competenze della guida, pianificazione del servizio e intervento sul territorio, prevenzione salute e sicurezza, competenze trasversali.

Attestato di qualifica professionale come guida ambientale escursionista (2018AF0128)

Livello di qualificazione europeo III.c

21/02/2003 -14/03/2013

COOPI (Cooperazione Internazionale) e ASAT (Associazione Studentesca Agronomi Tropicali, Facoltà di Agraria, Università di Firenze)

Corso di progettazione: dal Project Cycle Management (PCM) alla rendicontazione di un progetto – Corso di specializzazione di 22 ore

Diploma di progettazione di un progetto di cooperazione internazionale

01/10/2007 – 22/10/2007

REGIONE TOSCANA - Soggetto attuatore: IRECOOP Toscana

Tecniche di pronto soccorso - Corso di specializzazione di 16 ore

Attestato di frequenza del corso di formazione obbligatoria per addetto di pronto soccorso in aziende di gruppo A

Triennio 2004-2006

Scuola SHIATSU-KI Firenze - Via della Fonderia 9/r – Firenze

Corso triennale di formazione professione di operatore shiatsu

Shiatsu e medicina tradizionale cinese

Diploma di operatore shiatsu

Corso riconosciuto dalla Regione Toscana nell'ambito delle discipline del benessere

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
-
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

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

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

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

03/02/1992 – 27/05/1992

C.I.P.A. (Centro Istruzione Professionale Agricola) di Bologna

Normativa e moduli formativi sulla V.I.A. – Corso di specializzazione di 100 ore

Caso di studio inerente alla V.I.A. di una discarica di RSU nel Comune di Castenaso (BO).

Diploma di valutatore di Impatto Ambientale nella Pianificazione Territoriale ed Urbanistica

Dal 1985 al 07/03/1991

Università di Firenze - Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Corso di Laurea in Scienze Geologiche

Geologia, idrogeologia, geologia applicata, fisica terrestre, mineralogia, geochimica, petrografia, petrologia, vulcanologia.

Tesi sperimentale: "Genesi ed evoluzione della massa basica del Tenda – Corsica settentrionale" – Relatore: Prof. Piero Manetti

Diploma di laurea in Scienze Geologiche

voto 110 lode/110

Pratica di hata yoga dal 1995 al 2005, secondo il metodo del maestro indiano B.K.S.Iyengar;

Pratica di hata yoga e meditazione dal 2003 secondo la tradizione dei Maestri Himalayani.

Partecipazione ai seminari internazionali del maestro Swami Veda Bharati discepolo di Swami Rama dell'Himalaya.

Pratica di operatore Shiatsu dal 2006.

Approfondimento delle essenze dei fiori australiani elaborate da Ian White.

Esperienze di volontariato e lavorative nell'ambito della Cooperazione internazionale.

ITALIANO

Spagnolo

[BUONO]

[BUONO]

[BUONO]

Inglese- Certificati:

Marble Arch School, London (UK),

EC English School, New York (USA).

[BUONO]

[BUONO]

[BUONO]

Francese – Certificato:

Institut Français, Florence (Italy) – B1 level

[BUONO]

[DISCRETO]

[DISCRETO]

Portoghese –

CLA Unifi – Livelli A1 e A2

[BUONO]

[ELEMENTARE]

[ELEMENTARE]

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

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.

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Arabo – Certificato:

Corso Format, Comune di Firenze – Liv. 1

[ELEMENTARE]

[ELEMENTARE]

[ELEMENTARE]

Abilità di comunicazione, spirito di gruppo, adattamento ad ambienti multiculturali, esperienza nella risoluzione dei conflitti maturate nelle esperienze personali e internazionali.

Le **esperienze nell'ambito del volontariato**, riportate in ordine cronologico, abbracciano il periodo compreso tra il 1980 e 1998.

a) ANZIANI - Assistenza anziani presso l'ospizio di Bucine (AR);

b) DISABILI - Campi di lavoro con disabili presso la Comunità di Rondine (AR);

c) PROGETTI SOCIALI - Campi di lavoro Emmaus in Toscana: raccolta e riciclaggio di materiali ed oggettistica per il finanziamento di progetti sociali e di cooperazione in paesi in via di sviluppo;

d) SALVAGUARDIA AMBIENTALE – Partecipazione all'attività del WWF Toscana (*Fondo Mondiale per la Natura*) riguardo alle problematiche di salvaguardia ambientale. Partecipazione all'“Operazione Arcipelago” come rappresentante del WWF Italia: sensibilizzazione sul problema delle carceri e dell'ambiente per il neo Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano.

e) ACCOGLIENZA IMMIGRATI - Centro ascolto immigrati con il gruppo di Mani Tese (prima esperienza fiorentina di accoglienza agli immigrati); partecipazione al seguente Centro di Ascolto Immigrati della Caritas di Firenze.

Caritas Firenze, Via de' Pucci, 2 – 50123 Firenze

f) PREVENZIONE AIDS - Partecipazione all'attività dell'Associazione SFIDA di Firenze comprendente attività di informazione, prevenzione e counseling relativamente alle problematiche legate alla sindrome da immunodeficienza acquisita (AIDS).

Organizzazione del lavoro e coordinamento del personale su specifici progetti di lavoro e volontariato (vedi sopra 'Capacità Competenze Relazionali').

Nell'attività presso la Società Physis s.r.l.: coordinamento di personale lavorativo all'interno dei lavori gestiti, compresa l'attività dell'ufficio gare.

Ottima conoscenza di Windows Office (Word, Excel, Access, Power point, ...)

Conoscenza di base dei Sistemi Informativi Territoriali (Arcview e Geomedia) e di CAD.

Utilizzo di macchinari di ordinaria gestione in ambito lavorativo (pc, stampanti, plotter, ...).

Buona predisposizione per il disegno e le arti grafiche in generale.

Patente di guida B dal 1986

ULTERIORI INFORMAZIONI

Numerosi viaggi in Europa, America settentrionale, centrale e meridionale, Africa del nord e sub-sahariana, Medio ed Estremo Oriente.

Esperienze all'estero:

1983 - Scambio studio tra studenti di scuola media superiore – Soggiorno a Bedford (UK);

1989 - Rilevamento geologico dei Monti Persani (Romania) all'interno di un progetto di ricerca sul Bacino Pannonico tra le Università di Firenze e Budapest.

1989 - Partecipazione al viaggio culturale in Russia e Lituania (scambio di esperienze sul tema della pace tra giovani italiani e russi) su invito diretto di Raissa Gorbaciova, co-presidente del Fondo Sovietico della Cultura.

1990 – Viaggio esplorativo presso le missioni francescane della provincia di Egitto e l'ambasciata d'Egitto al Cairo per replicare lo scambio culturale sul tema della pace tra giovani tra giovani italiani ed egiziani.

1991 - Missione in Burkina Faso nell'ambito di un progetto di cooperazione internazionale.

1992-93 - Soggiorno di 3 mesi, Londra (UK): studio e lavoro.

1993-94 - Soggiorno di 8 mesi, New York City (USA): studio e lavoro.

2007 – Soggiorno al Swami Rama Sadhaka Grama Ashram, Rishikesh, India: yoga e meditazione.

2010 – Soggiorno di 3 mesi nella Striscia di Gaza (Territori Palestinesi): lavoro.

2011-2019 – Missioni nei territori palestinesi (Cisgiordania e Gaza): lavoro

2012 – Soggiorno di 5 settimane, New York City (USA): studio.

2012 – Soggiorno di 1 mese, Argentina.

ALLEGATI

- PROFILO PROFESSIONALE

- ATTIVITÀ INTERNAZIONALE

Firenze, 30/10/2025

Giuseppe Cocchi



PROFILO PROFESSIONALE

Giuseppe Cocchi ha frequentato il corso di Laurea in Scienze Geologiche presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università di Firenze. Si è laureato a pieni voti cum laude il 7 marzo 1991 approfondendo le problematiche connesse alla evoluzione petrogenetica del batolite Sardo-Corso con una tesi sperimentale sulla genesi e sull'evoluzione del magma che ha generato il plutone basico del massiccio del Tenda, nella Corsica Settentrionale.

Sempre nel 1991 ha svolto una missione in Burkina Faso per conto della o.n.g. U.CO.DE.P. per verificare la fattibilità della realizzazione di un deposito per lo stoccaggio di cereali ad opera della organizzazione locale "Les femmes du Zabré", che si occupa di alfabetizzazione ed emancipazione della donna nell'Africa subsahariana. Successivamente, nel 1992, ha conseguito la qualifica di Valutatore di Impatto Ambientale presso il CIPA (Centro Istruzione Professionale Agricola di Bologna), specializzandosi sugli aspetti tecnici e legislativi della V.I.A.

Dal 1992 al 1994 ha alternato il soggiorno tra Italia (collaborando con la Delegazione WWF Toscana attraverso consulenze sulla localizzazione e l'impatto ambientale di infrastrutture pubbliche e private in Toscana) e l'estero (Londra prima e New York City poi), con lo scopo di apprendere la lingua inglese (e spagnola) e di confrontarsi con la realtà lavorativa dei paesi anglosassoni.

Rientrato in Italia nel 1994, ha iniziato a collaborare con gli studi professionali di ingegneria ambientale Physis e Studio Associato, acquisendo nel corso degli anni una specifica professionalità riguardo alla pianificazione dei servizi idrici in Italia a seguito della ristrutturazione del settore operato dalla legge Galli (L.36/94) con l'istituzione degli A.T.O. (Ambiti Territoriali Ottimali) e la realizzazione dei nuovi strumenti di pianificazione del Servizio Idrico Integrato SII (acquedotto, fognatura e depurazione) denominati Piani di Ambito. Ha lavorato alla realizzazione di molteplici studi di fattibilità e di Piani di Ambito in tutta Italia, nonché a piani industriali di aziende interessate alla gestione dei servizi idrici. Ha collaborato con i consorzi CRS-PROAQUA/UTILITATIS e SUDGEST.

Dal 2008 si occupa come libero professionista dei differenti aspetti del servizio idrico integrato (pianificazione, gestione, governance). Ha lavorato e prodotto studi inerenti al settore dei rifiuti in Italia e all'estero.

Dal 2013 svolge ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) dell'Università di Firenze nell'ambito dell'ingegneria sanitaria e ambientale. Ha partecipato alla rendicontazione amministrativa e finanziaria di progetti europei LIFE. Ha svolto attività di ricerca nei seguenti ambiti:

- Tecniche avanzate di controllo di impianti di trattamento di effluenti liquidi e gassosi.
- Monitoraggio dell'efficienza del sistema di aereazione e delle emissioni di gas serra degli impianti di depurazione delle acque reflue.
- Realizzazione di uno strumento per il monitoraggio ed il contenimento dei consumi energetici e delle emissioni di gas serra legate al trattamento delle acque reflue.
- Studio ambientale della laguna di Orbetello;
- Definizione di strumenti per la mitigazione dei processi eutrofici nella laguna di Orbetello.

Ha svolto attività di docenza a contratto per corsi di formazione e specializzazione sui servizi idrici e rifiuti per conto di SUDGEST, CRS-PROAQUA e TiForma.

È coautore di 15 pubblicazioni su servizi idrici e rifiuti.

ATTIVITÀ INERENTE ALL'EUTROFIZZAZIONE DELLA LAGUNA DI ORBETELLO

Dal 2020 al 2025 ha svolto attività di ricerca all'interno del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) di UNIFI riguardo allo studio ambientale della laguna di Orbetello. Ha preso parte alle seguenti attività:

- Studio ambientale della laguna propedeutico allo sviluppo di una convenzione tra il DICEA e la Regione Toscana, denominata "ATTIVITÀ DI RICERCA PER LA DEFINIZIONE DI STRUMENTI PER LA MITIGAZIONE DEI PROCESSI EUTROFICI NELLA LAGUNA DI ORBETELLO".
- Primo bilancio dei nutrienti con una prima modellazione idrodinamica della laguna di Orbetello. Conseguente studio delle dinamiche di eutrofizzazione della laguna di Orbetello attraverso il completamento della raccolta dati e la predisposizione di un modello numerico per lo studio dei processi eutrofici (attraverso il software MIKE ECOLab elaborato da DHI). Calibrazione del modello ed elaborazione di scenari di gestione della laguna. Tutte queste attività sono state realizzate all'interno della convenzione dal titolo "ATTIVITÀ DI RICERCA PER LA DEFINIZIONE DI STRUMENTI PER LA MITIGAZIONE DEI PROCESSI EUTROFICI NELLA LAGUNA DI ORBETELLO" stipulata tra il DICEA e la Regione Toscana.
- Studio dell'incidenza degli scarichi fognari (depurati e non depurati) sull'ecologia lagunare che vengono sfiorati in laguna a causa intensi eventi di precipitazione, marea e fermo impianto (di sollevamenti e depuratore).
- Affinamento della modellazione ecologica attraverso lo studio approfondito dei processi ecologici della laguna e delle mutate condizioni idrodinamiche (per la chiusura dell'itticoltura il Vigneto) ed elaborazione dei relativi scenari di simulazione.

Publicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate SCOPUS:

- Lubello, C., Simonetti, I., Cocchi, G., Ducci, I., Salaorni, T., Cappietti, L., 2025. Calibration of an ecological model of a eutrophic coastal lagoon and assessment of the effect of management strategies on dissolved oxygen. *Marine Pollution Bulletin*.

