

INFORMAZIONI PERSONALI

MARIA DE FILPO

Data di nascita

POSIZIONE ATTUALE
RICOPERTA

Direttore Unico del Consorzio di Bonifica Integrale dei Bacini dello Jonio Cosentino
I classe dirigenziale del vigente CCNL. Inquadramento con delibera n°353 del 02.12.2014.
Dal 01.05.2021, giusta delibera n°180 del 22.04.2021 cessione con cessione di contratto al Consorzio di Bonifica Integrale dei Bacini dello Jonio Cosentino.
Dal 01.01.2022 in posizione di part-time giusta delibera presidenziale n°135 del 30.12.2021, ratificata con atto della Deputazione Amm.va n°5 del 21.01.2022 a tutto il 31.12.2022.

Dal 01.01.2022 Esperto Senior PNRR M1C1- Investimento 2.2 "Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" - Misura 2.1.1b - Subinvestimento 2.2.1: "Assistenza tecnica a livello centrale e locale del PNRR" - CUP: B21B21004920006 - Assegnata per le funzioni alla Regione Campania DG 501800 LLPP e Protezione Civile. Incarico a tempo determinato a tutto il 31.12.2024

Dal 22.02.2023 Consulente Senior SOGESID c/o Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Calabria. Rif. Contratto CAL 2102. Incarico a tempo determinato a tutto il 30.09.2024

ISTRUZIONE

28 febbraio 2005

Dottore di Ricerca

XV ciclo in Ingegneria Idraulica per l'Ambiente e il Territorio
Università degli Studi della Calabria

Argomento della tesi: *Trasporto degli inquinanti organici nei corsi d'acqua superficiali con applicazioni sperimentali al caso del fiume Crati a Cosenza*. Relatore Chiar.mo Prof. P. Veltri

Trattasi di una ricerca volta alla determinazione dei parametri che influenzano il trasporto degli inquinanti di natura organica nei fiumi. La sperimentazione è stata effettuata mediante una serie di campagne di rilievo in situ e mediante la ricostruzione di un modello idraulico fisicamente basato in Laboratorio Grandi Modelli Idraulici; su questo sono state effettuate una serie di prove in differenti condizioni di portata pendenza e temperatura. Il risultato conseguito è la determinazione dei parametri di ossigenazione e riossigenazione adattabile ai corsi d'acqua a basso battente idrico.

Commissione di valutazione esterna composta dai Proff. Baldassare Bacchi dell'Università di Brescia, Eugenio Pugliese Caratelli dell'Università di Salerno e Paolo Salandin dell'Università Politecnica delle Marche.

21 ottobre 1999

Laurea in Ingegneria Civile - indirizzo idraulica

Università degli Studi della Calabria

Voto 110 e lode

Argomento della tesi: *Indagine sulla qualità delle acque del fiume Lao* - Relatore Chiar.mo Prof. P. Veltri.

Trattasi di un lavoro volto alla determinazione dello stato di qualità delle acque del fiume Lao alla luce della metodologia proposta dalla legge 152/99. Sono state effettuate una serie di campionamenti sulle acque, sui sedimenti e sul biota in alcune sezioni individuate lungo il corso del fiume dal tratto montano e fino alla foce. Infine, è stata applicata la teoria di autodepurazione di *Streeter-Phelps* per verificare l'effetto di alcuni scarichi trattati e non rinvenuti lungo il corso del fiume stesso

giugno 1992

Maturità Tecnica - Diploma di Geometra

Istituto Tecnico statale per geometri "F. Calvosa" Castrovillari (Cs)

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

aprile 2008

Albo dei Consulenti Tecnici di Ufficio del Tribunale di Cosenza al n°4259

febbraio 2000

Ordine Provinciale degli Ingegneri della Provincia di Cosenza al n°2898 dal 15.02.2000

FORMAZIONE E
AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE

| | |
|-----------------------|--|
| Febbraio/Marzo 2023 | Corso di aggiornamento per la Sicurezza sui Cantieri Temporanei e mobili (Allegato XIV) - 40 ore di aggiornamento professionale |
| Febbraio 2023 | Aggiornamento sul nuovo codice dei Contratti - CNI |
| Maggio 2020 | LLPP - riapertura dei cantieri e vicende contrattuali - Organizzazione Legislazione Tecnica srl |
| Gennaio/Maggio 2020 | Corso Alta Formazione "Il tecnico degli Enti locali" - Università della Calabria - A.A. 2019-2020. Corso strutturato di 90 ore complessivamente distribuite su tre Moduli rispettivamente: Organizzazione e funzionamento degli enti territoriali Contrattazione Pubblica Governare del Territorio e Servizi Integrati |
| Ottobre 2018 | La verifica delle strutture, controllo in cantiere e valutazione dei progetti - Roma 3-4 ottobre 2018 - organizzazione Ministero Infrastrutture e Trasporti - Direzione Generale per le Dighe |
| Maggio 2018 | La gestione del contratto di appalto tar il vecchio e il nuovo quadro normativo - ordine degli ingegneri della Provincia di Cosenza |
| Aprile/Maggio 2018 | Corso di aggiornamento per la Sicurezza sui Cantieri Temporanei e mobili (Allegato XIV) - 40 ore di aggiornamento professionale |
| Marzo 2018 | Corso HECRAS 32 ore organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza |
| Giugno 2017 | Formazione in House - Associazione Minerva - 25 ore - Ufficio del Commissario per il sollecito espletamento della mitigazione del dissesto idrogeologico nella Regione Calabria Disciplina dei contratti pubblici - etica, anticorruzione e trasparenza |
| Maggio 2017 | Il Parco del Pollino e i geositi: le gole del Lao ed il Viadotto Italia - Associazione Arkeo-geo-Trekking Laino Borgo - in compartecipazione con Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Maggio 2017 | GESTFORM - Addetto di primo soccorso per aziende gruppo B e C |
| Novembre 2016 | Seminario formativo: "Mitigazione del dissesto idrogeologico: progettazione di interventi di stabilizzazione dei corpi di frana, interventi di ingegneria idraulica. Interventi su versanti in roccia e interventi di rinforzo con geosintetici - UNICAL |
| Novembre 2016 | Seminario formativo: "Le alluvioni di Genova e le strategie di intervento" - UNICAL |
| Novembre 2016 | Convegno "L'alluvione, le alluvioni - memoria e azione" - UNICAL |
| Novembre 2016 | GESTFORM - Addetto prevenzione incendi, lotta agli incendi e gestione emergenze - Rischio basso |
| Novembre 2016 | AIFES - Formazione lavoratori parte generale e parte specifica - Rischio Medio |
| Ottobre 2016 | Seminario formativo "Il Master Plan per la difesa del rischio idrogeologico: alcuni casi studio" - UNICAL |
| Ottobre 2016 | Convegno: Progettare l'assetto idrogeologico - Italia Sicura |
| Settembre 2016 | Seminario formativo "Rischio idrogeologico: approfondimento su opere di protezione e sistemi per il consolidamento dei versanti instabili" - organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Maggio 2016 | Corso di formazione sul nuovo codice dei contratti pubblici DLgs 50/2016 tenuto da Maggioli Formazione - formazione in House Ufficio del Commissario per il sollecito espletamento della mitigazione del dissesto idrogeologico nella Regione Calabria |
| Aprile 2016 | Seminario formativo "Studio idrologico di un bacino idrografico" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Aprile 2016 | Corso di aggiornamento "Rischio idrogeologico - Prevenzione, prevenzione e controllo". UNICAL |
| Ottobre 2015 | Seminario formativo "Piano degli interventi per il contrasto del dissesto idrogeologico. La situazione sul territorio calabrese" - organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Giugno 2015 | Seminario formativo "Acqua un bene prezioso ed energia rinnovabile" - con il patrocinio di Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Giugno 2015 | Seminario formativo "Cosenza-Rende-Castrolibero. Un comune unico per lo sviluppo della grande area urbana - organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Novembre 2014 | Seminario su "La gestione dei procedimenti di prevenzione incendi nelle attività produttive all'interno del portale regionale" - organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| Novembre 2014 | Giornata di aggiornamento su "La normativa della formazione professionale continua e sul nuovo codice deontologico" - organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| marzo 2014 | Giornata di aggiornamento su "il Regolamento per la determinazione dei corrispettivi per l'affidamento dei servizi in ingegneria" ai sensi dell'art.9 D.L. n°1/2012 e dopo l'entrata in vigore del D.M. n°140/2012 e D.M. 143/2013 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| ottobre-dicembre 2013 | Corso di aggiornamento sulle Procedure di appalto alla luce della nuova normativa in materia. - Stazione Unica Appaltante Regione Calabria |
| maggio 2013 | Corso di aggiornamento professionale obbligatorio per Coordinatore per la Progettazione e per l'Esecuzione dei Lavori (All.XIV D.Lgs 81/2008 e s.m.i.) |
| gennaio 2012 | Giornata di approfondimento sul bando per lo sfruttamento idroelettrico a partire dalle risorse irrigue consortili organizzato da Commissario ad acta ex Agensud. Università La Sapienza, Roma |
| giugno 2012 | Corso di aggiornamento normativo sui Lavori Pubblici organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Cosenza |
| maggio 2004 | XXV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento". Dipartimento Difesa del Suolo - Università della Calabria, Guardia Piemontese |

- giugno 2003 XXIV Corso di aggiornamento in *“Tecniche per la difesa dall’inquinamento”*. Dipartimento Difesa del Suolo - Università della Calabria, Guardia Piemontese
- marzo 2004 *I Workshop MODECI - Modelli Matematici per la Simulazione delle Catastrofi Idrogeologiche* - Università della Calabria
- giugno 2002 XXIII Corso di aggiornamento in *“Tecniche per la difesa dall’inquinamento”*. Dipartimento Difesa del Suolo - Università della Calabria, Guardia Piemontese
- maggio 2002 Corso di formazione per la *sicurezza del lavoro nei cantieri edili* (art. 10 all.V D.Lgs 494/96 e s.m.i.)
- giugno 2001 XXII Corso di aggiornamento in *“Tecniche per la difesa dall’inquinamento”*. Dipartimento Difesa del Suolo - Università della Calabria, Guardia Piemontese

FUNZIONI RICOPERTE NEL
CONSORZIO DI BONIFICA

- Dal 01.05.2020 - in corso
- Direttore Unico del Consorzio**
- Cessione di contratto dal CB dei Bacini Settentrionali del Cosentino con deliberazione n°180 del 22.04.2021.
- A tutto il 31.08.2022 con inquadramento da Direttore Generale e funzioni di Dirigente dell'Area Tecnica e Amministrativa.
- Direttore Unico dal 01.09.2022 a seguito della revisione del Piano di Revisione Variabile aziendale, del 29.04.2022 e N.O. reso dalla Struttura di Controllo n°286759 del 20.06.2022.
- Assegnazione nuova Struttura Organizzativa con Delibera di Deputazione Amm.va n°xx del 05.09.2022 con *ad interim* funzioni di Capo Settore Informatico e Capo Settore Catasto e Tributi.
- Dal giugno 2018 a tutto il 31.12.2021
- Direttore Generale del Consorzio di Bonifica dei Bacini del Tirreno Cosentino**
- Dal giugno 2018 in convenzione a mente dell'art.34 del CCNL dei Dirigenti del comparto dirigenti della bonifica, funzioni di Direttore Generale del Consorzio di Bonifica del Tirreno Cosentino con sede in Scalea convenzione a tutto il 31.12.2020.
- Presso il medesimo Ente di Bonifica, giuste deliberazioni n°87 e n°88 dell'agosto 2018 ho assunto ad interim le funzioni anche di Dirigente dell'Area Forestale e dell'Area irrigua.
- dal 02.12.2014 al 30.04.2020
- Direttore Unico del Consorzio di Bonifica dei Bacini Settentrionali del Cosentino**
- Delibera di Deputazione Amministrativa n°353 del 02.12.2014. Inquadramento nelle funzioni con decorrenza dal 08.04.2014 a tutto il 30.04.2020 data per la quale con cessione di contratto si è proceduto al passaggio al CB dei Bacini dello Jonio Cosentino
- dal 11/04/2014 al 02.12.2014
- Direttore Unico facente funzioni**
- A seguito di manifestazione di interesse per la selezione volta al conferimento dell'incarico di Direttore Unico f.f. per il periodo di tre mesi, giusta Delibera n°76 del 25.03.2014, sono risultata essere la candidata idonea in possesso dei requisiti necessari. Inquadramento avvenuto con atto deliberativo n°89 del 08/04/2014; decorrenza delle funzioni dal 11/04/2014 con verbale di passaggio di consegne con il predecessore. Funzioni confermate con atto deliberativo n°181 del 10.07.2014 in recepimento dell'atto di indirizzo del Consiglio dei Delegati del 01.07.2014.
- dal 20.05.2011 al 02.12.2014
- Capo Settore Espropriazioni, Concessioni Acque, Irrigazione e Acquedotti Rurali**
- Area Quadri 164 con passaggio al 187 al compimento del 7° anno di servizio (01.01.2012). Svolgimento delle funzioni attribuite dal vigente CCNL e POV secondo il profilo di appartenenza. Inquadramento Delib. n°208/11 Posizione funzionale di possibile accesso alla dirigenza.
- dal 01.01.2005 al 20.05.2011
- Funzionario Tecnico Area Tecnica**
- Area C Posizione VII f.f. III liv. con svolgimento delle funzioni attribuite dal vigente CCNL e POV secondo il profilo di appartenenza. Delib. n°442/2005
- da aprile 2010 a tutto il 30.04.2021
- Ingegnere Responsabile Diga Farneto del Principe in comune di Roggiano Gravina**
- Delibera N°37 del 20.04.2010
- Funzioni ai sensi della legge 584/1994 art.4;
 - Adempimenti come da Foglio condizioni approvato e sottoscritto dal concessionario in data 15.9.1999 ed al Documento di Protezione Civile approvato dalla Prefettura di Cosenza in data 03.04.1997;
 - Le mansioni svolte consistono nell'essere referente e responsabile unico della gestione ordinaria e straordinaria della diga nei confronti del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti - Direzione Generale per le Dighe. Nel particolare trattasi di:
 - Redigere, verificare e validare i dati dei bollettini dati e misure trimestrali con rilevazioni giornaliere da tramettere al M.I.T. per il corretto svolgimento delle operazioni di sorveglianza (foglio condizioni art.6.2);
 - Asseverazioni semestrali sullo stato generale e particolare delle strutture che compongono l'opera;
 - Partecipare alle visite semestrali di sorveglianza secondo la vigente normativa;
 - Gestire e coordinare di concerto con la Direzione Generale per le Dighe del MIT e la Commissione di Collaudo ex art.14, le operazioni di invaso e di svaso con disposizione delle manovre ordinarie e straordinarie per la gestione degli eventi di piena e/o programmate con riferimento al servizio irriguo;
 - Provvedere agli interventi di manutenzione delle opere e al perfetto funzionamento degli organi di manovra e di scarico
 - Coordinare e sovrintendere allo sfruttamento irriguo della risorsa operando e gestendo le necessarie manovre atte

al contenimento delle perdite;
Gestione delle emergenze coordinando le risorse umane nei casi di eventi di piena e mantenendo i rapporti con altri Enti (Prefettura, Provincia, Protezione Civile, Corpo Forestale dello Stato,...);
Gestione delle risorse umane (operai a tempo indeterminato) per quanto attiene le operazioni di custodia e sorveglianza h24 delle opere nonché delle manovre operative;
Elaborazione del Documento di Valutazione di Rischi di concerto con il RRSSPP ai sensi del DLgs 81/2008 art.28 e seguenti;
Redigere programmare e sovrintendere la progettazione specifica volta alla rivalutazione sismica dell'opera e della sismo-tettonica dell'area interessata all'opera.

da aprile 2010 al luglio 2019
(*) Nella funzione di Ingegnere
Responsabile allo stato
ancora in vigenza

Ingegnere Sostituto (*ndr* Responsabile) Traversa di Tarsia

Delib. N°37 del 20.04.2010

- Funzioni ai sensi del D.L.507/1997
- Le mansioni svolte consistono nell'essere referente e responsabile della gestione ordinaria e straordinaria nei casi in cui non sia reperibile o assente l'Ingegnere Responsabile. I compiti da svolgere sono i medesimi previsti per l'ingegnere Responsabile.
- **Dal 15.07.2018, giusta deliberazione della Deputazione Amministrativa n°171 del Consorzio di bonifica dello Jonio Cosentino con funzioni di Ingegnere Responsabile.** Per funzioni e compiti dell'Ingegnere responsabile si rinvia alla medesimo paragrafo riferito a "Diga Farneto del Principe";

da aprile 2010 al luglio 2011

Ingegnere Sostituto Diga Votturino

Delib. N°37 del 20.04.2010

- Funzioni ai sensi del D.L.507/1997
- Le mansioni svolte consistono nell'essere referente e responsabile della gestione ordinaria e straordinaria nei casi in cui non sia reperibile o assente l'Ingegnere Responsabile. I compiti da svolgere sono i medesimi previsti per l'ingegnere Responsabile.

da aprile 2010 al luglio 2011

Ingegnere Responsabile Diga Redisole

Delib. N°37 del 20.04.2010

- Funzioni ai sensi della legge 584/1994 art.4
- Le mansioni svolte sono quelle precedentemente descritte al capoverso relativo a Diga Farneto del Principe

da dicembre 2011 a marzo 2013

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - impiegati e operai della bonifica

- Delibera n°435/2011
- Assolvimento delle funzioni di cui all'art.17 comma 1 lettera b del DLgs 81/2008, relativamente a n°28 unità impiegate e ulteriori 36 operai addetti alla bonifica

da aprile 2010

Coordinatore delle attività a Supporto del R.U.P. dell'Ufficio Comune

- Delibera n°38 del 20.04.2010
- Mansioni svolte: attività di supporto al RUP per quanto riguarda la gestione e manutenzione degli impianti di irrigazione, dei Grandi impianti e delle OO.PP. di bonifica dell'ex Consorzio Sibari-Crati. In particolare per quanto riguarda la gestione del personale di campagna e il coordinamento degli interventi nelle opere di gestione comune. Con riferimento anche al riparto delle spese, la programmabilità degli interventi, la gestione del servizio idrico per risorse comuni a più impianti, nonché la gestione delle emergenze intendendo con ciò il completo monitoraggio delle opere seguendone l'evoluzione dall'origine (invaso) fino allo sbocco a mare.

da gennaio 2009 a gennaio 2013

Preposto ai cantieri mobili ai sensi del DLgs 81/2008

- Delibera n°14 del 23.01.2009
Con riferimento al personale di cantiere addetto al servizio irriguo (n°17 unità a tempo determinato).
Dal 2010 in poi, ovvero a seguito della ripermostrazione dei Consorzi di Bonifica della Provincia di Cosenza, anche con riferimento ad ulteriori n°21 unità a tempo indeterminato

dal maggio 2006 ad aprile 2013

Servizio irriguo per la manutenzione e gestione degli impianti consortili

- **Mansioni svolte:** Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori. Dal 2011 anche Responsabile Unico del Procedimento (det. n°22 del 04.02.2011)
L'incarico è consistito nella predisposizione delle perizie di previsione annuale delle attività redatta ai sensi dell'art.26 della L.R. 11/2003. A seguito della trasmissione alla Regione Calabria per la superiore approvazione e lo stanziamento del finanziamento assentito, l'incarico è consistito nel coordinamento con assunzione di responsabilità anche nelle decisioni dello svolgimento del servizio irriguo degli impianti consorziali. Nel particolare la gestione e il coordinamento del personale a tempo determinato (16 unità) e a tempo indeterminato (19 unità) sia in termini di gestione amministrativa (ferie, permessi, malattie,...) sia per quanto attiene la predisposizione, la programmazione e l'esecuzione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria. L'incarico è consistito altresì nella predisposizione dei bandi e nello svolgimento delle gare di affidamento lavori e servizi secondo le modalità previste dal DLgs 163/2006 e s.m.i. e del D.P.R. 207/2010 ovvero per quanto riguarda la fornitura del materiale e dei noli e quanto altro occorre che consenta il corretto svolgimento della campagna irrigua. A conclusione dei lavori, si procede quindi con la redazione della contabilità finale e il certificato di esecuzione dei lavori e della rendicontazione alla Regione Calabria per l'approvazione e la liquidazione del decreto di finanziamento, seguendone fattivamente e attivamente le successive fasi.
Infine anche nella predisposizione e determinazione delle tariffe per il servizio irriguo di concerto con l'Amm.ne consorziale, che sono poi annualmente concordate con le OO.PP.AA. operando le diverse simulazioni e scenari futuri di previsione. Predisposizione degli atti amministrativi per le le domande di prenotazione del servizio ai sensi dell'art. 18 del vigente Regolamento Irriguo da inoltrare agli utenti-consorziati.
Coordinamento del personale di campagna per quanto attiene la distribuzione del servizio ed effettuo verifiche a campione sulle superfici dichiarate dagli utenti-consorziati.
Sovrintendimento agli interventi di riparazione più complessi e che richiedano uno specifico apporto tecnico.
Dal gennaio 2013 anche referente del Consorzio del Progetto IRRIFRAME (Servizio di gestione nazionale di previsione e prenotazione del servizio irriguo) a cui l'Ente ha aderito con delibera n°74 del marzo 2013.

dal maggio 2006 ad aprile 2013

Lavori di Ripristino delle Opere Pubbliche di Bonifica nel comprensorio consorziale

- **Mansioni svolte:** Progettista e Direttore dei Lavori fino all'ottobre 2012. L'incarico è consistito nella redazione delle perizie di previsione annuali redatte ai sensi dell'art.17 della L.R.11/2003. Successivamente a seguito dello stanziamento dei fondi dalla Regione Calabria a valere sulla L.R.26/75 e s.m.i., elaborazione della perizia di adeguamento. Direzione dei lavori di manutenzione delle opere inserizie in perizia e successiva elaborazione degli atti contabili, Relazione su Conto Finale e Certificato di Regolare Esecuzione Lavori.
Dal 2011 con determina n°22 del 04.02.2011 sono stata individuata anche Responsabile Unico del Procedimento mansione svolta a tutto il marzo 2014.
A seguito dell'istituzione del Consorzio dei Bacini Settentrionali del Cosentino (D.P.G.R. n°30 del febbraio 2010) e quindi dell'introduzione nel comprensorio consorziale di circa 40.000 ettari di territorio dell'ex Consorzio Sibari-Crati, lo scenario di intervento è stato completamente modificato. Difatti, in considerazione della notevole quantità di OO.PP. di Bonifica e in modo particolare di canali di scolo, è stato necessario mettere in atto tutte le procedure di cui alla L.O. 228/2001 ovvero per lo svolgimento di interventi ad opera delle aziende consorziate. E' stata quindi indetta una manifestazione di interesse che ha portato alla predisposizione di un elenco di fornitori distinto per comune cui si ricorre per l'affidamento dei lavori di pronto intervento di modesta entità ovvero inferiori a € 5.000,00, condizione questa che ha consentito a fornire fattive risposte agli utenti consorziati in termini di presidio e intervento sul territorio.

INCARICHI DI CONSULENZA
SPECIALISTICA PNRR

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR

Investimento 2.2 "Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" della M1C1 - Subinvestimento 2.2.1: "Assistenza tecnica a livello centrale e locale del PNRR"

Dal 30 dicembre 2021 - *in corso*

Con bando di selezione PA indetto dal Ministero della Funzione Pubblica sono stata individuata tra i 1.000 professionisti esperti per il supporto al PNRR alle amministrazioni territoriali per la gestione delle procedure più critiche nel settore dell'ambiente, rifiuti, energie rinnovabili, edilizia e urbanistica, appalti e infrastrutture digitali.

Con DGR 557 del 07/12/2021 in forza alla Regione Campania, con contratto del 31.12.2022 per n°100 giornate a tutto il 31.12.2022, eventualmente estensibili (rif. art 6) all'intera durata delle attività del PNRR ovvero al 31.06.2026, con profilo di **Consulente Esperto Senior**

Assegnata dal 14.02.2022 al Dipartimento LLPP e Protezione Civile della Regione Campania DG 501800 con funzioni a supporto della programmazione della Misura 2.1.1b di fondi per 50.230.000,00 assegnati alla Regione Campania per interventi di dissesto idrogeologico di cui alle lettere e) e d) dell'art.25 comma 1 del DLgs 1/2018 per le ordinanze OCDPC n°622/2019 e n°649/2020 e OPCM 3484/05.

INCARICHI DI CONSULENZA
SPECIALISTICA SOGESID

Supporto tecnico specialistico e per le attività propedeutiche e strumentali alle attività del Commissario Straordinario per l'attuazione di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico in Calabria *Profilo Senior*

Dal 22 febbraio 2023 - *in corso*

Trattasi di affidamento consulenza esperta specialistica con profilo Senior per le attività a support del Commissario Straordinario Dissesto idrogeologico Calabria.

Selezione per titoli e colloquio del 24 ottobre 2022, a seguito della quale la sottoscritta è risultata essere la prima in graduatoria. Accettazione dell'incarico e avvio della consulenza. Contrattazione stipulate a tutto il 30/09/2024.

Dal luglio 2021 - *in corso*

Componete del Consiglio Nazionale di ANBI - Associazione Nazionale Bonifiche e Irrigazioni

Referente tecnico - sempre per conto di ANBI - del Piano Laghetti (Partners Coldiretti -Terna - Enel) per la produzione di energia idroelettrica dagli invasi e accumuli ad uso irriguo;

Dal 2017 - *in corso*

Presidente di numerose Commissioni di Gara di appalti e Servizi

Solo a titolo di esempio:

Interventi per il Dissesto idrogeologico sui torrenti Leccalardo, San Mauro e Malfrancato (gara lavori e servizi di ingegneria) – complessivi 18 mln circa

Risoluzione delle Interferenze condotte irrigue III Lotto ss 106 – Lotti B-C-D-E-F-G (gara lavori e servizi di ingegneria) – complessivi 13 mln circa

Interventi di ripristino e manutenzione straordinaria traversa di Tarsia (CS (gara lavori) - complessivi 4 mln circa

agosto/novembre 2017

Presidente Commissione di Gara per la valutazione delle offerte relative alle misure del PSR Calabria 2014-2020 reg. UE n°1305/2013 Mira 5 Intervento 5.1.1 Interventi di prevenzione per ridurre le conseguenze di probabili eventi alluvionali

Delib. Presidenziale n°20 del 04/09/2017

Mansioni svolte: Presidente commissione di gara per la valutazione dell'offerta economica più vantaggiosa per i lavori di:

- *INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL DISSESTO IDTROGEOLOGICO ED EROSIONE DEL SUOLO DEL BACINO IDROGRAFICO DEL TORRENTE MAVIGLIANO CON RIPRISTINO DELLA PROTEZIONE DELL'OPERA DI PRESA DELL'IMPIANTO OMONIMO IN LOCALITA' PONTE CORVO.*
CUP E74H16001680006 - CIG:7162380F03
Importo totale dell'appalto € 355.300,00
- *INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL DISSESTO IDTROGEOLOGICO ED EROSIONE DEL SUOLO DEL BACINO IDROGRAFICO DEL TORRENTE MAVIGLIANO CON RIPRISTINO DELLE OPERE INTENSIVE PRESENTI LUNGO L'ASTA.*
CUP E74H16001690006 - CIG:71624164A9
Importo totale dell'appalto € 355.933,18
- *INTERVENTO DI MITIGAZIONE DEL DISSESTO IDTROGEOLOGICO ED EROSIONE DEL SUOLO DEL BACINO IDROGRAFICO DEL FIUME MUONE CON RICOSTRUZIONE DELLA PROTEZIONE SPONDALE IN GABBIONI E REALIZZAZIONE DI PROTEZIONE SPONDALE IN GABBIONI NEL TRATTO TRA IL PONTE SULLA SS660 E IL PONTE VECCHIO*
CUP E74H16001700006 - CIG:7162440876
Importo totale dell'appalto € 364.697,30

settembre/ottobre 2017

Presidente Commissione di Gara per la valutazione delle offerte per le indagini volte alla redazione della verifica sismica per la Diga di Redisole – per conto del il Consorzio di Bonifica dei Bacini Meridionali del Cosentino

Delib. Presidenziale n°10 del 22/0/2017

Mansioni svolte: Presidente commissione di gara per la valutazione dell'offerta economica più vantaggiosa per l'esecuzione delle indagini geognostiche volte alla redazione della verifica sismica della Diga Redisole nel comune di San Giovanni in Fiore

agosto 2016

Tecnico esperto alla istanza in variante sulla centrale idroelettrica Mucone assentita con D.D.G. n. 7247/2016 - per il Consorzio di Bonifica dei Bacini Meridionali del Cosentino

- Mansioni svolte: relatore dell'istruttoria breve ai sensi dell'art.49 comma 2 del R.D. 1775/1933 per l'istanza in variate alla realizzazione di una centralina idroelettrica sul fiume Mucone con co-uso delle opere di irrigazione gestite dal Consorzio di Bonifica dei Bacini Meridionali del Cosentino con sede in Cosenza, alla concessione assentita con DDG n°7247 del 22/06/2016. Parere pro-veritate che ha consentito la defizione dell'istruttoria da parte del competente Dipartimento regionale.

dicembre 2013

Referente tecnico di ufficio per i lavori di attraversamento e superamento delle interferenze sulla S.S. 534 Firmo-Sibari

- Rif. delibera n°406/2013
- Mansioni svolte: a seguito dell'individuazione delle interferenze sia degli impianti di irrigazione sia dei canali

consortili sul tratto della S.S. 534 Firmo-Sibari, mi sto occupando delle modalità tecniche ed operative che consentano la corretta definizione di detti attraversamenti. L'incarico si completerà con l'approvazione della progettazione esecutiva da parte del Consorzio la cui realizzazione sarà effettuata da ANAS S.p.A.

agosto 2013 e agosto 2012

Sostituzione del D.U. per un breve periodo temporale

- Mansioni svolte: ho effettuato la sostituzione del D.U. (con delega conferita) per un breve periodo di tempo nel quale lo stesso si trovava in ferie.

luglio 2013

Mandatario Speciale ai sensi dell'art.547 c.p.c.

- Rif. delibera n°401/2013
- Mansioni svolte: atto di precetto n°4784/13 c/o tribunale di Castrovillari in rappresentanza dell'amministrazione consortile

maggio 2013

Transazione controversie di lavoro presso la Direzione Provinciale del Lavoro di Cosenza

- Rif. delibera n°220/2013
- Mansioni svolte: Conciliazione nella controversia di lavoro delega ai sensi dell'art.6 del P.O.V. a rappresentazione l'Amministrazione Consortile

aprile 2013

Elaborazione e sottoscrizione accordo di programma con Enel Green Power per il superamento delle interferenze nel campo fotovoltaico in comune di Altomonte loc. Serraggiunta

Rep.664/2013- Accordo di programma per la realizzazione di un tratto di condotta irrigua e per la manutenzione di un canale consortile entrambi ricadenti entro l'area dell'impianto fotovoltaico

- Mansioni svolte: ho redatto di concerto con l'Amministrazione Consortile l'accordo di programma per quanto riguarda il superamento delle interferenze con la società Enel Green Power limitatamente al campo fotovoltaico in comune di Altomonte località Serraggiunta. Successivamente alla sottoscrizione dell'accordo, mi sono occupata di sovrintendere allo svolgimento dei lavori e alla messa in esercizio della nuova condotta realizzata, nei termini del rispetto della convenzione tra i due Enti.

marzo 2013

Elaborazione e sottoscrizione accordo di programma per la gestione del servizio irriguo

Rep.672/2013 - Accordo di programma per la gestione e manutenzione dell'impianto irriguo "Vigne-Marinette-Cicerello" in comune di Francavilla M.ma

- Mansioni svolte: ho redatto di concerto con l'Amministrazione Consortile del Consorzio dei Bacini Settentrionali e dello Jonio, l'accordo di programma per quanto riguarda la gestione coordinata dell'impianto di irrigazione "Vigne-Marinette" con decorrenza dall'annualità 2013, ricadente nel comprensorio di bonifica dei Bacini Settentrionali le cui potenzialità potevano essere connesse a quelle dello Jonio. Delib. n°136/2013

marzo 2011

Redazione del Regolamento irriguo

- Approvato con delibera n°73 del 01.03.2011
- Mansioni svolte: di concerto con l'Amministrazione Consortile, mi sono occupata della redazione del Regolamento irriguo per la distribuzione del servizio. Nel particolare sono state definite le modalità di prenotazione e distribuzione del servizio nonché il regime sanzionatorio. Il suddetto regolamento è stato approvato dalla Regione Calabria, Dipartimento Agricoltura, Foreste e Forestazione con D.D.G. n°431 del 05.10.2012.

marzo 2011

Redazione del Regolamento di autorizzazione allo scarico entro i canali consortili

- Approvato con delibera n°74 del 01.03.2011
- Mansioni svolte: di concerto con l'Amministrazione consortile mi sono occupata della redazione del Regolamento per l'autorizzazione allo scarico entro i canali consortili, individuando le modalità di definizione dell'istruttoria, l'interfacciamento con il competente Settore provinciale per il rilascio del parere di competenza, nonché della metodologia per la determinazione del canone dovuto. Il suddetto regolamento è stato approvato dalla Regione Calabria, Dipartimento Agricoltura, Foreste e Forestazione con D.D.G. n°429 del 05.10.2012

aprile 2011

Referente tecnico di ufficio per "Approvazione dello studio finalizzato alla ricognizione degli schemi idrici per la razionalizzazione e l'individuazione dell'utilizzo delle acque a scopi multipli e relative proposte"

- Nota n°1866/2011
- Mansioni svolte: referente tecnico D.G.R. 1085/2008. Trattasi della partecipazione a un gruppo di lavoro in seno all'URBI per quanto riguarda l'utilizzo a fini idroelettrici delle risorse già utilizzate e concesse ai Consorzi di Bonifica a scopi irrigui.

- da settembre 2011 **Delega a procedere alla mobilità del personale a servizio del comparto irriguo ai sensi dell'art.20 del P.O.V.**
- Determinazione n°178/2011
 - Mansioni svolte: autorizzazione all'emissione di ordini di servizio che contemperino la mobilità del personale nel comparto irriguo al fine di rimodulare, nell'ambito della qualifica di ciascuno, la distribuzione del personale di cantiere in funzione delle esigenze di servizio.
- da novembre 2011 **Delega delle funzioni art.21 lettera p e lettera v dello Statuto consortile**
- Deliberazione n°412/2011
 - Mansioni svolte: redazione istruttoria, schema di convenzione e autorizzazione allo scarico entro i canali consortili, nonché emissione della determinazione sul rilascio di concessioni e licenze temporanee ai consorziati, ovvero per richieste di estendimenti a valere sia sugli impianti di irrigazione, sia sugli acquedotti potabili a servizio dei centri rurali
- luglio-settembre 2010 **Controller dell'attività nel periodo di prova dell'ing. L'Avena F. (art.48 del vigente C.C.N.L.)**
- Nota n°53/int del 05.07.2010
 - Mansioni svolte: mi sono occupata dello svolgimento dell'attività dell'ing. L'Avena durante il suo periodo di prova. Ho provveduto pertanto ad assegnare compiti e mansioni nonché a valutare i risultati, al fine di redigere la relazione conclusiva sull'operato di servizio e consentire all'Amministrazione consortile la pronuncia definitiva sulla prosecuzione del rapporto di lavoro.
- 2008 **Referente tecnico di ufficio per progetto SIBICAL (D.G.R. 980/2004)**
- Mansioni svolte: referente tecnico D.G.R. 980/2004. Ho coordinato lo svolgimento del lavoro relativo alla redazione del catasto delle OO.PP. di bonifica e di irrigazione del progetto SIBICAL I e II. In particolare ho avuto la responsabilità tecnica e amministrativa di n°4 unità affidate al Consorzio del Pollino con contratto di collaborazione a progetto per lo svolgimento dell'incarico, individuandone obiettivi, finalità e modalità di esecuzione.
- 2007-2008 **Elaborazione e redazione Piano Industriale a seguito della ripermetrazione dei Consorzi di Bonifica nella Provincia di Cosenza**
- Approvazione Regione Calabria D.G.R. n°268/2008
- Mansioni svolte: A seguito della L.R. 12/2006 di soppressione del Consorzio Sibari-Crati e quindi della D.G.R. n°157/2007 ovvero di nomina dei commissari ad acta per lo svolgimento delle operazioni necessarie che avrebbero portato alla riforma della bonifica nella Provincia di Cosenza, mi sono occupata della redazione del Piano Industriale, secondo le indicazioni contenute nell'allegato tecnico al medesimo decreto. L'incarico è consistito nella esatta determinazione dello stato attuale dei tre consorzi della provincia di Cosenza sia dal punto di vista tecnico-amministrativo e legale, sia rispetto alle proiezioni future per quanto riguarda la sostenibilità dei nuovi enti. In particolare l'incarico è consistito nella redazione della cartografia dei consorzi ripermetrati a scala catastale, nella stima del gettito contributivo elaborando diversi scenari di riferimento, nonché della gestione e distribuzione delle opere e del personale evidenziandone la sostenibilità. Si è infine proposta una possibile ipotesi di distribuzione del mutuo per l'ammortamento del credito del consorzio soppresso che per legge andava trasferito ai neo istituiti consorzi, elaborando aspetti economici di sintesi.
- dal 2006 al 2013 **Elaborazione accordi con le Rappresentanze Sindacali in materia del lavoro nel comparto bonifica e irrigazione**
- Mansioni svolte: quale Responsabile del Servizio irriguo sin dal 2006, mi sono occupata di fornire sostegno all'Amministrazione Consortile per quanto riguarda le trattative sindacali che avessero ad oggetto gli addetti del comparto irriguo e della bonifica. In particolare, trattasi di accordi per quanto riguarda le mansioni, le percorrenze chilometriche, la mobilità del personale, missioni e trasferte

LAVORI SVOLTI PER IL CONSORZIO DI BONIFICA

- Dal agosto 2021 **Responsabile della Prevenzione, Corruzione e Trasparenza**
- Delibera n°365 del 26.08.2021
- Mansione svolta: Adempimenti L. 190/2012 e L.33/2013
- Da novembre 2021 **Collegamento allo schema Sinni del Consorzio dello Jonio Cosentino**
- Delibera n°115 del 02.11.2021
- Mansione svolta: Responsabile del Procedimento relativamente alla progettazione definitiva ed esecutiva di captazione, convogliamento e razionalizzazione della risorsa idrica del fiume Trionto. Affidamento dei servizi, indirizzo delle scelte progettuali, validazione della progettazione esecutiva.
 - Importo dell'investimento € 8.500.000,00
 - Finanziamento PNRR M2C4-MIMS Decreto n°517 del 16.12.2021

- Da marzo 2020 ***"Interventi per infrastrutture irrigue con tutela ambientale in contesti territoriali dediti a produzioni DOP e IGP. Completamento di sistema di captazione delle acque disperse in alveo e subalveo, convogliamento e relativa razionalizzazione della risorsa idrica del "Fiume Trionto" in agro dei comuni di Cropalati, Caloveto, Calopezzati, Crosia, Corigliano-Rossano (CS), con mitigazione del dissesto idraulico***
Delibera Presidenziale n°28 del 04.03.2020 (ratificata in Dep.ne Amm.va a norma del vigente Statuto)
- Mansione svolta: Responsabile del Procedimento relativamente alla progettazione definitiva ed esecutiva di captazione, convogliamento e razionalizzazione della risorsa idrica del fiume Trionto. Affidamento dei servizi, indirizzo delle scelte progettuali, validazione della progettazione esecutiva.
 - Importo dell'investimento € 9.800.000,00
 - Finanziamento PNRR M2C4-MIPAAF Decreto del 30.09.2022 in corso di registrazione
- Da aprile 2020 **Lavori di Costruzione del terzo Megalotto della SS.106 "Jonica" dall'innesto con la SS 534 (km 365+150) a Roseto Capo Spulico (km 400+000). Progettazione risoluzione delle interferenze degli schemi irrigui con la costruenda opera stradale**
Delibera Dep.Amm.va n°45 del 02.04.2020
- Mansione svolta: Responsabile del Procedimento relativamente alla progettazione definitiva ed esecutiva di risoluzione delle interferenze degli schemi irrigui consortili con la costruzione opera stradale
 - Importo Convenzione € 17.687.167,57 di cui per lavori € 13.057.341,11
- Da febbraio 2018 **Efficientamento rete irrigua esistente sottesa alla Diga Votturino**
Delibera Dep.Amm.va n°42 del 28.02.2018
- Mansione svolta: Collaudatore in corso d'opera e tecnico-amministrativo
 - Importo dell'investimento € 1.060.440,00
- Novembre 2016 **Collettamento alla rete fognaria frazione Calvisi-Cupani-Diano**
- Mansione svolta: Collaudatore tecnico-amministrativo
 - Importo dell'investimento € 90.000,00
- da novembre 2013 **Bando ex Agensud per il Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui**
Decreto n°102 del 08.07.2013
- Mansione svolta: Responsabile del Procedimento relativamente alla progettazione definitiva dell'impianto per la produzione idroelettrica connessa all'impianto irriguo denominato "Ferrandella-Pantaleo-S.Teodoro" in comune di Altomonte
 - Importo dell'investimento € 427.016,00 (Delib. n°411/13)
- da novembre 2013 **Bando ex Agensud per il Finanziamento di interventi idroelettrici connessi agli impianti irrigui**
Decreto n°102 del 08.07.2013
- Mansione svolta: Responsabile del Procedimento relativamente alla progettazione definitiva dell'impianto per la produzione idroelettrica connessa all'impianto irriguo denominato "Fiumicello" in comune di Laino Castello
 - Importo dell'investimento € 910.397,00 (Delib. n°410/13)
- ottobre 2013 **Lavori di Ripristino Strutturale e Funzionale Diga Farneto del Principe**
- Trattasi di una progettazione preliminare volta al ripristino strutturale della Diga di Farneto del Principe che contempla anche il ripristino funzionale degli organi di manovra e di scarico. L'intervento si rende necessario per garantire l'efficientamento del serbatoio e consentire la conclusione delle operazioni di collaudo nonchè per l'utilizzo previsto a scopo idroelettrico
 - Mansione svolta: progettista
 - Importo dell'investimento € 1.912.240,00 (Delib. n°381/13)
- ottobre 2013 **Lavori di Ripristino Strutturale dei giunti dello scarico di alleggerimento della Diga Farneto del Principe**
- Trattasi di progettazione preliminare volta al ripristino strutturale dei giunti e dello sfioratore a soglia fissa a servizio della Diga di Farneto del Principe. L'intervento si rende necessario per garantire la tenuta dei giunti dello scarico

di alleggerimento entro il quale sono presenti vistose perdite monitorate costantemente nell'ultimo anno.

- Mansione svolta: progettista
- Importo dell'investimento € 1.436.815,00 (Delib. n°380/13)

ottobre 2013 **Lavori di Ripristino Strutturale e Funzionale Diga Farneto del Principe**

- Trattasi di una progettazione preliminare volta all'esecuzione di lavori necessari alla redazione del Piano di Gestione dell'invaso, reso obbligatorio per i concessionari e gestori di invasi dall'art.43 del D.L. 201/2011 convertito in legge 214/2011.
- Mansione svolta: progettista
- Importo dell'investimento € 206.290,00 (Delib. n°379/13)

da giugno 2013 **Lavori di ristrutturazione impianto irriguo nelle contrade "Aria della Valle - S.Nicola-Fiego - S.Liguori - Umari" in comune di Laino Castello**

- P.S.R. Calabria 2007/2013 asse I Misura 125-Azione 2: Miglioramento della gestione delle risorse irrigue e delle infrastrutture dei sistemi irrigui
- Mansione svolta: Responsabile Unico del Procedimento
- Importo del progetto € 704.916,00 (Delib. n°270/2013)

da febbraio 2012 **Lavori di Verifica Sismica della Diga di Farneto di Principe redatta ai sensi delle N.T.C. di cui al D.M. 14.01.2008 e s.m.i.**

- Mansione svolta: progettazione preliminare per il recupero delle somme perenti non rendicontate negli anni 2004-2009. Successivamente dal febbraio 2012 ho svolto le mansioni di Responsabile del Procedimento affidando la progettazione definitiva ed esecutiva a professionisti esterni all'Ente, curando quindi la redazione delle relative convenzioni di conferimento incarico che hanno portato all'assegnazione del D.D.G. n°10947 del luglio 2012, finalizzato alla redazione della verifica sismica delle opere ai sensi delle Norme Tecniche sulle Costruzioni vigenti. A seguito dell'assegnazione del finanziamento, si è proceduto quindi alle attività propedeutiche connesse allo svolgimento di una manifestazione di interesse per la selezione dei soggetti interessati alla esecuzione di indagini geologiche e sui materiali necessarie per la redazione della verifica sismica. Ho curato quale R.U.P. lo svolgimento delle diverse fasi della manifestazione di interesse addivenendo alla selezione dei soggetti cui conferire l'incarico mediante procedura negoziata secondo la valutazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 122 comma 7 e art.57 comma 6 del DLgs 163/2006
- Importo del decreto di finanziamento € 302.102,00 (Delib. n°90/2012) di cui € 117.271,00 per lavori

luglio 2011 **Lavori messa in sicurezza del canale adduttore Coscile - interventi di manutenzione straordinaria**

- Mansioni svolte: Progettazione preliminare approvata con deliberazione n°288/2011
- Importo del progetto:€ 2.260.000,00

luglio 2011 **Lavori messa in sicurezza del canale adduttore Coscile - interventi di manutenzione ordinaria**

- Mansioni svolte: Progettazione preliminare approvata con deliberazione n°287/2011
- Importo del progetto:€ 650.000,00

da settembre 2011 **Lavori di irrigazione in località Zoccalia-La Caccia in comune di Saracena**

POR CALABRIA 2000-2006 - APQ ciclo integrato delle acque - Misura 1.3

- Mansioni svolte: Responsabile del Procedimento (Delib. n°341/2011)
- Importo del progetto: € 1.079.334,00

aprile 2009-settembre 2010 **Lavori di somma urgenza per il ripristino funzionale del collettore principale a servizio dell'impianto irriguo "Vigne-Marinette" in comune di Francavilla M.ma - art.10 c.1, lett.b L.R. 11/2003**

- Mansioni svolte: Progettazione esecutiva, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (Delib. n°109/2009). Mi sono occupata anche dell'iter amministrativo e burocratico per quanto attiene sia all'approvazione della perizia medesima, sia alla redazione degli atti contabili nonché la rendicontazione per la superiore approvazione e liquidazione del decreto di finanziamento da parte della Regione Calabria Dipto Agricoltura.
- Importo del lavoro in somma urgenza: € 50.000,00

- da ottobre 2008 ad aprile 2013 **Lavori di ristrutturazione impianto irriguo Pianette in comune di Laino Borgo**
- Mansioni svolte: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione (Delib. n°252/2008). Dal settembre 2011 (delib. n°345) anche Direttore dei Lavori. Importo del progetto finanziato sul P.I.N.: € 1.230.000,00
- da ottobre 2011 ad aprile 2013 **Lavori di sistemazione idraulica del Fiume Mercure nei comuni di Laino Borgo e Laino Castello**
- Legge 183/1989 Interventi in materia di difesa del suolo - D.P.R. 27.09.1999 art.1: Interventi di criticità biennio 1998/2000
- Mansioni svolte: Responsabile del Procedimento (Delib. n°365/2011)
Importo del progetto: € 1.549.370,70
- luglio 2010 - ottobre 2011 **Manifestazione di interesse per la selezione di un partner privato specializzato nel settore energetico per la produzione di energia elettrica dalle potenzialità idroelettriche della rete consortile**
- Avviso Pubblico approvato con Delibazione n°4 del 23.03.2010
- L'incarico nasce dalla volontà dei neo istituiti Consorzi di sfruttare le risorse irrigue anche a scopo idroelettrico. E' stata quindi istituita una unica commissione tecnica per le competenze dei tre Consorzi della Provincia di Cosenza, il cui obiettivo era l'individuazione dei possibili partners cui affidare i lavori di produzione di energia idroelettrica a partire dalle risorse concesse per scopi irrigui.
 - Mansioni svolte: Responsabile del Procedimento e membro della commissione di valutazione delle offerte istituita con delib. n°185 del 16/07/2010. Responsabile della valutazione delle proposte progettuali e di tutte le attività tecniche e amministrative che hanno contribuito alla sottoscrizione del contratto con la Società aggiudicataria. A seguito della sottoscrizione del contratto, mi occupo attualmente di tutte le operazioni che si riferiscono all'ottenimento delle concessioni volte all'utilizzo promiscuo della risorsa (irriguo e idroelettrico)
- dal dicembre 2009 a gennaio 2012 **Lavori di sostituzione paratoie a ventola a servizio della Diga Farneto del Principe**
- Somma urgenza Decreto Dip.Agricoltura n°8584 del 21.05.2009
- Mansioni svolte: Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (Delib. n°382/2009)
Responsabile del Procedimento (Delib. n°343/2011)
Importo del progetto: € 500.000,00 di cui 294.331,84 euro per lavori
- dal settembre 2009 **Lavori di completamento acquedotto rurale Madonna delle Armi in comune di Cerchiara di Calabria**
- POR 2000/2006 parte FEOGA asse IV Misura 4.17
- Mansioni svolte: Progettista e Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione (Delib. n°9/2009)
Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione
Importo del progetto: € 75.350,00
- da marzo 2008 a gennaio 2011 **Lavori di riconversione delle reti di cemento amianto impianto irriguo Pantano in agro del comune di Mormanno**
- PSR 2007-2013 Misura 125
- Mansioni svolte: Progettista (prog. definitivo ed esecutivo) e Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione
Responsabile del Procedimento (Delib. n°344/2011)
Importo del progetto: € 1.243.193,00
- luglio 2008-dicembre 2009 **Lavori di somma urgenza per il ripristino strutturale della vasca di accumulo e della condotta adduttrice a servizio dell'impianto irriguo "Pedali-Boccalupo" in agro del comune di Laino Borgo**
- art.10 c.1, lett.b L.R. 11/2003
- Mansioni svolte: Progettazione esecutiva, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (Delib. n°272/2008). Mi sono occupata anche dell'iter amministrativo e burocratico per l'approvazione della perizia medesima nonché dell'approvazione degli atti contabili. Infine ho redatto la rendicontazione finale per la superiore approvazione e liquidazione del decreto di finanziamento da parte della Regione Calabria Dipartimento Agricoltura.

Importo del lavoro in somma urgenza: € 30.000,00

luglio 2007 - maggio 2008

Lavori di somma urgenza per il ripristino strutturale della vasca di accumulo a servizio dell'impianto irriguo "Veltro-Spignandrello" in agro del comune di Laino Castello

art.10 c.1, lett.b L.R. 11/2003

- Mansioni svolte: Progettazione esecutiva, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (Delib. n°226/2008). Mi sono occupata anche dell'iter amministrativo e burocratico per l'approvazione della perizia medesima nonché dell'approvazione degli atti contabili. Infine ho redatto la rendicontazione finale per la superiore approvazione e liquidazione del decreto di finanziamento da parte della Regione Calabria Dipartimento Agricoltura.
Importo del lavoro in somma urgenza: € 25.000,00

luglio 2005 - luglio 2007

Lavori di completamento sistemazione torrente Ejano nel tratto "Sorgenti dell'Ejano-Murarotte" nel comune di Frascineto

- Mansioni svolte: Progettista, Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione. Il progetto è stato approvato con atto deliberativo n°249 del 08/07/2005. Mi sono occupata anche della relazione acclarante i rapporti tra il Consorzio e la Provincia di Cosenza, alla quale i lavori sono stati delegati per competenza. Gli atti di contabilità finale e la relazione acclarante sono stati approvati con atto deliberativo n°216 del 19.07.2007
Importo del progetto: € 51.825,00

maggio 2007

Chiusura contabile rapporti di concessione Gestione ex Agensud

Prog. 23/580 - 23/582 - 23/1025 - 23/50309 - 23/50313 - 23/50314 - 23/272 - 23/584

- Mansioni svolte: in relazione al decreto di compensazione n°70 del 19/04/2007 emesso dalla Gestione Commissariale ex Agensud per la chiusura dei rapporti sui lavori in concessione, ho contribuito alla redazione delle schede di rendicontazione dei progetti, rinvenendone gli atti amministrativi, tecnici e contabili. Ho quindi proceduto con la compilazione e la redazione della rendicontazione lavori, secondo le prescrizioni dettate dalla gestione commissariale ex Agensud.

dal giugno 2005

Lavori di ristrutturazione impianto irriguo S. Nocaio in comune di Papisidero

POR 2000/2006 APQ Ciclo integrato delle acque Misura 1.3

- Mansioni svolte: Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (delib. 207/2005). Ho anche curato il procedimento espropriativo relativamente all'emissione del decreto definitivo e all'atto di immissione in possesso. L'impianto è attualmente in esercizio provvisorio dal 2009 e collaudato sotto l'aspetto tecnico.
- Importo del progetto: € 652.130,00

DISSESTO IDROGEOLOGICO
REGIONE CALABRIA

dal 22 aprile 2015
al 4 settembre 2020

Responsabile dell'Area Tecnica della Struttura del Commissario per il sollecito espletamento delle procedure volte all'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro del 25/11/2010 - giusto Decreto Commissariale n° 179 del 22/04/2015

Autorizzazione del Consorzio di Bonifica con Delibera di Deputazione Amm.va n° 108 del 21/04/2015 D.C. n° 288 del 09/06/2015 di integrazione delle funzioni a tutto il 04.09.2020 di conclusione del rapporto di avvalimento intervenuto con decreto commissariale n° 256.

Nel particolare, la funzione ricoperta è stata a valere su un totale complessivo di n° 409 interventi e un totale complessivo di finanziamenti assentiti pari ad € 523.304.037,63 a valere su Accordo di Programma del 25.11.2010, successivamente anche degli interventi afferenti al Patto per il Sud, l'Atto Integrativo del gennaio 2018, POA - annualità 2019-2020, Fondo progettazione MATT sul dissesto idrogeologico, Piano Stralcio 2019 MATT.,

Le attività svolte sono state tutte sostanzialmente riferite alle attività tecniche connesse all'avanzamento degli interventi di che trattasi dalla fase di progettazione a quella di collaudo e rendicontazione delle attività, ivi comprese i rapporti con il MATT in termini di avanzamento tecnico-contabile degli interventi stessi. Nello specifico, a titolo puramente indicativo, mi sono occupata di Conferenze di servizio, avvio a gara dei progetti, svolgimento delle gare stesse con procedure telematiche, verifica di progetti definitivi ed esecutivi, corrispondenza delle scelte agli obiettivi del programma, costituzione ufficio Direzione Lavori, nomina e verifica degli atti di Collaudatore statico e tecnico-amministrativo, fase esecutiva dei lavori, chiusura amministrativa degli Stati Finali e certificazione delle economie.

I n° 409 interventi affidati alla gestione dell'Ufficio del commissario di cui ho ricoperto il ruolo di Responsabile area Tecnica hanno riguardato attività e opere connesse al rischio frana, idraulico e di erosione costiera. Di alcuni di questi (vedi sezione dedicata) ho svolto anche attività di progettazione di perfattibilità, nonché di direzione dei lavori e/o Coordinatore della sicurezza, oltre che di Responsabile unico del Procedimento.

dal 2016 al dicembre 2018

Componente gruppo di verifica dei progetti istituito c/o l'Ufficio del Commissario. Gruppo composto da professionalità tecniche (ingegneri, architetti, geologi, avvocati, ...) il cui obiettivo era la verifica dei progetti redatti in versione definitiva e/o esecutiva ai sensi della vigente normativa di riferimento sui LLPP.

da giugno 2016
al 4 settembre 2020

Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento VV 076 A/10 "Interventi di sistemazione idraulica e dei versanti all'interno dell'abitato". Decreto Commissariale n° 492 del 06.06.2016. Con Decreto Commissariale n° 276 del 10/05/2017 anche **Direttore dei Lavori**. Importo finanziato € 700.000,00. L'intervento è consistito nel ripristino di un'area in frana lungo il torrente Lumia nonché di sistemazione fluviale per conseguente rischio idraulico nel torrente Bumanria mediante realizzazioni di opere in gabbioni e di una briglia selettiva in c.a.

da novembre 2015 e
ancora in corso

Responsabile Unico del Procedimento interventi:
Decreto Commissariale n° 648 del 05.11.2015.

CS 065 A/10 "Completamento degli interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Leccalardo". Importo del finanziamento € 5.000.000,00 - Lavori in avanzamento al 80% a tutto il 30.09.2022

CS 127 A/10 "Interventi di sistemazione idraulica del Torrente San Mauro". Importo del finanziamento € 700.000,00. Lavori conclusi e collaudati a tutto il 31.08.2022

CS 182 A/10 "Interventi di sistemazione idraulica lungo il Torrente Malfrancato" Importo del finanziamento € 1.800.000,00 - Lavori conclusi e collaudati a tutto il 31.03.2022

18IR 883 G1 "Interventi di completamento della sistemazione idraulica bacini Malfrancato e Leccalardo". Importo del finanziamento € 7.880.000,00 - Lavori in avanzamento al 50% a tutto il 30.09.2022

18IR 657/G1 "Regimazione del Torrente Pagliara in Comune di Trebisacce (CS) e rinforzo degli argini per la salvaguardia delle zone a rischio esondazione - Il stralcio". Importo del finanziamento € 581.150,00. - Lavori conclusi e collaudati a tutto il 31.08.2021

L'incarico è allo stadio ancora in corso, giacché con decreto n° 108/2017/8 e successivamente n° 143/2018, l'Ufficio del Commissario ha inteso individuare Enti Avvalse per alcuni interventi l'ente comunale/sovracomunale e/o territorialmente competente e pertanto tali interventi sono stati affidati (in esecuzione, a partire dallo studio di prefattibilità tecnica ed economica) al Consorzio di Bonifica dello Jonio Cosentino che, in considerazione della convenzione rif. art. 34 del CCNL che consente lo svolgimento della prestazione del Dirigente a favore di più Consorzi, ha inteso confermarmi nel ruolo di RUP, preventivamente svolto per conto dell'Ufficio del Commissario. Nello specifico degli interventi di che trattasi, partendo dallo Studio di Fattibilità tecnica ed economica e ad un Master Plan redatto in collaborazione con il Dip.to di Ingegneria Civile dell'Università della Calabria, ho proceduto ad avviare a gara la progettazione definitiva ed esecutiva, svolgere la gara stessa e tutte le attività connesse per al contrattualizzazione con i professionisti incaricati, del che seguire e indirizzare le scelte progettuali.

Maggio/giugno 2015

Presidente di n° 44 Conferenze di Servizi degli interventi di cui all'APQ del 25.10.2010

Giugno/Ottobre 2015

Componente di n° 53 commissioni di gara con svolgimento su piattaforma telematica con procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 del DLgs 163/2006 e ss.mm.ii.

Agosto 2015 - Febbraio 2016

Componente di n° 4 commissioni di gara con svolgimento su piattaforma telematica con procedura aperta ai sensi dell'art. 53 comma 2 lett. b del DLgs 163/2006 e ss.mm.ii. ed aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del medesimo DLgs 163/2006 e ss.mm.ii. ed ai sensi dell'art. 120 del DPR 207/2010 e ss.mm.ii.

dal maggio 2015 al giugno 2017

Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento CS 185 B/10 "Interventi di mitigazione del rischio di frana e di messa in sicurezza di località Monti" nel comune di Belvedere Marittimo

Decreto Commissariale n° 257 del 28/05/2015

CUP: J55D12000220002

Importo del Finanziamento Euro 700.000,00

Attività o settore: Avvio delle procedure di progettazione esecutiva, verifica e validazione del progetto, avvio della gara, conferenza dei servizi, fasi propedeutiche alla contrattualizzazione, costituzione ufficio di DL. Fase esecutiva dei lavori, iter istruttorio di approvazione perizia di variante, Stato Finale dei Lavori intervenuto nel giugno 2017

dal maggio 2015 al giugno 2017

Coordinatore per la sicurezza in Fase di Esecuzione dell'intervento CS 110 B/10 "Interventi di mitigazione del rischio frana nelle località Cibbia, Andreotta, Garofalo e Giardine" nel comune di Castrolibero
Decreto Commissariale n°210 del 11/05/2015
CUP: J35D12000400002
Importo del finanziamento Euro 800.000,00
Attività o settore: Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione

Maggio 2015

Progettazione definitiva ed esecutiva intervento VV 005 B/10 "Interventi integrativi di mitigazione del rischio idrogeologico incombente sul centro abitato del Comune di Maierato -
Decreto Commissariale n°214 del 12/05/2015
CUP: J45D12000270001
Importo del finanziamento Euro 700.000,00

ESPERIENZE PROFESSIONALI
PRECEDENTI

da gennaio 2013

Consulente Tecnico di Ufficio per il Tribunale di Cosenza per le procedure:

- 118/2011 R.G. Esecuzioni immobiliari
- 156/2011 R.G. Esecuzioni immobiliari
- 5279/2014 Sez. Civile I - Divisione di beni caduti in successione
- 14/2016 R.G. Esecuzioni immobiliari

dicembre 1999 - dicembre 2004

Collaboratore alla Progettazione, Direzione Lavori, Misure e Contabilità
Studio tecnico I.Ter. A. - Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

Attività o settore: Calcoli e progettazione idraulica e strutturale, Assistente alla Direzione dei Lavori. Lavori di Acquadotti, Fognature, Depurazione, Strade e Opere Civili, Controllo dei siti inquinati e bonifica delle aste torrentizie e fluviali. Referente per le competenze Idrauliche ed Idrologiche.

febbraio 2000 - dicembre 2004

Libero professionista
Studio Tecnico di Progettazione

Attività o settore: Calcoli strutturali di edifici in c.a. e muratura. Progettazione Direzione dei Lavori di OO.PP. nei comuni di Laino Borgo, Laino Castello, S. Fili e Rende. Verifiche di adeguamento e miglioramento sismico e di stabilità globale.

dicembre 2003 - settembre 2004

Funzionario Tecnico

ARPACal - Agenzia Regionale Protezione Ambiente della Regione Calabria - Centro Funzionale Strategico Meteorologico Strategico Idrografico e Mareografico (ex Uff. Idrografico)

- Sorveglianza e allerta idrologica del servizio H24 a seguito dell'ordinanza 3081/2000 della Regione Calabria
- Elaborazione e validazione dati idrometrici e pluviometrici della rete regionale in telerilevamento
- Partecipazione alla campagna di acquisizione dati sulle misure delle sorgenti calabresi
- Progetto INTERREG IIIB MEDOCC - partner Regione Calabria - *Sedemed: rischio siccità nel Mediterraneo Occidentale*
- Progetto INTERREG IIIB MEDOCC - partner Regione Calabria - *Desertnet: desertificazione nel Mediterraneo Occidentale*

Attività o settore Funzionario responsabile di Sala Operativa H24
Funzionario metereologo

settembre 2001 - settembre 2002

Borsista

Provincia di Cosenza - Settore Ambiente

Attività o settore: "Studio sulla vulnerabilità degli acquiferi nella Provincia di Cosenza" con particolare riferimento agli aspetti dell'intrusione salina nella Piana di Sibari. (già in atti al fascicolo personale)

novembre 2000 - ottobre 2002

Contratto di Ricerca

Università degli Studi della Calabria - Dipartimento di Difesa del Suolo "V. Marone"

Progetto: Cofinanziamento del Ministero dell'Università e della Ricerca del Progetto "Classificazione delle cinetiche di ossigenazione e riossigenazione dei corsi d'acqua calabresi"

Attività o settore Referente scientifico

novembre 1999 - giugno 2000

Contratto di Ricerca

Università degli Studi della Calabria - Dipartimento di Difesa del Suolo "V. Marone"

Attività o settore collaborazione scientifica di coordinamento del progetto di definizione della qualità ambientale dei corsi d'acqua superficiali calabresi nell'ambito di applicazione della nuova normativa in materia ambientale (DLgs

152/99).

ottobre 1999 - gennaio 2000

Contratto di Ricerca

Università degli Studi della Calabria - Dipartimento di Difesa del Suolo "V. Marone"

Progetto LIFEciTY

Attività o settore: collaborazione scientifica in materia ambientale sulla difesa del suolo e sulla normativa comunitaria e nazionale nello stesso ambito. Co-tutor della stagista bosniaca Maja Smijljac per la redazione di un piano delle acque per la Repubblica Serba.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|--|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Letture | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | B2 | B2 | B1 | B1 | B2 |
| British Institute - First ed Second Level: elementary and pre-intermediate | | | | | |
| Francese | B2 | B2 | B1 | B1 | B2 |

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di dottorando di ricerca presso l'Università degli Studi della Calabria. Ho avuto modo di relazionare in contesti nazionali su lavori scientifici dei gruppi di ricerca ai quali ho collaborato attivamente. Solo per citarne alcuni, **ho relazionato** ai seguenti convegni:

- Il Conferenza sul Drenaggio urbano, sull'indagine sperimentale di classificazione ambientale del fiume Lao in Calabria, Palermo 2000
- XXIII Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento", sullo stato ambientale del tratto urbano del fiume Crati a Cosenza, Guardia Piemontese (CS) 2002
- XXIV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" sulle indagini sperimentali di stima e previsione dell'inquinamento fluviale, Guardia Piemontese 2003
- I Workshop MODECI sul l'impiego delle previsioni meteorologiche nell'allertamento per il rischio idrogeologico nella Regione Calabria - Università della Calabria, marzo 2004
- XXIX Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, sulla sperimentazione in Calabria della riossigenazione dei corsi d'acqua naturali a basso battente, Trento 2004.
- XXV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" sulle indagini sperimentali relative al caso studio degli ambienti a debole ricambio idrico, Guardia Piemontese, 2004

Con riferimento invece all'attività propria del settore Bonifiche e Irrigazioni, ho avuto modo di relazionare nell'ambito del

- III Forum Coldiretti rappresentando lo stato di avanzamento del Gruppo di Lavoro URBI sui Piani di Classifica, novembre 2012
- Conferenze territoriali Consorzio e i Soci organizzate dalla Coldiretti Calabria tenutesi nel febbraio/marzo 2013
- VIII Conferenza organizzativa ANBI tenutasi ad Alghero nel maggio 2013 relativamente alla Laminazione dell'onda di piena della Diga di Farneto del Principe e dei riflessi sull'Area Archeologica degli scavi di Sibari.

Competenze organizzative e gestionali

- **Dal maggio 2021 e finora in vigenza svolto le funzioni di Direttore Generale del Consorzio di Bonifica dei Bacini dello Jonio Cosentino** occupandosi anche della gestione ad Interim dell'Area Tecnica che contempera altresì il Settore Catasto e Tributi, nonché quale Dirigente sempre ad interim dell'Area Tecnica. Trattasi di coordinamento e gestione di 37 unità di personale impiegatizio e ulteriori 33 a tempo indeterminato sui cantieri irrigui e delle OOPP di Bonifica, cui si aggiubgono ancora ulteriori circa unità cpn contratto avventizio per la soal stagione irrigua (aprile/ottobre).
 Mi occupo del coordinamento della progettazione in capo al Settore Tecnico e quindi delle diverse proposizioni sulle varie linee di finanziamento; per alcuni inetrventi svolgo le funzioni di Rup e per atri ancora svolgo ancora le funzioni di Presidente Commissione di Gara per le procedure di scelta del contraente.
- **Dall'aprile 2015 e fino al settembre 2020 ho svolto le funzioni di Responsabile dell'Area Tecnica per l'Ufficio del Commissario per il sollecito espletamento delle procedure di mitigazione del rischio idrogeologico della Regione Calabria**, relativamente all'Accordo di Programma del 25.11.2010, successivamente anche degli interventi afferenti al Patto per il Sud, l'Atto Integrativo del gennaio 2018, POA - annualità 2019-2020, Fondo progettazione MATT sul dissesto idrogeologico, Piano Stralcio 2019 MATT., per totale complessivo di n°409 interventi e un un totale complessivo di finanziamenti assentiti pari

ad € 523.304.037,63. Le attività sono sostanzialmente consistite, oltre che per tutte le funzioni tecniche connesse, nel coordinamento e la gestione dei funzionari assegnati affinché gli interventi potessero procedere spediteamente in tutte le fasi richieste.

- **Dall'aprile 2014 all'aprile 2020 ho svolto le funzioni di Direttore Unico del Consorzio di Bonifica dei Bacini Settentrionali del Cosentino, ente pubblico economico** che ha nel suo organico 27 unità impiegate e 19 operaie a tempo indeterminato, oltre ad ulteriori 16 unità avventizie afferenti al comparto della bonifica e circa 200 del comparto forestale. Questo incarico è volto alla gestione complessiva del personale, nonché a stretto contatto con la Deputazione Amm.va dell'Ente (organo politico elettivo) per gli aspetti funzionali, generali e specifici afferenti tutte le attività dell'Ente stesso. Dagli aspetti tecnici a quelli amministrativi, economici, finanziari ed anche di tipo logistico-funzionale. Dall'aprile 2015, tali funzioni sono intese residuali (D.C. 228/2015) nelle attività svolte per conto dell'Ufficio per il Commissario emergenza idrogeologica della Regione Calabria, giusto D.C. di comando n°179/2015, ed a pieno titolo dal settembre 2020.
- **Dal 2006 al dicembre 2014** mi sono occupata direttamente della gestione e manutenzione degli impianti irrigui consortili e delle OO.PP. di bonifica curando l'organizzazione logistica ed esecutiva di 17 unità a tempo indeterminato, nonché tutti gli aspetti progettuali e di direzione dei lavori connessi, oltre che le funzioni di Responsabile del Procedimento.
- **Dal 2011 all'aprile 2014**, ovvero a seguito della nomina a Capo Settore n°2 dell'Area Tecnica Consortile, mi sono occupata della gestione del personale di campagna addetto all'irrigazione anche del personale impiegato gerarchicamente sottoposto in numero di 4 unità. Con riferimento a questi ultimi, mi sono occupata dell'affidamento dei compiti e dello svolgimento della regolare attività che comporta il raggiungimento degli obiettivi del servizio, ciascuno secondo le mansioni attribuite dal Piano di Organizzazione Variabile e nei termini del vigente contratto collettivo di lavoro.

Competenze scientifiche e collaborazioni universitarie

Nel periodo tra il 2000 e il 2005, quale **referente scientifico del gruppo di ricerca** sulle cinetiche di riossigenazione dei corsi d'acqua con applicazione ai fiumi a basso tirante idrico, sono stata **correlatore di alcune tesi di laurea** presso l'Università degli Studi della Calabria:

La qualità delle acque del fiume Crati, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 1999-2000; Candidato Aiello E., Relatore Prof. P. Veltri;

Capacità autodepurativa e qualità ambientale del fiume Crati, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2000-2001; candidato Falcone I., Relatore Prof. P. Veltri;

Cinetiche di deossigenazione e riossigenazione nel fiume Crati, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2000-2001; Candidato Borghese A., Relatore Prof. P. Veltri;

Ossigenazione riossigenazione dei fiumi a basso battente: il Crati e il Busento a Cosenza, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2001-2002; Candidato Drago A., Relatore Prof. P. Veltri,

Fenomeni di trasporto degli inquinanti organici nei sistemi fluviali: applicazioni al Crati a Cosenza, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2002/2003; Candidata Arena E.;

Analisi degli effetti di sversamento di un ricettore fluviale in ambiente marino: il caso del torrente Deuda, Paola (Cs), Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2002/2003; Candidato Scarpino A.;

Indagine sperimentale di tipo idraulico per la stima della riossigenazione nei fiumi, Tesi di laurea in Ingegneria Civile, Università della Calabria A.A. 2002/2003; Candidato Ramundo G.

Competenze informatiche

- ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office;
- ottima padronanza degli strumenti CAD, di calcolo strutturale, contabilità, per la redazione dei piani di sicurezza e coordinamento per la sicurezza sui cantieri e dei Piani Operativi di Sicurezza, piani di manutenzione, certificazione energetica;
- ottima padronanza dei software GIS (ArcView, Geomedia, AutoCad Map, QGis - open source);
- ottima padronanza dei software per la simulazione del flusso sotterraneo, verifica idraulica delle reti e per la simulazione del moto stazionario e/o transitorio per la verifica delle zone di esondazione (HecRas- HyNet);

Altre competenze

- Nel giugno 2015 ho svolto attività di docenza nei Corsi di Formazione Professionali per Geologici riferito al geosito della gola del Lao organizzato dall'Associazione ArchoGeo Trekking Pollino di Laino Borgo,
- Nell'ottobre 2002 ho svolto attività di docenza in materia di "normativa ambientale" per un totale complessivo di 36 ore al Corso di Formazione IFTS (cod.79) per Tecnico Esperto in gestione dei servizi idrici;

Patente di guida B

Pubblicazioni

1. *De Filpo M., De Rosa S. Veltri P.*: "Contributo alla classificazione dei corsi d'acqua al risanamento ambientale dei bacini fluviali: il caso del Lao in Calabria"; 2000 - Atti alla II Conferenza sul Drenaggio urbano, pagg. 159-168
2. Maiolo M., Cundari G., *De Filpo M., Rizzuti D.*: "Il fenomeno dell'intrusione salina nella Piana di Sibari nel contesto della problematica della desertificazione nazionale" – Sessione Poster, Convegno ELOISE, Unical 5-7 settembre 2001
3. De Rosa S. Veltri P., *De Filpo M., Romanò S.*: "Indagine sullo stato ambientale del tratto urbano del fiume Crati: primi risultati"; Atti al XXIII Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese 2002. Ed Bios Cosenza, pp. 377-403
4. Veltri P., *De Filpo M.*: "Indagini su campo per la stima e la previsione dell'inquinamento fluviale: il caso del Crati a Cosenza"; Atti al XXIV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese 2003. Ed Bios Cosenza, pp.683-729
5. Calomino F., *De Filpo M., Palma G., Piro P., Veltri P.*: "Combined Sewer Overflow Effects in the Crati River (Cosenza, Italy); Novatech 2004, 5th international conference on sustainable techniques and strategies in urban water management, Lyon 2004.
6. Niccoli R., Iiritano G., Corina A.C., *De Filpo M.*: "Impiego delle previsioni meteorologiche nell'allertamento per il rischio idrogeologico nella Regione Calabria"; Atti al I Workshop MODECI - Università della Calabria, marzo 2004.
7. Calomino F., Piro P., Veltri P., *De Filpo M., Palma G.*: " Impatto dello sversamento di acque miste nel fiume Crati"; Atti al I Workshop MODECI - Università della Calabria, marzo 2004.
8. Veltri P., *De Filpo M.*: "Stima e previsione dell'inquinamento fluviale: il caso del Crati a Cosenza" - Associazione Idrotecnica Italiana, Rivista L'ACQUA.
9. Veltri P., *De Filpo M., Maradei G.*: "Indagine sperimentale sulla riossigenazione dei corsi d'acqua naturali a basso battente"; XXIX Convegno di Idraulica e Costruzioni Idrauliche, Trento 2004. Ed. Bios Cosenza, Vol 3 pp. 123-130.
10. Veltri P., *De Filpo M., Fiorini Morosini A., Scarpino A.*: "Ambienti a debole ricambio idrico: un caso studio"; Atti al XXV Corso di aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese, 2004, preprint pp. 103-125.
11. Veltri P., *De Filpo M., Maradei G.*: "Sulla riossigenazione dei corsi d'acqua naturali a basso tirante idrico: indagine sperimentale"; Atti dei seminari di Parma (5-6 febbraio 2004) e Cosenza (13-15 dicembre), 2005. A cura di Paoletti, Piro, Sanfilippo. Ed. Bios Cosenza;

Conferenze e Convegni

McFruit Rimini - 3/5 Maggio 2022 - Relatore: Efficiamento energetico da sfruttamento idroelettrico delle risorse irrigue consortili
Conferenza Nazionale ANBI - luglio 2021
Conferenza Nazionale ANBI - luglio 2020
Conferenza Nazionale ANBI luglio 2019
VII Forum Coldiretti sulle Bonifiche e Irrigazioni, Campora S. Giovanni, dicembre 2016 - relatore
IV Forum Coldiretti sulle Bonifiche e Irrigazioni, Campora S. Giovanni, novembre 2013 - relatore;
VIII Conferenza Organizzativa ANBI, Alghero 8-10 maggio 2013 - relatore;
III Forum Coldiretti sulle Bonifiche e Irrigazioni, Campora S. Giovanni, 29 novembre 2012;
V Conferenza Organizzativa ANBI, Catanzaro maggio 2011;
II Forum Coldiretti sulle Bonifiche e Irrigazioni Lamezia Terme, Ottobre 2011;
I Forum Coldiretti sulle Bonifiche e Irrigazioni, Lamezia Terme Ottobre 2010;
29° Convegno di Idraulica e Costruzioni idrauliche - Trento 6/10 settembre 2004;
28° Convegno di Idraulica e Costruzioni idrauliche - Potenza 16/19 settembre 2002;
II Conferenza sul Drenaggio urbano - Palermo 10/12 Maggio 2000 - relatore;

Concorsi

Nel dicembre 1999 ho partecipato al Concorso Nazionale proposto dall'Eni per n.ro 4 borse di studio in "Scienza degli Idrocarburi – valutazione delle condizioni ambientali dei processi chimici. La selezione vertiva su una prova iniziale attitudinale, una scritta e un colloquio orale – commissione esaminatrice Scuola Normale Superiore di Pisa - VII posizione in graduatoria.

Nel settembre 2001 ho partecipato alla selezione per titoli ed esami per il Concorso pubblico per 9 posti di dirigente tecnico area C Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – *Magistrato del Po di Parma* occupando la XII posizione in graduatoria. Nel giugno 2003 ho ricevuto comunicazione di immissione in servizio (prot. 9501) e vi ho rinunciato per sopraggiunti motivi di famiglia.

Anche l'assunzione a tempo indeterminato al Consorzio di Bonifica dei Bacini Settentrionali del Cosentino con decorrenza dal 02.01.2015 è avvenuta a seguito di pubblico concorso avvenuto per titoli ed esami le cui attività sono state compiute settembre e dicembre 2014. Cessione di contratto al Consorzio di Bonifica dei Bacini dello Jonio Cosentino di Trebisacce con decorrenza dal 01.05.2021;

Riconoscimenti e premi

**Culture della materia nella disciplina delle Costruzioni Idrauliche – Università degli Studi della Calabria
Verbale del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Civile del 17/12/2002**

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DEL DPR 28 DICEMBRE 2000 N°445 LA SOTTOSCRITTA, SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA', ATTESTA LA VERIDICITA' DELLE DICHIARAZIONI RIPORTATE NEL PRESENTE CURRICULUM

Cosenza marzo 2023