

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Posta Elettronica Certificata

Nazionalità

Data di nascita

TRICOLI DARIO

Via Carlo Pisacane, 25/F - 88100 Catanzaro - Italia

0961 33381 (cell. 334 7090356)

0961 33381

dario.tricoli@ruwa.it

dario.tricoli@ingpec.eu

Italiana

25/10/1964

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

Mag. 2005 – in corso

RUWA srl
Via Carlo Pisacane 25F – 88100 Catanzaro
Società di consulenza
Amministratore e Direttore Tecnico

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica con particolare riferimento al dimensionamento delle opere idrauliche ed agli studi per la perimetrazione delle aree allagabili. Attività di formazione svolta in tutta Italia e rivolta alle pubbliche Amministrazioni, alle Società di Ingegneria e ai liberi professionisti, nel settore della modellistica idrologica ed idraulica con particolare riferimento all'uso di modelli idrologici di trasformazione afflussi-deflussi e idraulici con schema mono e bidimensionale per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio idraulico e la perimetrazione delle aree allagabili. Implementazione di catene modellistiche in tempo reale per la previsione e la gestione degli eventi di piena sui corsi d'acqua e nei comprensori di bonifica.

Set. 2018 – in corso

Comune di Crotona (KR)
Piazza della Resistenza, 1 - 88900 Crotona
Amministrazione comunale

Incarico professionale specialistico per la redazione dell'analisi del rischio idraulico nel quartiere "Fondo del Gesù" – Comune di Crotona – CUP: F18D18000050001 – CIG: 7620271E8C – determina dirigenziale del 12/09/2018 n. 1800.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per la redazione dello studio idrologico e della relativa relazione idraulica nell'area oggetto di intervento, quartiere "Fondo del Gesù", comune di Crotona (KR).

Set. 2018 – in corso

Comune di Cagliari (CA)
Via Roma, 145 - 09124 Cagliari
Amministrazione comunale

Servizio concernente lo "Studio idraulico del canale Terramaini", nel territorio del comune di Cagliari (CA) - CIG Z7724980E1.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per la redazione di uno studio idrologico e un'analisi idraulica dell'area oggetto di interesse.

Apr. 2018 – in corso

Amministrazione Comunale di Crucoli (KR)
Via Via Roma, 88812 Crucoli KR
Amministrazione Comunale

Incarico di direzione lavori, contabilità e misura per i lavori di Realizzazione di un canale per la raccolta delle acque piovane da realizzarsi tra l'area cimiteriale e il fosso di Canne nella Frazione Torretta del Comune di Crucoli (CZ) – CIG: Z7A2350529.

Attività di direzione lavori, contabilità e misura.

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

Ott. 2017 – in corso

Provincia di Catanzaro - Settore Gestione Manutenzione Strade e Infrastrutture Provinciali
Piazza L. Rossi, 1 – 88100 Catanzaro

Amministrazione provinciale

Incarico di direzione lavori, contabilità e misura e coordinamento sicurezza in fase esecutiva per i lavori di messa in sicurezza della Diga di Gigliara di Monte (CZ) – CUP CD96J16000600003.

Attività di direzione lavori, contabilità e misura e coordinamento sicurezza in fase esecutiva.

Settembre 2016 – in corso

Regione Calabria Dipartimento n. 6 “Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità”
Località Germaneto, 88100 - Catanzaro

Amministrazione Regionale

“APQ “Difesa del Suolo” - Erosione delle coste. Attività di supporto al Responsabile Unico del Procedimento. Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litorale (Foce Savuto – litorale di Paola (CS)).

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria marittima, aggiornamento del Master Plan sull'erosione costiera e supporto al RUP per gli interventi di mitigazione del rischio erosione costiera.

Ott. 2014 – in corso

Unione dei Comuni Crispiano Massafra Statte
Via Vittorio Veneto, 15 - 74016 Massafra (TA)

Unione comuni

Incarico professionale specialistico relativo allo svolgimento delle funzioni previste dall'art.4, della Legge Regionale n. 19 del 19.7.2013, relativa all'espressione del parere tecnico delle norme di attuazione del Piano di Assetto Idrogeologico (PAD).

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per lo svolgimento della seguente attività: espressione parere tecnico.

Mag. 2018 – Lug. 2018

Golder Associates
Via Antonio Banfo, 43 - 10155 Torino

Società per azioni

Incarico professionale specialistico per l'aggiornamento della modellazione idraulica di un tratto del fiume Esaro (KR) per un evento con tempo di ritorno di 5 anni.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per l'aggiornamento, con tempo di ritorno pari a 5 anni, della relazione idraulica sul fiume Esaro (KR) prodotta nel 2012.

Mag. 2018 – Giu. 2018

Comune di Crotone (KR)
Piazza della Resistenza, 1 - 88900 Crotone

Amministrazione comunale

Incarico professionale specialistico per la redazione dell'analisi del rischio idraulico in Loc. Gabella – Comune di Crotone – CIG ZE12389453 – determina dirigenziale del 28/05/2018 n. 1108.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per la redazione dell'analisi del rischio idraulico nell'area del Canale 19 in Loc. Gabella, comune di Crotone (KR). L'incarico prevede uno studio idrologico e un'analisi idraulica dell'area oggetto di interesse.

Lug. 2017

Ordine degli Ingegneri di Cagliari – Scuola di Formazione
Via Tasso, 25/A – 09128 Cagliari

Ordine professionale - Formazione

Incarico di docente nel corso “Modellistica Idrologica e Idraulica” promosso dalla Fondazione Scuola di Formazione Ordine Ingegneri Cagliari.

Attività di docenza per una durata complessiva di 24 ore nel settore della modellistica idrologica e idraulica.

Mag. 2017 – Apr. 2018

Consorzio di Bonifica Ionio Crotonese
Via S. Ramelli 10, 88900 Crotone

Consorzio di bonifica

Incarico professionale specialistico di consulente esperto del settore relativo all'utilizzo delle condotte irrigue consortili finalizzato alla realizzazione di impianti per la produzione di energia elettrica. Determinazione del direttore unico n.41 del 08/05/2017.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per lo svolgimento della seguente attività: componente esperto del settore, facente parte della commissione di valutazione delle proposte.

Ottobre 2016 – Novembre 2016

Amministrazione Comunale di Crucoli (KR)
Via Via Roma, 88812 Crucoli KR

Amministrazione Comunale

Consulenza per Studio di fattibilità' per la realizzazione di un pontile di attracco per imbarcazioni da diporto ricadente nel territorio comunale del comune di Crucoli (KR) comprendente le indagini preliminari relative alla batimetria, alla sedimentologia del sito e alle caratteristiche della flora e della fauna.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria marittima con particolare riferimento alle indagini propedeutiche alla realizzazione di un pontile di attracco.

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- 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

Ottobre 2016 – Novembre 2016

Villaggio Residence Baia del Sole di Giuliano Giuseppe
C.da Torre Ruffa snc - 89866 - Ricadi VV

Ditta

Redazione del progetto preliminare della sistemazione del litorale prospiciente il Villaggio Baia del Sole nel comune di Ricadi (VV).

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria marittima con particolare riferimento al dimensionamento delle opere di sistemazione del litorale con la realizzazione di barriere sommerse e ripascimenti artificiali.

Aprile 2016 – settembre 2016

NAVYLOS srl
Via Via F.lli Plutino 3, 88100 Catanzaro - P. IVA: 03159080799

Ditta

Incarico di progettazione per l'installazione di pontili galleggianti nel porto di Catanzaro Lido finalizzato all'affidamento temporaneo di aree demaniali marittime.

Responsabile della progettazione

Marzo 2016 – Gen. 2017

Amministrazione Comunale di Catanzaro (CZ)
Palazzo De Nobili via Iannoni, 68 88100 - Catanzaro

Amministrazione Comunale

Svolgimento di tutte le attività necessarie per effettuare l'analisi del rischio idraulico del tratto terminale del Torrente Fiumarella nel comune di Catanzaro finalizzata all'istanza di riclassificazione del rischio idraulico del PAI. Incarico ottenuto con Determinazione Dirigenziale n. 888 del 22/03/2016

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica svolta con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la valutazione delle portate smaltibili e bidimensionale per l'individuazione delle aree allagabili.

Ott. 2015 – Dic. 2017

Regione Calabria Dipartimento n. 6 "Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità"
Località Germaneto, 88100 - Catanzaro

Amministrazione Regionale

"Realizzazione del nuovo ospedale di Vibo Valentia" Intervento di sistemazione idrogeologica del Torrente Calzone (Rio Bravo). Incarico ottenuto con Decreto del Dirigente del Dipartimento prot. n. 1020 del 05/10/2015

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica. Progettazione preliminare e definitiva, redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la progettazione del nuovo reticolo e bidimensionale per l'individuazione delle aree allagabili.

Nov. 2014 – Nov. 2014

Provincia di Crotone
Via Mario Nicoletta n. 28, 88900 Crotone

Amministrazione provinciale

Incarico professionale per la prestazione di servizi di ordine specialistico – idrologico ed idraulico a supporto del progetto inerente "APQ del 25.11.2010: Realizzazione di una vasca di laminazione sul torrente Papaniciario". Determina n.1536 del 11/11/2014.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per lo svolgimento della seguente attività: "Prestazioni consulenziali relative alla verifica idraulica e misure, da effettuare con strumentazione propria, compresa l'interpretazione dei dati, con stesura di grafici e/o tavole illustrative, nonché dalla relazione finale".

Mag. 2014 – Mag. 2017

SOGESID S.p.A.
Via Calabria 35 – 00187 Roma

Società di consulenza

Incarico di collaborazione nell'ambito delle attività previste dalla Convenzione sottoscritta dalla Sogesid SpA con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare del 27/12/2012 relativa al "Piano di azione di sistema per assistenza tecnica e accompagnamento al conseguimento degli obiettivi della delibera CIPE del 20 gennaio 2012 n. 8", per lo svolgimento della seguente attività: "Attività di valutazione tecnica di pianificazioni/programmazioni in materia di assetto idrogeologico, nonché di coordinamento e monitoraggio tecnico-amministrativo di interventi nel settore della difesa del suolo.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per lo svolgimento della seguente attività: "Attività di valutazione tecnica di pianificazioni/programmazioni in materia di assetto idrogeologico, nonché di coordinamento e monitoraggio tecnico-amministrativo di interventi nel settore della difesa del suolo.

Mar. 2014 – Ott. 2016

Provincia di Catanzaro - Settore Lavori Pubblici
Piazza L. Rossi 1 - 88100 Catanzaro

Amministrazione Provinciale

Incarico di collaborazione per le prestazioni specialistiche, relativamente alla parte idrologica, idraulica e paesaggistica. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 953 del 18/03/2014.

Consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per gli interventi di sistemazione idraulica nel tratto fociale del fiume Allì – Comune di Catanzaro – Simeri Cricchi. Progettazione preliminare e definitiva, redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la progettazione delle opere

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- 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

previste.

Gen. 2014 – Giu. 2014

Comune di Cirò Marina
Piazza Kennedy, 1, 88811 Cirò Marina (KR)
Amministrazione Comunale

Consulenza per studio idrogeologico e idraulico per declassamento area a rischio R3 PAI. Zona compresa tra la SS 106 e la foce del torrente Lipuda.. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 1 del 03/01/2014.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica con particolare riferimento al dimensionamento delle opere idrauliche ed agli studi per la perimetrazione delle aree allagabili. Redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la valutazione delle portate smaltibili e bidimensionale per l'individuazione delle aree allagabili.

Ott. 2013 – Ott. 2015

Comune di Massafra
Via Vittorio Veneto, 15, Massafra (Taranto)
Amministrazione Comunale

Consulenza per lo studio dei reticoli idrografici nella zona posta a sud-est del centro abitato e più precisamente dalla zona che va da Viale Magna Grecia – S.S. 7 Appia sino alla zona di Parco di Guerra – Masonghia. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 1931 del 17/10/2013.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica con particolare riferimento al dimensionamento delle opere idrauliche ed agli studi per la perimetrazione delle aree allagabili del territorio comunale di Massafra che negli anni dal 2003 al 2005 è stato interessato da alcuni fenomeni alluvionali che hanno evidenziato l'inadeguatezza del reticolo idrografico che necessitava di urgenti interventi di adeguamento. Redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la valutazione delle portate smaltibili dal reticolo idrografico e bidimensionale per l'individuazione delle aree allagabili.

Ott. 2013 – Nov. 2013

Comune di Crucoli
Via Roma, 88812 Crucoli (KR)
Amministrazione Comunale

Consulenza per aggiornamento della perimetrazione del PAI nel tratto terminale del torrente Giardinello. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 478 del 28/10/2013.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica del tratto terminale del torrente Giardinello al fine di ottenere l'aggiornamento della perimetrazione del PAI. Redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la valutazione delle portate smaltibili e per l'individuazione delle aree allagabili.

Ott. 2012 – 2015

A2A
Via Carlo Pisacane 25F – 88100 Catanzaro
Società di gestione impianti idroelettrici

Incarico per la predisposizione della proposta di applicazione e sperimentazione del Deflusso Minimo Vitale agli impianti idroelettrici in Calabria.

Attività di consulenza per la predisposizione della proposta di applicazione del Deflusso Minimo Vitale agli impianti idroelettrici gestiti da A2A in Calabria, per la sperimentazione dei rilasci sperimentali e per la valutazione degli effetti che tali rilasci sperimentali hanno sui corsi d'acqua interessati dalle derivazioni con particolare riferimento agli aspetti ambientali come gli habitat fluviali e la qualità delle acque. Attività di monitoraggio dei corpi idrici interessati dalla sperimentazione ai fini della valutazione degli effetti rilascio sperimentale del DMV.

Giu. 2012 – Ott. 2012

Provincia di Crotone
Settore Urbanistica ed Assetto del Territorio, Protezione Civile, Demanio e Risorse Idriche (ATO)
Via Mario Nicoletta n. 28, 88900 Crotone
Amministrazione Provinciale

“Interventi di ripristino delle sezioni di deflusso e della funzionalità delle opere idrauliche nei corsi d'acqua minori della Provincia di Crotone”, Codice Intervento KR071A/10.

Studio Idrologico e idraulico dei torrenti Lipuda e Santa Venere. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 607 del 31/05/2012.

Attività di consulenza per la redazione dell'analisi del rischio idraulico sul reticolo idrografico oggetto di intervento, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per il dimensionamento degli interventi da mettere in atto per la mitigazione del rischio idraulico.

Set. 2011 – Lug. 2012

Golder Associates
Via Antonio Banfo, 43 - 10155 Torino
Società per azioni

Incarico professionale specialistico per la predisposizione del progetto esecutivo degli interventi di sistemazione del fiume Esaro (KR) e del reticolo minore funzionali alla realizzazione di una barriera frangiflutti antistante l'arenile Farina Trappeto.

Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica per la predisposizione del progetto esecutivo degli interventi di sistemazione del fiume Esaro (KR) e del reticolo minore funzionali alla realizzazione di una barriera frangiflutti antistante l'arenile Farina Trappeto nel Comune di Crotone.

- 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

Febr. 2011 – Giu. 2013

Provincia di Vibo Valentia
Via C. Pavese 89900 Vibo Valentia
Amministrazione Provinciale

Incarico di CTP della provincia di Vibo Valentia nelle Cause Civili: Casati Sergio + altri contro la Provincia di Vibo Valentia e 501 Hotel Spa contro la Provincia di Vibo Valentia. Incarico conferito con Determinazione Dirigenziale del settore AA. GG. n. 50 dell'11/04/2011.
Incarico di Consulente tecnico al fine di prestare assistenza al difensore dell'Ente Provincia nella fase peritale.

Dic. 2010 – Ago. 2011

Italconsult – Luanda Angola

Ditta

Consulenza per predisposizione pianificazione per l'utilizzo della risorsa idrica e la produzione e distribuzione di energia elettrica nella Municipalità di Cuimba, nella Provincia di Zaire in Angola.
Attività di analisi e quantificazione della risorsa idrica. Individuazione bisogni idrici ed energetici attuali e previsioni future. Pianificazione dell'utilizzo, captazione e distribuzione, della risorsa idrica a scopi potabili, irrigui, industriali e per la produzione di energia elettrica. Pianificazione della produzione e distribuzione dell'energia elettrica.

Nov. 2010 – Sett. 2013

Comune di Massafra
Via Vittorio Veneto, 15, Massafra (Taranto)
Amministrazione Comunale

Consulenza per il completamento dell'aggiornamento della perimetrazione del PAI nelle zone interessate dal reticolo idrografico a sud di Via Taranto ad incrocio con Via Trieste. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 332 del 29/11/2010.
Attività di consulenza nel settore dell'ingegneria idraulica con particolare riferimento al dimensionamento delle opere idrauliche ed agli studi per la perimetrazione delle aree allagabili del territorio comunale di Massafra che negli anni dal 2003 al 2005 è stato interessato da alcuni fenomeni alluvionali che hanno evidenziato l'inadeguatezza del reticolo idrografico che necessitava di urgenti interventi di adeguamento. Redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la valutazione delle portate smaltibili dal reticolo idrografico e bidimensionale per l'individuazione delle aree allagabili.

Nov. 2010

FAO - Roma – Italia
Agenzia Nazioni Unite

Consulenza per verifica di disponibilità idrica e predisposizione progetto di realizzazione di impianto irriguo in località Santiago – Luanda – Angola
Verifica della disponibilità idrica per alimentazione impianto di irrigazione a partire dal fiume Bengo, predisposizione progetto preliminare e definitivo e documenti per gara di affidamento lavori.

Sett. 2010 – Dic. 2016

Provincia di Vibo Valentia
Amministrazione Provinciale

Incarico di co-progettazione -definitiva-esecutiva, direzione lavori, per coordinamento sicurezza in fase di progettazione e per coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, per i "Lavori di ripristino officiosità idraulica dalla foce alla SS.522 del Torrente S. Anna e sistemazione idraulica Fosso Libanio" - Finanziamento MATTM – importo € 3.500.000. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 161 del 12/05/2010.
Attività di supporto al gruppo di lavoro incaricato per la progettazione degli interventi previsti ed in particolare la redazione dell'analisi del rischio idraulico sul reticolo idrografico oggetto di intervento, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per il dimensionamento degli interventi da mettere in atto per la mitigazione del rischio idraulico. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva, redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la progettazione delle opere previste.

Mag. 2010 – Ott. 2013

Comune di Filadelfia
Amministrazione Comunale

Incarico di progettazione, Direzione Lavori, contabilità, liquidazione, redazione del Master Plan, nonché il coordinamento dell'equipe tecnica dei due gruppi di lavoro riferiti all' "Intervento di sistemazione idrogeologica nel territorio di Filadelfia, loc. Croce – Baccolopane - Prantari, SP1 tratto Angitola-bivio Pietre Bianche, Torrente S. Eufrazio, importo € 700.000", inserito nella 1ª fase del Piano approvato con OCD n. 5/37541/2009 del 21.02.2010. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 79 del 19/03/2010.

Incarico di progettazione, Direzione Lavori, contabilità, liquidazione, redazione del Master Plan, nonché il coordinamento del gruppo di progettazione incaricato della stesura del Progetto Preliminare e relativo Master Plan. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva, redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la progettazione delle opere previste.

Mag. 2010 – Giu. 2013

Programma Operativo Governance e Assistenza Tecnica (PON GAT) - Piano di Assistenza Tecnica

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- Ambiente (POAT Ambiente) – Ministero dell' Ambiente e Tutela del Territorio
Via Cristoforo Colombo 44 – Roma
Ministero dell' Ambiente
Contratto di Consulenza per Esperto Tecnico – Linea 1.3 – Difesa del Suolo
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Supporto al MATTM - ex Direzione Generale per la Difesa del Suolo- nelle attività di assistenza tecnica alla Regione Calabria ed in particolare alle Autorità di Bacino della Calabria per l'analisi tecnica dei fenomeni alluvionali e dei progetti degli interventi di mitigazione rischio idraulico inseriti nella programmazione nazionale e/o regionale. Collaborazione con il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino della Regione Calabria nel coordinamento del personale preposto alle attività specifiche condotte dall'Autorità di Bacino. Attività di formazione dei sorveglianti idrauliche sulle tecniche di censimento e rilievo delle opere idrauliche.
- Mag. 2010 – Nov. 2010**
Provincia di Vibo Valentia
Servizio Difesa del Suolo e Demanio Idrico
Palazzo della Provincia - Contrada Bitonto - 89900 - Vibo Valentia
Amministrazione Provinciale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Incarico professionale per la prestazione di servizi di ordine specialistico in campo idraulico a supporto della stesura dei Progetti Preliminari e relativi Master Plan riferiti agli interventi inseriti nella 1^ fase del Piano approvato con OCD n. 5/37541/2009 del 21.02.2010. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 135 del 01/06/2010.
- Supporto al gruppo di progettazione incaricato della stesura dei Progetti Preliminari e relativi Master Plan, riguardanti i due interventi integrati di ripristino dell'efficienza idraulica delle aste fluviali ricadenti nella competenza dell'Amministrazione Provinciale di Vibo Valentia, inseriti nella Prima Fase del "Piano generale degli interventi per la difesa del suolo in Calabria" approvato con OCD n. 5/3741/2009 del 21.02.2010.
- Mag. 2010 – Nov. 2010**
Provincia di Crotona
Settore Urbanistica ed Assetto del Territorio, Protezione Civile, Demanio e Risorse Idriche (ATO)
Via Mario Nicoletta n. 28, 88900 Crotona
Amministrazione Provinciale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Incarico professionale per la prestazione di servizi di ordine specialistico in campo idraulico a supporto della stesura dei Progetti Preliminari e relativi Master Plan riferiti agli interventi inseriti nella 1^ fase del Piano approvato con OCD n. 5/37541/2009 del 21.02.2010. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 538 del 05/05/2010.
- Supporto al gruppo di progettazione incaricato della stesura dei Progetti Preliminari e relativi Master Plan, riguardanti i nove interventi integrati di ripristino dell'efficienza idraulica delle aste fluviali ricadenti nella competenza dell'Amministrazione Provinciale di Crotona, inseriti nella Prima Fase del "Piano generale degli interventi per la difesa del suolo in Calabria" approvato con OCD n. 5/3741/2009 del 21.02.2010. Supporto al RUP durante le fasi di verifica e validazione degli elaborati progettuali.
- Mag. – Ott. 2010**
Provincia di Catanzaro
Settore Lavori Pubblici
Piazza L. Rossi 1 - 88100 Catanzaro
Amministrazione Provinciale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Incarico di consulenza per la redazione delle verifiche idrauliche necessarie al dimensionamento delle opere di messa in sicurezza del torrente Sant'Antonio nel comune di Santa Caterina dello Ionio. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 2075 del 26/03/2010.
- Attività di redazione dell'analisi del rischio idraulico su un tratto torrente Sant'Antonio finalizzato al dimensionamento di opere di sistemazione idraulica, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per il dimensionamento degli interventi previsti.
- Mar. - Mag. 2010**
15° Reparto Infrastrutture
via Napoli 322/B – Bari
Genio Militare – Esercito Italiano
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Incarico per la redazione dello "Studio idrologico e idraulico finalizzato alla ripermutazione del rischio idraulico lungo il canale Ciappetta Camaggi nel comune di Barletta, zona Caserma Stella."
- Attività di consulenza per la verifica di compatibilità idrologica ed idraulica per la realizzazione di un intervento di ristrutturazione ed ampliamento della Caserma Stella in Comune di Barletta, Provincia BAT. Le attività condotte prevedono tra l'altro l'impiego di modellistica idrologica e idrodinamica di calcolo bidimensionale.
- Mar. - Apr. 2010**
Provincia di Crotona
Settore Urbanistica ed Assetto del Territorio, Protezione Civile, Demanio e Risorse Idriche (ATO)
Via Mario Nicoletta n. 28, 88900 Crotona
Amministrazione Provinciale
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Docente nel corso di formazione "Il demanio idrico: principi generali e disposizioni comuni ai procedimenti riguardanti le concessioni di beni del demanio idrico"
- Docenza
- Febr. 2010 – Lugl. 2012**
Provincia di Vibo Valentia
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.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
 - 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)

Via C. Pavese 89900 Vibo Valentia

Amministrazione Provinciale

Attività di monitoraggio della frana di Maierato (VV). Incarico ufficializzato con Determinazioni Dirigenziali n. 163 del 16/05/2011 e n. 255 del 18/07/2011

Attività di monitoraggio del reticolo idrografico interessato dal movimento franoso che il 15/02/2010 ha interessato parte del centro abitato di Maierato

Giu. 2009 – Apr. 2010

Provincia di Catanzaro

Area gestione del territorio - Settore manutenzione stradale ordinaria e straordinaria catanzarese

Piazza L. Rossi 1 - 88100 Catanzaro

Amministrazione Provinciale

Incarico di consulenza per la redazione delle verifiche idrauliche necessarie al dimensionamento delle opere di messa in sicurezza del ponte sulla SP per Simeri sul fiume Simeri. Incarico affidato con Convenzione stipulata il 27/08/2009.

Attività di redazione dell'analisi del rischio idraulico su un tratto de fume Simeri finalizzato al dimensionamento di una traversa da realizzare per la messa in sicurezza del ponte esistente danneggiato dagli eventi alluvionali dell'inverno 2008-2009, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per il dimensionamento degli interventi previsti.

Giu. - Sett. 2009

Solar Ventures S.r.l. – Milano

Società di ingegneria

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per la verifica di compatibilità idrologica ed idraulica per la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica con pannelli fotovoltaici in Comune di Carosino, Provincia di Taranto. Le attività condotte prevedono tra l'altro l'impiego di modellistica idrodinamica di calcolo bidimensionale.

Giu. - Dic. 2009

Comune di Massafra

Amministrazione Comunale

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per la redazione dell'analisi del rischio idraulico sul reticolo idrografico nelle zone della Gravina di Palombaro e delle Cave di Tufo, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per la perimetrazione delle aree soggette a rischio idraulico. Le attività condotte prevedono tra l'altro l'impiego di modellistica idrodinamica di calcolo bidimensionale. Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 160 del 03/06/2009.

Mag. - Giu. 2009

Bioenergia Taranto S.r.l. – Taranto

Società di ingegneria

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per la verifica di compatibilità idrologica ed idraulica per la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da biomasse in comune di Taranto. Le attività condotte prevedono tra l'altro l'impiego di modellistica idrodinamica di calcolo bidimensionale.

Apr. - Giu. 2009

Società Hydrowatt srl. – Pesaro Urbino

Società di ingegneria

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per la redazione del bilancio idrologico finalizzato alla realizzazione di un impianto idroelettrico in località Stiffe nel Comune di San Demetrio Ne Vetestini

Dic. 2008 – Dic. 2009

Società di Progetto Comeri S..p.A. - ASTALDI – Roma

Impresa di Costruzioni

Incarico di progettazione

Attività di progettazione finalizzata alla sistemazione dei fiumi Corace e Alli. Valutazione del bilancio sedimentologico volta all'individuazione delle tendenze evolutive in atto, tratti in erosione e in deposito , lungo il corso d'acqua. Progettazione di riprofilatura del corso d'acqua per la rimozione degli accumuli di materiale litoide e ripristino dell'efficienza idraulica della sezione.

Dic. 2008 – Apr. 2009

Società Hydrowatt srl. – Pesaro Urbino

Società di ingegneria

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per la redazione del bilancio idrologico del bacino del torrente Scura, in provincia di Rieti, finalizzato al corretto dimensionamento di un impianto idroelettrico nel comune di Posta, località Sigillo .

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

Nov. 2008 – Dic. 2010

Società Techproject srl. - Società Italiana per Condotte d'Acqua S.p.A. – Roma

Società di ingegneria

Incarico di consulenza

Attività di consulenza per il supporto alla progettazione delle opere idrauliche della linea AV Oued Tlelat - Tlemcen nella Repubblica di Algeria. Le attività condotte prevedono in particolare la ricostruzione dei dati necessari per la modellistica idrologica (predisposizione del modello digitale del terreno e delle carte litologica, di uso del suolo e del Curve Number) ed idraulica (predisposizione del modello digitale del terreno di dettaglio con rilievo GPS ed implementazione modellistica idrodinamica di calcolo bidimensionale).

Ott. 2008 – Ott. 2009

Autorità di Bacino del Fiume Serchio

Via Vittorio Veneto, 1 – 55100 Lucca - Italia

Autorità di Bacino

Incarico professionale in forma di ricerca avente ad oggetto: “Raccolta, elaborazione e analisi dei dati necessari alla definizione del bilancio idrico del bacino del fiume Serchio, alla valutazione del Deflusso Minimo Vitale (D.M.V.) in relazione alla quantificazione del bilancio idrico e alla predisposizione del relativo Piano di Gestione di cui alla Direttiva 2000/60/CE”.

Attività di supporto al gruppo di lavoro dell'Autorità di Bacino preposto alla redazione del Piano di Bacino Stralcio per il Bilancio Idrico ed al Piano di Gestione. L'incarico consiste in una prestazione specialistica ad alto contenuto di professionalità conferita ad esperti di particolare e comprovata specializzazione universitaria, che dovrà essere realizzata utilizzando metodologie anche di carattere innovativo, strettamente legate alle caratteristiche specifiche del bacino del Serchio, in collaborazione con l'istituzione universitaria di riferimento.

Ott. 2008 – Mag. 2017

Comune di Grottaglie

Amministrazione Comunale

Incarico professionale di co-progettista per la redazione del progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e direzione lavori dei “Lavori di realizzazione delle opere di ripristino della funzionalità idraulica del reticolo idrografico minore afferente al vallone Aiedda”. Importo complessivo del finanziamento di € 3.500.000 . Incarico affidato con Determinazione Dirigenziale n. 531 del 22/04/2008.

Attività di supporto al gruppo di lavoro incaricato per la progettazione degli interventi previsti ed in particolare la redazione dell'analisi del rischio idraulico sul reticolo idrografico oggetto di intervento, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per il dimensionamento degli interventi da mettere in atto per la mitigazione del rischio idraulico. Progettazione preliminare, definitiva e esecutiva, redazione della relazione idraulica con l'utilizzo di un modello monodimensionale per la progettazione delle opere previste.

Ott. 2008 – Gen. 2009

Società di Progetto AR.GI S.p.A. - ASTALDI – Roma

Impresa di Costruzioni

Incarico di progettazione

Attività di progettazione finalizzata alla sistemazione delle fiumare della costa ionica reggina compresa tra Condoiani e Torbido. Valutazione del bilancio sedimentologico volta all'individuazione delle tendenze evolutive in atto, tratti in erosione e in deposito, lungo il corso d'acqua. Progettazione di riprofilatura del corso d'acqua per la rimozione degli accumuli di materiale litoide e ripristino dell'efficienza idraulica della sezione.

Ott. 2008 – Apr. 2009

Società di Progetto AR.GI S.p.A. - ASTALDI – Roma

Impresa di Costruzioni

Incarico di progettazione

Attività di progettazione finalizzata alla sistemazione delle fiumare della costa ionica reggina – fiumara Gerace. Valutazione del bilancio sedimentologico volta all'individuazione delle tendenze evolutive in atto, tratti in erosione e in deposito, lungo il corso d'acqua. Progettazione di riprofilatura del corso d'acqua per la rimozione degli accumuli di materiale litoide e ripristino dell'efficienza idraulica della sezione.

Ott. 2008 – Apr. 2009

Comune di Massafra

Amministrazione Comunale

Incarico di consulenza per supporto all'ufficio tecnico comunale per la redazione dell'analisi del rischio idraulico per il territorio comunale sul reticolo idrografico costituito dalle gravine Colombato, Madonna della Scala e San Marco e dal Canale Patemisco fino alla masseria Patemisco.

Attività di supporto all'ufficio tecnico comunale per la redazione dell'analisi del rischio idraulico per il territorio comunale sul reticolo idrografico, redazione dello studio idrologico ed esecuzione delle verifiche idrauliche necessarie per la perimetrazione delle aree soggette a rischio idraulico.

Mag. 2008

Ordine dei Geologi della Calabria
Catanzaro

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
www.eurescv-search.com

- 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

- 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

Ordine dei Geologi

Docente

Seminario su “Concessioni di derivazione di acque pubbliche: aspetti tecnici e normativi ” intervento dal titolo "Derivazione da rete idrica superficiale e deflusso minimo vitale (DMV)"

Mar. - Giu. 2008

Progetto Operativo Difesa del Suolo (PODIS) – Ministero dell’Ambiente e Tutela del Territorio
Via Cristoforo Colombo 112 – Roma

Ministero dell’Ambiente

Collaudatore rilievi topografici con tecnica lidar

Attività di collaudo del rilievo topografico eseguito dal PODIS in Calabria per una superficie complessiva coperta di circa 120 kmq. Verifica dei requisiti del prodotto finale, modello digitale delle superfici e del terreno e ortofoto, e delle modalità utilizzate nel rilievo come specificate nel capitolato.

Feb. 2008 - Giu. 2008

AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME TEVERE

Via V. Bachelet, 12 – 00185 Roma

Autorità di Bacino

Incarico Professionale per “Attività’ di supporto alla redazione del programma di laminazione dinamica per il bacino del Tevere – verifica dei modelli esistenti di preannuncio in tempo reale per il bacino, in particolare degli studi idrologici ed idraulici sviluppati nel corso delle attività’ connesse alla pianificazione di bacino” e per “Attività’ di supporto alla redazione del programma di laminazione dinamica per il bacino del Tevere – individuazione della procedura preventiva di gestione degli invasi definita programma statico”.

Supporto alle Autorità di Bacino del Fiume Tevere alla redazione del Piano di Laminazione degli invasi presenti sul reticolo principale del fiume Tevere ed in particolare attività di studio e di supporto alla redazione del programma di laminazione dinamica per il bacino del Tevere, la verifica dei modelli esistenti di preannuncio in tempo reale per il bacino, in particolare degli studi idrologici ed idraulici sviluppati nel corso delle attività connesse alla pianificazione di bacino e attività di studio e di supporto alla redazione del programma di laminazione dinamica per il bacino del Tevere – individuazione della procedura preventiva di gestione degli invasi definita programma statico.

Sett. – Dic. 2007

CIRPS

Via della Polveriera 37 , 00184 Roma – Italia

Centro Interuniversitario

Attività di coordinamento dei docenti e svolgimento attività di formazione.

Coordinamento attività del Programma di corsi di formazione in modellistica idraulica ed idrologica con particolare riferimento all’uso dei software HEC-HMS e HEC-RAS che il CIRPS ha condotto nelle regioni Obiettivo 1 per conto del Progetto Operativo Difesa del Suolo (PODIS). Attività di docente nei cinque corsi di livello avanzato previsti nel sopra citato programma di formazione.

Mar. – Dic. 2007

Centro Progettazione Sviluppo Industriale (CPSI)

PIAZZA SALLUSTIO, 3 , 00187 Roma – Italia

Centro Servizi per le Industrie

Consulenza quale esperto normativo.

Attività di consulenza nell’ambito della Convenzione PODIS PON ATAS 2000-2006 “Analisi dei modelli organizzativi delle Autorità’ di Bacino” in qualità di esperto della normativa nel settore della Difesa del Suolo.

Ott. 2004 – Ott. 2005

Autorità di Bacino della Puglia

C/o Tecnopolis Via per Casamassima - Bari - Italia

Autorità di Bacino

Incarico professionale per coordinamento del gruppo di lavoro preposto alla redazione del Piano di Bacino, Stralcio per l’Assetto Idrogeologico (PAI).

Supporto alle Autorità di Bacino della Puglia per la redazione del Piano di Bacino, Stralcio per l’Assetto Idrogeologico (PAI). Predisposizione delle metodologie da adottare per l’analisi del rischio idrogeologico, delle norme tecniche di attuazione del PAI e delle relative misure di salvaguardia. Coordinamento del personale preposto all’individuazione delle aree soggette a rischio idrogeologico. Supporto al Segretario Generale per la predisposizione dei piani e dei programmi finalizzati all’attività dell’Autorità di Bacino della Puglia ed in particolare alla redazione del Piano di Bacino.

Supporto per la predisposizione dei pareri ai sensi dell’art. 23 del Dlgs 152/1999, in merito alle concessioni idriche con particolare riferimento alla valutazione del bilancio idrico ed all’individuazione del Deflusso Minimo Vitale (DMV) dei corsi d’acqua

Marzo – Aprile 2004

Comunità Montana della Media Valle del Fiume Serchio

Borgo a Mozzano, Lucca, Italia

Comunità Montana

consulente per la “Relazione idrologica e idraulica di supporto alla progettazione definitiva relativa ai lavori

Per ulteriori informazioni:

www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html

www.eurescv-search.com

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Nov. 2000 – Dic. 2001**
 Autorità di Bacino del Fiume Serchio
 Via Vittorio Veneto, 1 – 55100 Lucca - Italia
 Autorità di Bacino
 Incarico professionale consulente per la “Valutazione del Rischio Idraulico nel bacino del Fiume Serchio e collaborazione all'elaborazione del Piano di Bacino per la riduzione del Rischio Idraulico”.
 Verifica delle situazioni a rischio di esondazione del reticolo idrografico del bacino del Fiume Serchio. Previsione e verifica degli interventi strutturali da mettere in atto per la riduzione del rischio idraulico sul territorio. Collaborazione alla stesura del Piano di bacino, stralcio Rischio Idraulico a norma della L. 365/2000. Sviluppo di un sistema di monitoraggio e previsione delle piene da utilizzare ai fini di protezione civile. Sviluppo del Sistema Informativo Territoriale dell’Autorità di Bacino. Analisi del rischio idraulico con individuazione delle aree allagabili con diversi tempi di ritorno con l’utilizzo di modelli di calcolo per la formazione e la propagazione delle piene (HEC-HMS e HEC-RAS).
 Attività di formazione dei funzionari dell’Autorità di Bacino nel settore della modellistica idrologica ed idraulica e per il dimensionamento delle opere idrauliche.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Set. - Ott. 2000**
 F.A.O. – Progetto GCPS/ANG/005/ITA
 Caxito, Angola.
 Agenzia delle Nazioni Unite
 consulente del settore dell’irrigazione
 Valutazione delle risorse idriche disponibili nella regione del Bengo per l'utilizzo irriguo. Progettazione di massima di 8 perimetri irrigui con sollevamento meccanico per una superficie complessiva di 250 ettari. Progettazione per il recupero di un sistema irriguo a gravità per una superficie di 500 ettari
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Nov. 1999 – Ago. 2000**
 Autorità di Bacino del fiume Arno
 Via de Servi - Firenze - Italia
 Autorità di Bacino
 Ingegnere incaricato per la perimetrazione delle aree a rischio idraulico molto elevato, ex d.l. 180/98.
 Verifica delle perimetrazioni delle aree a rischio idraulico molto elevato secondo le indicazioni del d.l. 180/98. Supervisione della progettazione degli interventi per la riduzione del rischio idraulico. Verifica delle situazioni a rischio di esondazione del reticolo idrografico del bacino del Fiume Arno. Sviluppo di sistemi per il monitoraggio e la previsione delle piene.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Ott. - Nov. 1999, Mar. – Apr. 2000, Lug. – Ago. 2000 e Nov. 2000**
 Ministero Affari Esteri – Direzione Generale della Cooperazione allo Sviluppo
 Farnesina - Roma - Italia
 Ministero Affari Esteri
 consulente del settore del “Genio Rurale”.
 Partecipazione alla missione di formulazione della IV fase del PDR ADM, progetto di cooperazione finanziato dalla Cooperazione Italiana in Niger. Pianificazione della sistemazione idraulica dei bacini idrografici interessati dall’intervento e progettazione di massima degli interventi relativi. Programmazione ed organizzazione della manutenzione delle opere idrauliche realizzate. Valutazione delle condizioni attuali del parco macchine e previsione di necessità future di materiale, pezzi di ricambio e personale.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Feb. 1992 - Dic. 1999**
 F.A.O.
 Via delle Terme di Caracalla - Roma - Italia
 Agenzia delle Nazioni Unite
 esperto del settore del “Genio Rurale”.
 Progettazione di opere idrauliche e infrastrutture rurali: dighe in terra, traverse in gabbioni, acquedotti, reti di scolo ed irrigazione, pozzi, piste e edifici. Realizzazione di studi idrologici sui bacini versanti oggetto di intervento. Restituzione di rilievi topografici e aerofotogrammetrici, con utilizzo di programmi CAD e GIS. Progetto e realizzazione della rete di stazioni idro-meteorologiche e rete di piezometri per la valutazione della risorsa idrica superficiale e sotterranea nel comprensorio di Keita. Gestione delle campagne di misura dei fenomeni idrogeologici (deflussi superficiali, acque sotterranee, evaporazione dalle ritenute d’acqua), con elaborazione dei dati relativi, finalizzate alla valutazione della risorsa idrica superficiale e sotterranea. Studio dell’idrogeologia della valle di Agouloum, finalizzato alla progettazione di un sistema di ricarica della falda, tramite rete di piezometri e modellazione dell’acquifero con il programma ModFlow. Coordinamento delle attività dei cantieri aperti per la realizzazione delle opere suddette. Gestione del parco macchine impiegato per i lavori e organizzazione delle attività dell’officina preposta alla manutenzione del parco.
 Attività di formazione dei funzionari dell’Amministrazione Nigerina nel settore della modellistica idrologica ed idraulica, nel dimensionamento delle opere idrauliche e nell’esecuzione e restituzione di rilievi topografici di dettaglio.
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego esperto del settore del “Genio Rurale”.
- Principali mansioni e responsabilità progettazione e realizzazione di infrastrutture rurali: piste, pozzi, dighe anti-sale, reti di fognatura e edifici. Analisi e monitoraggio delle caratteristiche qualitative e quantitative dell'acqua nelle zone umide della Casamance minacciate dall'intrusione salina.
- Date (da – a) **Lug. 1989 - Set. 1991**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro COSPE, PRODEAS
Keita, Niger.
- Tipo di azienda o settore *ONG - Programma di cooperazione*
- Tipo di impiego volontario in Servizio Civile Internazionale, responsabile del settore “Protezione dei bacini versanti”
- Principali mansioni e responsabilità progettazione di opere idrauliche: ritenute collinari in materiali sciolti, briglie in gabbioni e reti di irrigazioni e di scolo. Organizzazione e direzione del cantiere per la realizzazione delle opere suddette.

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 o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- 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)

- 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

Anno 1998

Università degli Studi di Padova

tesi dal titolo “Procedura di valutazione dell’effetto degli interventi sul territorio sulle caratteristiche del deflusso - Il caso di Keita in Niger”.

Corso di perfezionamento in “Idrografia e idrologia”

1988

Università degli Studi di Firenze

Ingegneria

Abilitazione alla professione di Ingegnere

120/120

1982 – 1988

Università degli Studi di Firenze

Ingegneria idraulica, idrologia, idrogeologia, costruzioni marittime, dinamica dei litorali

Laurea in Ingegneria Civile sezione Idraulica in data 8/11/1988

107/110

Giugno 2007

Flo-2D Inc.-

Formazione sull’utilizzo di modelli bidimensionali di calcolo per la propagazione delle piene

Giugno – Settembre 2011

DHI Italia

Formazione sull’utilizzo di modelli bidimensionali di calcolo per la propagazione delle piene Mike Flood – Mike 11 e Mike 21

7-9/12/2001

Corso teorico-pratico in “Tutela e Gestione delle Acque”, organizzato dall’Aspan con patrocinio della Regione Calabria e l’Ordine Nazionale dei Biologi

Formazione sugli aspetti ambientali (chimici, fisici e biologici) legati alla manutenzione e gestione del reticolo fluviale e della risorsa idrica. Significato e modalità di classificazione del reticolo idraulico con l’Indice di Funzionalità Fluviale e con l’Indice Biotico Estesio.

19/12/2017

Corso “Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori”, organizzato dall’Iprotec, Ente Formativo Accreditato dalla Regione Calabria Decreto n.11452

Corso della durata di 120 ore con verifica finale dell’apprendimento per “Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori”, secondo quanto stabilito nel Decreto Legislativo 09/04/2008 art.98 Allegato XIV.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

FRANCESE INGLESE

FRANCESE

Eccellente

Buono

Buono

INGLESE

Eccellente

Buono

Discreto

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

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

Attività' di lavoro svolta in ambiente multi etnico

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Attività' di coordinamento di importanti cantieri preposti alla realizzazione di opere idrauliche svolta anche in ambiente multi etnico (risorse da coordinare: 200 tra capi cantiere, conduttori macchine movimento terra, autisti autocarri, meccanici, manovali e operai)

Conoscenze informatiche acquisite in ambito professionale:

- Sistemi operativi: Windows, Dos, Linux.
- Linguaggi di programmazione: C++, Visual Basic, QuickBasic, Fortran, Lisp, Avenue, PHP.
- Programmi di uso generale: Excel, Word, PowerPoint, Autocad, Photoshop, Gimp.
- Database: Access, Mysql, Postgres.
- Sistemi Informativi Geografici: ArcInfo, Arcview, Grass, Idrisi, Quantum Gis, Global Mapper, MapWindow, SAGA.
- Programmi di ingegneria idraulica: ModFlow, HEC-RAS, HEC-HMS, FLO-2D, MIKE Flood, SWAT, EPANET SWMM, GeoHECRAS.
- Networking e Internet: Firewall, Server web (Apache).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

Patente Autoveicoli cat. B, Patente Nautica a Motore oltre le 12 miglia.

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Documento identità

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n 445/2000, il sottoscritto dichiara che il curriculum professionale di cui sopra è reso nella consapevolezza delle responsabilità e delle conseguenze penali e civili previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o di formazione o di uso di atti falsi o in caso di esibizione di atti contenenti dati non corrispondenti a verità.

Catanzaro 27/12/2018

Ing. Dario Tricoli

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell' Art.13 del D.L. n.196 del 30 giugno 2003 sulla privacy.

Catanzaro 27/12/2018

Ing. Dario Tricoli