

FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ARTURO VELTRI**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data da giugno 2013 - *in corso*  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Calabria – Dipartimento Programmazione Nazionale e Comunitaria  
• Principali mansioni e responsabilità Esperto individuale con funzione di Agente di Sviluppo per la costituzione dei Gruppi Tecnici Regionali per la realizzazione dei PISL – Progetti Integrati di Sviluppo Locale - POR CALABRIA FESR 2007/2013 Asse IX
  
- Data da Maggio 2010 – a giugno 2013  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)  
*Direzione per lo Sviluppo Sostenibile, il Clima e l’Energia (DSEC)*  
Via Cristoforo Colombo 44 – 00147 Roma  
• Principali mansioni e responsabilità Consulente esterno presso la Regione Calabria - *Nucleo Regionale Valutazione e Verifica Investimenti Pubblici (NRVVIP)*  
Esperto on demand per la realizzazione del Programma Operativo Nazionale Governance ed Assistenza Tecnica 2007 – 2013.  
Linea 3 – Azioni orizzontali per l’integrazione ambientale – Sviluppo Sostenibile
  
- Data Novembre 2008 – Febbraio 2009  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro ENEL Produzione Spa – Unità Ingegneria e Innovazione, viale Egeo , 150, 00100 Roma  
• Tipo di impiego Stagista  
• Principali mansioni e responsabilità Sviluppo delle competenze tecniche nel progetto di infrastrutture marittime di impianti termoelettrici, studi di fattibilità e riscontri operativi in cantiere.
  
- Data Ottobre 2007- Dicembre 2007  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Autorità’ di Bacino Regione Calabria , via F. Crispi, 33, 88100 Catanzaro  
• Tipo di impiego Stagista  
• Principali mansioni e responsabilità Attività relative all’inquadramento delle problematiche di difesa del suolo, dinamica costiera e più in generale all’ingegneria idraulica

- Data Luglio 2009 – 31 Marzo 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università della Calabria (CS), Facoltà di Ingegneria - CAMILAB, Laboratorio di Cartografia Ambientale e Modellistica Idrogeologica
- Tipo di impiego Collaborazione a progetto
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione per la redazione del "Piano Generale degli interventi per la Difesa del Suolo in Calabria" – Coordinatore del Piano Prof. Ing. Pasquale Versace

## OPERE IDRAULICHE

- Data Settembre 2005 – in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Ingegneria Calomino & Veltri, via Padula , 7, 87100 Cosenza
- Tipo di azienda o settore Studio di progettazione e consulenza in ingegneria idraulica, ambientale e costiera
- Tipo di impiego Collaboratore tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Principali collaborazioni:
  - Progetto preliminare e definitivo "Riqualificazione ambientale dei fiumi Crati e Busento – I stralcio – Parco acquatico del Crati- Città di Cosenza".
  - Consulenza sui problemi di allagamento delle aree nel bacino del torrente S. Mauro di Corigliano (Cs)
  - Direzione lavori "Riqualificazione dei fiumi della città di Cosenza"
  - Progettazione "Lavori di integrazione delle adduttrici della rete idrica, realizzazione di un sistema di telecontrollo" del comune di Paola (CS)
  - Progettazione di " Acquedotto Rete Bassa" del comune di Rossano (CS)
  
- Data Novembre 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Scalea (CS)
- Tipo di impiego Ingegnere progettista
- Principali mansioni e responsabilità Progetto per il completamento della adduzione, della rete idrica di distribuzione e della rete scolante delle acque bianche.
  
- Data da Febbraio 2012 a Maggio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Chora di Arch. Roberto Gallo
- Tipo di impiego Consulenza tecnico scientifica
- Principali mansioni e responsabilità Consulenza per lo studio idraulico del Comune di Trebisacce
  
- Data Giugno 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Carena Sposato s.c.a r.l.
- Tipo di impiego Ingegnere progettista
- Principali mansioni e responsabilità Verifica idraulica del ponte sul Fiume Amato – Autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria
  
- Data Febbraio 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Belvedere Marittimo (CS)
- Principali mansioni e responsabilità *Partecipazione come Progettista* alla redazione dell'offerta tecnica - gara: "Progetto integrato di potenziamento ed efficientamento del depuratore e della rete fognante comunale"
  
- Data Agosto 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro G e G Global Srl – via G. Barrio s.n. 87100 Cosenza
- Tipo di impiego Ingegnere progettista

- Principali mansioni e responsabilità Progetto Preliminare "Impianto idroelettrico sul fiume Trionto in località Difesella nel comune di Longobucco (Cs)"
  - Data Luglio 2010 – 31 Ottobre 2010
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Cosenza – Settore Protezione Civile e Difesa del Suolo
  - Tipo di impiego Consulenza scientifica
- Principali mansioni e responsabilità Servizi tecnici di studio idraulico per interventi alla foce del fiume Crati
  - Data Novembre 2010 – in corso
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Idro.Strade s.r.l.
  - Tipo di azienda o settore Società attiva nel campo dell'ingegneria e della architettura
  - Tipo di impiego Collaboratore tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Principali collaborazioni:
  - Progettazione esecutiva relativi ai lavori di riefficientamento della rete idrica e fognaria (Comune di Villapiana)
  - Studio idraulico-idrogeologico del bacino del Torrente Corvino (Comune di Buonvicino)
  - Redazione offerta tecnica gara: *appalto per l'affidamento dei servizi di progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, e la esecuzione dei lavori di realizzazione del Bacino idrico - Sistema irriguo interessante il territorio comunale di Castelluccio - 1° stralcio.*
- Data Novembre 2009
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Barci Engineering, Montalto Uffugo (Cs)
  - Tipo di impiego Ingegnere progettista
- Principali mansioni e responsabilità Consulenza specialistica per lo studio idraulico per il progetto di difesa di un muro del lungomare di San Lucido (Cs)
  - Data Novembre 2010 – in corso
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Idro.Strade s.r.l.
  - Tipo di azienda o settore Società attiva nel campo dell'ingegneria e della architettura
  - Tipo di impiego Collaboratore tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Principali collaborazioni:
  - *Collaborazione come progettista alla progettazione esecutiva relativi ai lavori di riefficientamento della rete idrica e fognaria (Comune di Villapiana)*
  - *Collaborazione allo studio idraulico-idrogeologico del bacino del Torrente Corvino (Comune di Buonvicino)*

#### OPERE MARITTIME E COSTIERE

- Data da Novembre 2011 - in corso
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Autorità Portuale di Gioia Tauro
  - Tipo di impiego Consulente Tecnico di parte
- Principali mansioni e responsabilità Causa Civile promossa da Trevi S.p.a. contro Autorità Portuale di Gioia Tauro
  - Data da Dicembre 2010 a Agosto 2011
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Calabria e "A.T.I. ICAD Costruzioni Generali Srl e Diamante Blu Srl"
  - Tipo di impiego Ingegnere progettista

- Principali mansioni e responsabilità Perizia suppletiva e di variante migliorativa del progetto "Ristrutturazione e completamento del molo di ricovero natanti da diporto" Comune di Diamante, Cosenza
- Data Marzo 2010 – in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Calabria e "A.T.I. ICAD Costruzioni Generali Srl e Diamante Blu Srl"
- Tipo di impiego Direttore Operativo nell'Ufficio di Direzione Lavori
- Principali mansioni e responsabilità "Ristrutturazione e completamento molo ricovero natanti da diporto" Comune di Diamante, Cosenza.
- Data Settembre 2005 – in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Ingegneria Calomino & Veltri, via Padula , 7, 87100 Cosenza
- Tipo di azienda o settore Studio di progettazione e consulenza in ingegneria idraulica, ambientale e costiera
- Tipo di impiego Collaboratore tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Principali collaborazioni:
  - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo "Lavori per il ripascimento e protezione del litorale nelle aree a rischio di erosione costiera nel comune di Belmonte (CS)";
  - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo "Lavori per il ripascimento e protezione del litorale nelle aree a rischio di erosione costiera nel comune di Gizzeria (CZ)";
  - Consulenza meteomarina della dinamica evolutiva del litorale di Guardia Piemontese (CS);
  - Consulenza meteomarina della dinamica evolutiva del litorale di Fuscaldo (CS);
  - Progetto preliminare e definitivo "Realizzazione di un porto per approdo turistico nel comune di San Lucido (CS)";
  - "Indagine meteo-marina del litorale di Marinella di Selinunte-Castelvetrano, (TP);

## ALTRE OPERE

- Data Novembre 2010 – in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Idro.Strade s.r.l.
- Tipo di azienda o settore Società attiva nel campo dell'ingegneria e della architettura
- Tipo di impiego Collaboratore tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Principali collaborazioni:
  - Progettazione definitiva relativa ai lavori di ricostruzione ed ammodernamento strada di fondovalle Torrente Corvino di interconnessione tra i Comuni di Buonvicino , Maierà e Diamante , con risanamento ambientale dell'area in destra del torrente Corvino ed del collegamento alla strada provinciale Diamante-Buonvicino. (Comune di Buonvicino)
  - Progettazione definitiva e esecutiva :*"Riqualificazione e rifunzionalizzazione ricreativo-culturale di Piazza C.Bilotti e realizzazione di un parcheggio interrato"*(Comune di Cosenza)
  - Redazione dell'offerta tecnica relativa alla gara:*"Appalto per la progettazione esecutiva e per l'esecuzione dei lavori di realizzazione del"Parco acquatico Santa Chiara" e opere per la mobilità sostenibile"* (Comune di Rende)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data da Febbraio 2013 – a settembre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza, Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria e U.N.I.TE.L. – Unione Tecnici Enti Locali  
Corso di formazione – La Gestione del Servizio Idrico Integrato

- Data Ottobre 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Partecipazione alla riunione congiunta della Rete Ambientale Italiana e della Rete Europea ENEA-MA (Tematiche trattate: integrazione delle politiche ambientali, climatiche, di sviluppo sostenibile e dell'economia verde nella prossima programmazione 2014-2020; applicazione della VAS ai Programmi Operativi nella nuova programmazione; integrazione del tema biodiversità nel prossimo periodo di programmazione 2014 – 2020.
  
- Data Ottobre – Novembre 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di aggiornamento su "Gli appalti pubblici di servizi e forniture" - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza e Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria
  
- Data Giugno 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Lezioni d'Europa – La politica di coesione* - Ciclo di incontri promossi dal Parlamento europeo, dalla Commissione Europea, dal Dipartimento per le Politiche Europee (Presidenza del Consiglio dei Ministri), in collaborazione con il Ministero degli Affari Esteri
  
- Data Giugno 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di formazione "Aggiornamento Normativo Profili di Responsabilità e Criticità nelle Opere Pubbliche" - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza e Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria
  
- Data Luglio 2011
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza e Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria – Via Massaua,25 Cosenza
  - Qualifica conseguita "Coordinatore in materia di sicurezza e salute in fase di progettazione e esecuzione lavori" ai sensi del D. Lgs. 81/08 e ss. mm. e ii.
  
- Data Novembre 2009 - Gennaio 2011
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ciclo di seminari:  
Ricerca, Alta Formazione e Mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria  
- GLIMRID (*Gruppo di lavoro interdisciplinare per la mitigazione del rischio idrogeologico*) -
  - Seminari
    1. Il contesto geologico e geomorfologico per le frane e le inondazioni
    2. Il passato che ritorna: secoli di catastrofi idrogeologiche e di interventi inadeguati
    3. Vulnerabilità sociale, povertà ed esposizione al rischio
    4. I sistemi di preannuncio per la mitigazione del rischio idrogeologico
    5. Il condizionamento del dissesto sulla pianificazione paesaggistica ed ambientale del territorio
    6. La vulnerabilità degli insediamenti urbani e delle infrastrutture
    7. La normativa che evolve e l'intreccio delle competenze
    8. L'acqua in più e l'acqua in meno: alluvioni e siccità in Calabria
    9. La forza del mare e la scomparsa delle spiagge
    10. Il restauro ambientale ed urbanistico nei centri storici pedemontani
    11. L'impatto degli interventi forestali
    12. La mitigazione del rischio: il PAI e i piani di protezione civile
    13. La sistemazione di fiumi e torrenti
  
- Data Ottobre 2009
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IPSOA Scuola di formazione *Gruppo Wolters Kluwer*  
Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria  
Ordine degli Ingegneri di Cosenza
  - Qualifica conseguita Attestazione di partecipazione al corso "Il consulente tecnico"
  
- Data Da Maggio 2009 a Luglio 2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita

Concorde International School  
Canterbury, England  
General English Course
  
- Data
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita

Aprile 2009  
Università della Calabria  
Ordine degli Ingegneri di Cosenza  
Iscrizione all'Ordine Provinciale degli Ingegneri di Cosenza con il n° 5064 - Settore Civile e Ambientale
  
- Anno
  - Qualifica conseguita

2008  
Abilitazione alla professione di Ingegnere
  
- Data
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
  - Principali materie

Da Gennaio 2008 a Gennaio 2009  
Università di Roma "La Sapienza"  
Vincitore del Master Universitario di II livello in "Ingegneria Marittima e Gestione delle Coste"  
Master Universitario di II Livello con voto 110/110 e lode  
Idraulica marittima e oceanografia applicata  
Modellistica marittima  
Ingegneria costiera e gestione delle coste  
Pianificazione portuale  
Ingegneria portuale  
Strutture marittime  
Tecnica dei lavori marittimi  
Impianti portuali e intermodali  
Trasporti plurimodali e logistica  
Valutazione degli interventi e impatto ambientale  
Analisi di rischio  
Applicazioni dell'analisi di rischio agli ambiti specifici  
Piani di sicurezza e gestione delle emergenze
  
- Data
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

Da Settembre 2005 a Dicembre 2007  
Università della Calabria  
Costruzioni Idrauliche, Ingegneria Sanitaria Ambientale, Costruzioni marittime, Opere di sostegno, Fondazioni, Idraulica fluviale, Regime e Protezione dei Litorali, Strumenti per la pianificazione dei bacini idrografici, Idrologia, Progettazione di strade ferrovie e aeroporto, Teoria e Tecniche della circolazione, Pianificazione dei trasporti, Metodi matematici per l'ingegneria  
Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo Idraulica con voto 110/110 e lode
  
- Data
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

Da Settembre 2001 a Luglio 2005  
Università della Calabria  
Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni, Idraulica, Costruzioni idrauliche, Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti, Pianificazione dei trasporti, Geotecnica, Urbanistica, Architettura tecnica  
Laurea in Ingegneria Civile con voto 105/110
  
- Data
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Da Settembre 1996 a Luglio 2001  
Liceo Classico "Bernardino Telesio" – Cosenza

• Qualifica conseguita Maturità Classica – VOTO 97/100

#### PUBBLICAZIONI

- "Gli Interventi in tema di Ambiente, Energia e Clima nella Programmazione Comunitaria 2007 – 2013 delle Regioni Obiettivo Convergenza – Attori, Procedure, Risorse" – Rapporto di ricerca (Novembre 2011)
- Interventi per la mitigazione del rischio delle coste calabresi – Rapporto intermedio – Relazione tecnica (Gennaio 2011)

#### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRA LINGUA

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

INGLESE

buono

buono

buono

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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

Principali applicativi Windows

Conoscenza di programmi di disegno tecnico:

Autocad 2010, Autocad LT;

Conoscenza del programma di manipolazione algebrica Matlab;

Conoscenza di programmi di elaborazioni tecniche:

Hec 1, Hec Ras, Watercad;

Conoscenza del software "SHORECIRC" per la circolazione idrodinamica costiera.

Conoscenza del software "SWAN" per la propagazione del moto ondoso.

Conoscenza dei modelli "GENESIS" e "SBEACH" per la dinamica dei litorali e l'evoluzione della linea di riva.

Conoscenza del programma "PLANIMATE" per l'applicazione e la simulazione di modelli dinamici.

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

ESPERIENZE ACCADEMICHE:

- PARTECIPAZIONE A SEMINARI SCIENTIFICI
- 'Level 2 English for Business'
- 'Level 2 Oral Test English for Business / Commerce'
- International Short Course 'Advances in knowledge of Urban Drainage from the catchment to the receiving waters' (26 Maggio 2006)
- 'Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento' (20-23 Giugno 2007)
- 'Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento' (21-24 Giugno 2006)
- 'Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento' (22-25 Giugno 2005)
- 'La modellistica matematica applicata ai fenomeni idrologici' (27-28 Aprile 2006)
- 2nd Int. Short Course and Workshop on Coastal Processes and Port Engineering (29 May-1 June, 2006)

Ing. Arturo Veltri