

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAPPELLI, ALESSANDRO
Indirizzo	via Tracia n. 4, 00183, Roma, Italy
Telefono	+390677073560 +393397912546 +393493507889
Fax	+390677073560
E-mail	cappelli.ac@libero.it alessandro.cappelli@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	28 GIUGNO 1974
Servizio militare	ASSOLTO
Professione	Ingegnere Civile idraulico, Libero Professionista nel campo ambientale Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della provincia di Roma in data 24 marzo 2003 <i>matr. n. A23537</i>
Presentazione	<p>Alessandro Cappelli si è laureato in Ingegneria Civile Idraulica, presso l'Università degli Studi Roma TRE nel luglio 2002, con una Tesi di Laurea in Protezione Idraulica del Territorio dal titolo: <i>Influenza di rilevati arginali sulla stabilità dell'alveo del fiume Chiani</i> (studio dell'erosione fluviale mediante un modello di calcolo per il trasporto solido).</p> <p>Dal settembre 2002 a tutto il 2004 collabora con il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile (DSIC) dell'Università Roma TRE nell'ambito di una convenzione di ricerca con l'Autorità dei Bacini Regionali del Lazio (ABR) per l'aggiornamento delle aree di pericolosità idraulica del PAI Regione Lazio. Nel 2005 è consulente della segreteria tecnico operativa dell'ABR Lazio, svolgendo attività di sopralluoghi e redazione di una relazione programmatica per la predisposizione del Piano triennale degli interventi del PAI e l'aggiornamento della Banca Dati dei dissesti idraulici. Nel 2006 collabora nuovamente con il DSIC nell'ambito dell'aggiornamento del Piano per l'Uso Compatibile della Risorsa Idrica (PUC) dell'area dei Colli Albani, a cura dell'ABR Lazio.</p> <p>Attualmente sta collaborando con il Dipartimento di Scienze Geologiche (DSG) di Roma TRE svolgendo attività di consulenza nella ricerca scientifica per la modellazione numerica dei fenomeni di moto di filtrazione delle acque sotterranee degli acquiferi vulcanici del Lazio. È Cultore della Materia in Geologia Applicata (GEO-05) da maggio 2010.</p> <p>Dal luglio 2003 fino ad oggi collabora con la VDP s.r.l. per la redazione di diversi Studi di Impatto Ambientale, occupandosi in particolare dell'analisi delle interferenze con l'ambiente idrico superficiale, al fine di perseguire la tutela qualitativa delle risorse idriche e la difesa idraulica del territorio, proponendo le nuove metodologie di riqualificazione fluviale.</p> <p>Dall'ottobre 2006 è socio del Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale (CIRF), dal gennaio 2007 dell'Associazione Idrotecnica Italiana e dal luglio 2008 dell'International Water Association (IWA), partecipando per l'aggiornamento professionale a diversi convegni sui temi del monitoraggio idrologico e della gestione delle acque.</p> <p>Dal luglio 2007 fino ad oggi è Consulente della EcoClima s.a.s., operante nel settore delle installazioni di impianti tecnologici, con particolare attenzione agli innovativi sistemi per l'impiego di fonti di energia alternative, come quella solare per impianti termici e fotovoltaici.</p>

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 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

- 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

- 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

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Febbraio 2011 – in corso

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Progetto Definitivo per la realizzazione dell'elettrodotto in alta tensione "Sicilia – Malta"

Dicembre 2010

MB Sviluppo Industriale SpA, via A. Brofferio n. 3, 00195 Roma, Italy

Società di Ingegneria – Sviluppo urbanistico

Collaborazione professionale

Verifica idraulica di un attraversamento viario sul Fosso di Valle Semplice, loc. Elcetina – Santa Marinella (RM)

Novembre - Dicembre 2010

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Progetto Definitivo per la realizzazione del Sito di Raccolta dei residui minerari in località San Giorgio – Casa Massidda (Carbonia-Iglesias)

Giugno 2010 – Novembre 2010

Porto della Concordia s.c.a.r.l., via A. Bertoloni, 19 – 00197 Roma, Italy
c/o Cantiere Nuovo Porto Turistico di Fiumicino

Costruzioni civili

Direttore di cantiere

Aprile 2010 – Maggio 2010

IGEAM s.r.l. – via della Maglianella n. 65/T – 00166 Roma, Italy

Sviluppo sostenibile

Consulenza professionale

Studio idraulico sul Fosso della Maglianella (RM), finalizzato alla determinazione delle condizioni di pericolosità idraulica dell'area "Maglianella-GRA".

Febbraio 2010 – Luglio 2010

Eco Clima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Progettista

- Impianto Fotovoltaico da 2,99 kWp sito in Terracina (LT),
- Impianto Fotovoltaico da 12,84 kWp sito in Roma, loc. Centrale del Latte.

Dicembre 2009 – Aprile 2010

Arch. Fabrizio Battisti, via dei Corazzieri n. 39/41, 00142 Roma, Italy

Libero Professionista

Collaborazione professionale

Studio idraulico sul Fosso di Cave (RM), finalizzato alla Progettazione degli interventi di sistemazione idraulica e di messa in sicurezza del territorio limitrofo.

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

- 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

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

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

- Date
- 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

Luglio – Novembre 2009

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Progetto Definitivo della Riqualfica dello svincolo di Cascina Gobba della Tangenziale Est di Milano

Ottobre 2009

Eco Clima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Progettista

- Impianto Fotovoltaico da 6,21 kWp sito in Sonnino (LT),
- Impianto Fotovoltaico da 4,2 kWp sito in Guidonia (RM).

Giugno – Luglio 2009

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Redazione della Relazione di Compatibilità Idraulica del Progetto Definitivo della Riqualfica dello svincolo di Cascina Gobba della Tangenziale Est di Milano.

Gennaio 2009 – Giugno 2010

Dipartimento di Scienze Geologiche, Largo S. Leonardo Murialdo, 1 – Roma

Università degli Studi “Roma TRE”

Collaborazione professionale

Modellazione numerica dei fenomeni di moto di filtrazione delle acque sotterranee mediante implementazione di un modello di bilancio idrogeologico con uso del codice Visual Modflow 2009, nell’ambito dell’aggiornamento del Piano per l’Uso Compatibile della Risorsa Idrica (PUC), a cura dell’ Autorità dei Bacini Regionali del Lazio (ABR), per i seguenti ambiti territoriali:

- Complesso vulcanico dei Monti Sabatini,
- Complesso vulcanico dei Monti Vulsini.

Novembre 2008

EcoClima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Progettista

Impianto Fotovoltaico da 2,94 kWp sito in Fonte Nuova (RM)

Ottobre 2008

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- parcheggio interrato “Pratone delle Valli” – Metro B1 (componente Acque superficiali e sotterranee),
- Adeguamento SS 16 (componenti Ambiente Idrico Superficiale e Suolo e Sottosuolo).

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

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

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

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

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

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

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

Agosto 2008 – Settembre 2008

Ing. Giuseppe Baldo, via Levico n. 7-10, 30030 Chirignago (VE)

Studio di Ingegneria

Collaborazione professionale

Redazione delle Valutazioni di Compatibilità Idraulica ai sensi della DGR Veneto n. 1841 – Allegato A

Giugno 2008

EcoClima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Progettista

Impianto Fotovoltaico da 3,6 kWp sito in Sonnio (LT)

Aprile 2008 – Novembre 2008

Dipartimento di Scienze Geologiche, Largo S. Leonardo Murialdo, 1 – Roma

Università degli Studi “Roma TRE”

Collaborazione professionale

Modellazione numerica dei fenomeni di moto di filtrazione delle acque sotterranee mediante implementazione di un modello di bilancio idrogeologico con uso del codice Visual Modflow 4.2, nell’ambito dell’aggiornamento del Piano per l’Uso Compatibile della Risorsa Idrica (PUC) dell’area dei Colli Albani, a cura dell’ Autorità dei Bacini Regionali del Lazio (ABR)

Gennaio 2008 – Marzo 2008

CEG Servizi s.r.l., piazza Epiro n. 17 A – 00183 Roma

Collaborazione Professionale

Progetto CNO Reg. CE 2080/05: Applicazione sistema tracciabilità alimentare

Febbraio 2008

Geom. G. Vulcano, via S. Biagio Platani n. 294 B, Roma

Libero Professionista

Collaborazione Professionale

Verifica idraulica di un tratto intubato del Fosso di Capanna Murata in località Valle Fiorita (RM)

Gennaio 2008

TaurusProgettoSole s.r.l., via Tiberio Imperatore n. 65 – 00145 Roma

Progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici

Consulenza

Redazione delle relazioni ambientali richieste per la Procedura di non assoggettabilità a V.I.A. per un impianto fotovoltaico di potenza 49 kW, nel Comune di Cerignola (FG)

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

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

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

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

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

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

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

2007

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Progetto esecutivo terrapieno ADR: geometrizzazione, verifica di stabilità e dimensionamento opere di smaltimento acque,
- Piano di Sviluppo dell'aeroporto di Roma "Leonardo da Vinci" (componente Ambiente Idrico Superficiale),
- Adeguamento SS 16 (componenti Ambiente Idrico Superficiale e Suolo e Sottosuolo).

Dicembre 2007

Dott. Geol. Dario Tufoni, via Arezzo n. 3, 00058 Santa Marinella (RM)

Libero Professionista

Collaborazione Professionale

Analisi idrauliche per la Variante del Progetto Esecutivo Sottopasso di viale Lazio Fosso di Valle Semplice, Santa Marinella (RM)

Novembre 2007

EcoClima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Progettista

Impianto Fotovoltaico da 2,1 kWp sito in San Felice Circeo (LT)

Luglio 2007 – in corso

EcoClima s.a.s. di Mureddu Anna, viale Marx n. 215, Roma, Italy

Installazione di Impianti tecnologici

Associato in partecipazione

Responsabile tecnico

2007

Tre Information Technology srl, via Don Orione n. 8, Roma, Italy

Manutenzione di reti telematiche

Incarico professionale

Rilievi e restituzione grafica dei plessi del complesso ospedaliero "San Giovanni – Addolorata"

Dicembre 2006 – gennaio 2007

Giuseppe Moroni, Tarquinia (VT)

privato

Incarico professionale

Studio idraulico sul fosso "Scolo dei prati" in località casale San Matteo, Comune di Tarquinia (VT)

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

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

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

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

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

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

2006

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Discarica di inerti "Prugnana" (componenti Ambiente Idrico Superficiale e Suolo e Sottosuolo),
- Nodo Alta Velocità di Bologna (componente Vibrazioni),
- Ampliamento dell'autostrada A12 (componente Ambiente Idrico Superficiale).

2006

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile – via V. Volterra n. 62, 00146 Roma, Italy

Università degli Studi "Roma TRE"

Collaborazione professionale

Determinazione delle fluenze antropiche dei principali corsi d'acqua del complesso dei bacini vulcanici albanici, nell'ambito dell'aggiornamento del Piano per l'Uso Compatibile della Risorsa Idrica (PUC) dell'area dei Colli Albani, a cura dell' Autorità dei Bacini Regionali del Lazio (ABR)

2006

Condominio di Via Cornelio Magni, Roma

privato

Incarico professionale

Studio ed analisi delle infiltrazioni idriche al piano di fondazione

2006

ImpreService Engineering, via Campo Farnia n. 110, Roma, Italy

Studio Associato, Progettazione e Ambiente

Collaborazione professionale

Relazione descrittiva e assistenza al Progetto definitivo per il consolidamento del versante in località San Tommaso, Roccasecca (FR), Italy

2005

Autorità dei Bacini Regionali del Lazio (ABR) – Regione Lazio, via Capitan Bavastro, Roma, Italy

Pubblica Amministrazione

Consulenza Tecnico – Operativa

Predisposizione del Piano triennale degli interventi del PAI e aggiornamento del Database dei dissesti idraulici del territorio di competenza dell'ABR Lazio, mediante sopralluoghi e redazione di una relazione programmatica

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

- 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

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

- Date
- 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

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

2005

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Ampliamento dell'aeroporto di Trapani (Analisi di traffico),
- Nodo Alta Velocità di Firenze (componente Vibrazioni),
- Potenziamento linea ferroviaria Orte – Falconara (componente Ambiente Idrico Superficiale),
- Nodo autostradale di Genova (componente Ambiente Idrico Superficiale).

2005 – 2008

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile – via V. Volterra n. 62, 00146 Roma, Italy

Università degli Studi "Roma TRE"

Collaborazione alla didattica

Svolgimento delle esercitazioni del corso di "Sistemazioni idrauliche" mediante applicazione dei codici di calcolo HEC – 6 ed HEC-RAS 4.0

2005 (maggio – luglio)

Dott. Ing. Angela Birindelli, Bolsena (VT)

Libero Professionista

Collaborazione Professionale

"Studio idraulico sul Fosso della Carogna, Bolsena (VT)"

2005 (settembre)

Arch. Raffaele Bronzolino, Santa Marinella (RM)

Libero Professionista

Collaborazione Professionale

"Studio idraulico sul Fosso di Valle Semplice, Santa Marinella (RM)"

2004

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Interporto di Venezia (componente Ambiente Idrico Superficiale),
- Ampliamento dell'autostrada A24 – Basciano – Val Vomano (Analisi di traffico),
- Ampliamento del Porto del Valle – Porto S. Stefano (componente Ambiente Idrico Superficiale).

2004 (aprile – maggio)

Hydrosistem s.r.l. – via Gherardi, Roma, Italy

Studio di Ingegneria idraulica

Collaborazione professionale

"Verifica dei livelli idrici delle piene del fiume Marta alla foce"

ESPERIENZA LAVORATIVA (SEGUE)

- 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

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

2004 (giugno – luglio)

T.Ec.Tra. s.r.l., viale Parioli, Roma, Italy

Ingegneria dei trasporti

Collaborazione professionale

Relazione idraulica per il dimensionamento preliminare delle opere di raccolta e allontanamento delle acque di piattaforma inerenti la nuova viabilità di Piazza dei Navigatori in Roma

2003

VDP s.r.l. – via G. Guinizelli n. 56, 00152, Roma, Italy

Progettazione Integrata Ambiente

Collaborazione professionale

Collaborazione per la redazione di parti di Studi di Impatto Ambientale per i seguenti progetti:

- Potenziamento della linea ferroviaria "Pontremolese" Parma – La Spezia (componente Ambiente Idrico Superficiale).

2002 – 2004

Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile – via V. Volterra n. 62, 00146 Roma, Italy

Università degli Studi "Roma TRE"

Collaborazione professionale

Verifiche idrauliche e tracciamento delle aree d'esonazione nell'ambito degli Studi per l'aggiornamento del PAI Regione Lazio

PUBBLICAZIONI

- Data
- Nome e tipo di pubblicazione
- Titolo
- Autori

Aprile 2007

L'Acqua – Rivista bimestrale dell'Associazione Idrotecnica Italiana n° 2/2007
Studio del fenomeno del sifonamento nei rilevati arginali

Emiliano Gaspari⁽¹⁾, Aldo Fiori⁽²⁾, Alessandro Cappelli⁽¹⁾, Guido Calenda⁽²⁾

⁽¹⁾ Libero professionista ⁽²⁾ Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile, Università di Roma Tre

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita

1993 – 2002

Università degli Studi "Roma TRE", Roma, Italy

Ingegneria Civile, indirizzo Idraulica Ambientale – Tesi di Laurea in Protezione Idraulica del Territorio dal titolo: *Influenza di rilevati arginali sulla stabilità dell'alveo del fiume Chiani* - studio dell'erosione fluviale mediante il modello di calcolo per il trasporto solido HEC – 6

Laurea in Ingegneria Civile in data 25 luglio 2002 con votazione 106 / 110

Esame di Stato superato in data 5 marzo 2003

Iscrizione all'ordine degli Ingegneri della provincia di Roma in data 24 marzo 2003
matr. n. A23537

1988 – 1993

Liceo scientifico "F. Borromini", Roma, Italy

Diploma di maturità scientifica, votazione 56 / 60

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

30 giugno – 2 luglio 2010

USGS – United States Geological Survey

Short Course: “Effective Ground-Water Model Calibration, with Analysis of Data, Sensitivities, Predictions, and Uncertainty using Local and Global Methods”.

6 – 7 maggio 2010

Associazione Idrotecnica Italiana

Convegno nazionale: Le acque di superficie e sotterranee e le infrastrutture di trasporto. Dalla pianificazione all'esercizio.

3 – 5 maggio 2010

European Geoscience Union, Vienna, Austria

EGU 2010 – Annual Conference

18 – 19 giugno 2009

Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale, Sarzana (SP)

Primo convegno italiano sulla Riqualificazione Fluviale

20 – 24 aprile 2009

European Geoscience Union, Vienna, Austria

EGU 2009 – Annual Conference

5 dicembre 2008

Centro Studi Deflussi Urbani

VIª Giornata di Studio sul deflusso urbano sostenibile: il controllo degli scarichi

16 – 19 giugno 2008

European Center for River Restoration, San Servolo, Venezia

Ivth ECRR international conference on river restoration

28 marzo 2008

Accademia Nazionale dei Lincei

Convegno: Acque interne in Italia: Uomo e Natura

22 febbraio 2008

Associazione Idrotecnica Italiana

Convegno nazionale: L'informazione e la gestione della risorsa acqua

**AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE
(SEGUE)**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

7 – 8 maggio 2007

Associazione Idrotecnica Italiana

Convegno nazionale: Le Alluvioni in Italia

22 marzo 2007

Accademia Nazionale dei Lincei

Convegno: La crisi dei sistemi idrici: approvvigionamento agro-industriale e civile

2006 (gennaio – aprile)

Tecnotraining s.r.l. – Corso di formazione Professionale Regione Lazio in modalità FAD

Acquisizione delle conoscenze di base dei sistemi informativi geografici: modello dei dati, funzioni ed operatori GIS, georeferenziazione e applicazioni

Esperto in sistemi informatici GIS/GPS

27 ottobre 2006

A.I.P.I.N. – Associazione Italiana Per l'Ingegneria Naturalistica

Workshop: Interventi di ingegneria naturalistica e di rinaturalizzazione nei settori della difesa del suolo, infrastrutturali e di tutela e ricostruzione della biodiversità

15 giugno 2006

A.Di.S. – Associazione Nazionale Difesa del Suolo

Convegno: Tecnologie innovative a basso impatto ambientale negli interventi di difesa del suolo

26 – 28 aprile 2006

River Restoration Centre, Heriot Watt University, Edinburgh

Annual Conference: Ecological River Restoration: Combining Ecology and Engineering
Workshop: Habitat Project Failure

22 marzo 2006

Accademia Nazionale dei Lincei

Convegno: Le condizioni dei Fiumi italiani

1 febbraio 2006

CIRF – Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale

Workshop: Un approccio integrato per la gestione sostenibile dei corpi idrici naturali e artificiali e del territorio

10 – 11 novembre 2005

Associazione Idrotecnica Italiana

Conferenza nazionale: Il Monitoraggio idrologico in Italia

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

eccellente

eccellente

eccellente

TEDESCO

elementare

elementare

elementare

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

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

marzo 2002, partecipazione alla "European Student Conference" presso *University College of London (UCL)*.

Esperienza di Rappresentante degli Studenti durante la carriera universitaria:

- C. di F. Ingegneria,
- C. C. S. Ingegneria Civile,
- Consiglio degli Studenti,
- Commissione di Controllo A. Di. S. U.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Esperienza di regie teatrali presso il Teatro Stabile S. Francesca Romana dal 1997 ad oggi e presso il Teatro "Piccolo Re di Roma" dal 2004 ad oggi;

Regia dello spettacolo "Cento Anni di Tango" – Compagnia Buenos Aires Tango marzo – maggio 2007

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza dei sistemi operativi *Windows 98/2000/Xp* e del pacchetto Office: *Word, Excel, Access, Power Point, Outlook*.

Buona conoscenza dei sistemi operativi Linux-ubuntu, del pacchetto OpenOffice e della Suite Mozilla Firefox-Thunderbird

Buona conoscenza dei programmi di grafica e disegno: *Paint Shop Pro, Autocad 2000/2005*.

Buona conoscenza dei Sistemi GIS: *Arcview 3.2 e ArcGIS 9.x*

Ottima conoscenza dei programmi di calcolo: *HEC – RAS 3.1.3* (profili di corrente) ed *HEC - 6, HEC-RAS 4* (trasporto solido)

Buona conoscenza del programma di calcolo per il moto di filtrazione *MODFLOW* e *VISUAL MODLOW 4.x*

Buona conoscenza del programma di calcolo per la determinazione degli ietogrammi e degli idrogrammi di progetto *Urbis2003*

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Esperienza di attore in diverse compagnie amatoriali dal 1993 ad oggi

PATENTE O PATENTI

Patente europea di guida cat. B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi della legge 675/96 e del D.Lgs 196/2003.

ALLEGATI

Elenco degli esami universitari e relativa votazione

Estratto Tesi di Laurea

In fede

Dott. Ing. Alessandro Cappelli