CURRICULUM PROFESSIONALE ING. GIULIO PALMA

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **GIULIO PALMA**

ESPERIENZA LAVORATIVA IN CORSO

• Date (giu 2016 – in corso)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **SOGESID S.p.A**.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore Società *in house* del **Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare** (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT).
Amministrazione pubblica inserita nel conto economico consolidato individuata ex L. 196/09 s.m.i.

• Tipo di impiego Assunzione a tempo indeterminato e pieno - In servizio presso la **Direzione Tecnica**

• Principali mansioni e responsabilità

- **Project Manager** della Commessa CAL2101 - Regione Calabria: attività di supporto specialistico al **Commissario Straordinario Unico per il coordinamento e la realizzazione degli interventi di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue urbane DPCM 7/08/2023**.
- **PM e Responsabile Unico del Procedimento** per interventi ricadenti nella titolarità del **Commissario Straordinario Unico per la Depurazione ex DPCM 26/04/2017 – DPCM 11/05/2020 – DPCM 07/08/2023**, rientranti nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro rafforzato "Depurazione delle acque" nella Regione Calabria, finanziato con risorse ex Delibera CIPE n.60/2012:
    - **Project Manager** della Commessa CAL2101 - Regione Calabria: attività di supporto specialistico al Commissario Straordinario Unico per il coordinamento e la realizzazione degli interventi di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue urbane D.P.C.M. del 11/05/2020.
    - **Responsabile Unico del Procedimento** per interventi ricadenti nella titolarità del **Commissario Straordinario Unico per la Depurazione ex DPCM 26/04/2017 - DPCM 11/05/2020 – DPCM 07/08/2023**, rientranti nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro rafforzato "Depurazione delle acque" nella Regione Calabria, finanziato con risorse ex Delibera CIPE n.60/2012:
    - Intervento cod. ID33465 - "ATO 5 Reggio Calabria – Completamento e ottimizzazione dello schema depurativo dell'agglomerato di Reggio Calabria". Importo totale intervento **€ 102.000.000,00**.
    - Intervento cod. ID33456 - "Completamento e ottimizzazione dello schema depurativo dell'agglomerato di Rossano - Corigliano" – Comune di Rossano-Corigliano (CS). Importo totale intervento **€ 35.000.000,00**.
    - Intervento cod. ID33454 - "Adeguamento ed ottimizzazione dello schema depurativo dell'agglomerato di Castrovillari (CS)" – Comuni di Castrovillari, Frascineto, Civita, San Basile. Importo totale intervento **€ 24.000.000,00**.
    - Intervento cod. ID33463 - "Completamento delle reti fognanti nelle aree sprovviste di sistemi di raccolta dei reflui del Comune di Montebello Jonico" – Comune di Montebello Ionico (RC). Importo totale intervento **€ 2.300.000,00**.
    - Intervento cod. ID33464 - "Completamento delle reti fognanti e realizzazione del collettore all'impianto di depurazione nel comune di Motta San Giovanni" – Comune di Motta San Giovanni (RC). Importo totale intervento **€ 3.400.000,00**.
    - Intervento cod. ID33736-3 - "Disinquinamento fascia costiera vibonese – area omogenea Angitola" Sub 3 – Comuni di Maierato, Polia, Filadelfia, San Nicola da Crissa, Francavilla Angitola, Pizzo Calabro, (VV). Importo totale intervento **€**

11.100.000,00.

- Intervento cod. ID33736-2 - "Disinquinamento fascia costiera Vibonese – Area omogenea Mesima Sub 2 con comune capofila Ionadi (VV)" – Comuni di Ionadi, San Calogero, Filandari, Mileto (VV). Importo totale intervento **€ 17.750.000,00**.

- **Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC)** per interventi ricadenti nella titolarità del **Commissario Straordinario Unico per la Depurazione ex DPCM 26/04/2017 e DPCM 11/05/2020**, rientranti nell'ambito dell'Accordo di Programma Quadro rafforzato "Depurazione delle acque" nella Regione Calabria, finanziato con risorse ex Delibera CIPE n.60/2012:
  - Intervento cod. ID33453 - "Ottimizzazione del sistema fognario e depurativo del Comune di Acri (CS)". Importo totale intervento **€ 18.000.000,00**.

- **Project Manager** e **Responsabile Unico del Procedimento** per i seguenti interventi inerenti al servizio idrico integrato nell'ambito dell'Accordo di Programma Strategico per le compensazioni ambientali nella Regione Campania del 18.07.2008 e successivo Atto Modificativo dell'8.04.2009 (AdP finanziato con risorse ex: D.L. n.90/2008 – FAS ex Del. CIPE n.166/2007 – politica di coesione 2007/2013):
  - PM di Commessa per l'intervento: Comune di S. Maria Capua Vetere (CE) – Riammodernamento della rete idrica e fognaria – Importo totale lavori € 3.750.489,33 – Importo totale intervento **€ 5.400.000,00**
  - PM di Commessa e Responsabile del Procedimento per l'intervento: Comune di Savignano Irpino (AV): Rifacimento sistema fognario del Borgo Castello – Importo totale lavori € 301.695,44 – Importo totale intervento **€ 437.746,23**
  - PM di Commessa e Responsabile del Procedimento per l'intervento: Progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori relativi all'intervento nel Comune di Campagna (SA) di "Riqualificazione ambientale della zona alta e bassa in località Basso dell'Olmo" – Importo totale lavori € € 600.031,64 – Importo totale intervento **€ 1.420.000,00**.

- **Responsabile Unico del Procedimento** e **Direttore per l'esecuzione del contratto** per le seguenti gare di appalto di servizi ai sensi del D.lgs. n°50/2016:
  - Procedura di gara aperta per l'affidamento della predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, della relazione grafica degli elaborati progettuali, dell'esecuzione di indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi e rilievi a corredo dei progetti esecutivi degli interventi COM214-242-245-246-502-603 – Importo a base di gara **€ 202.500,00**.
  - Affidamento dei rilievi topografici e dei sottoservizi propedeutici alla progettazione dell'intervento "Comune di Avellino - Intervento di risanamento del sistema fognario a servizio del Comune ricadente nel bacino del Rio San Francesco" - Importo a base di gara **€ 7.480,00**
  - Affidamento delle indagini geotecniche, archeologiche e di caratterizzazione dei terreni, propedeutiche alla progettazione degli interventi COM247-250-251-252-309 – Importo a base di gara **€ 29.244,86**.
  - Procedura per l'affidamento del servizio di copisteria per gli uffici di Palermo della SOGESID SPA – Importo a base di gara **€ 7.800,00**.
  - Commessa COM601 - Procedura di affidamento Incarico di ispettore di cantiere esperto in idraulica e opere stradali per attività da svolgersi nella Regione Campania, nell'ambito dell'ufficio di Direzione Lavori per l'intervento di "Sistemazione fognaria del Borgo Castello nel Comune di Savignano irpino (AV)" – SMARTCIG Y222799844. Importo a base di gara **€ 12.000**.
  - Commessa CAL2101 – Intervento di "Completamento delle reti fognanti e realizzazione del collettore all'impianto di depurazione nel comune di Motta San Giovanni" – Del. CIPE n. 60/2012 ID 33464 – CUP B33J12000100006. Procedura per l'affidamento dell'incarico di aggiornamento e adeguamento progetto esecutivo. SmartCIG ZD531A6B55 – Importo **€ 20.000,00.**
  - Commessa CAL2101 – Intervento di "Completamento delle reti fognanti e realizzazione del collettore all'impianto di depurazione nel comune di Motta San Giovanni" – Del. CIPE n. 60/2012 ID 33464 – CUP B33J12000100006. Procedura per l'affidamento dell'incarico di verifica ex art.26 D.lgs. 50/2016 del progetto esecutivo. SmartCIG Z043464C1E– Importo **€ 8.800,00.**

ESPERIENZA LAVORATIVA NELLE PP.AA

• Date (mag 2023 – sept 2023)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Comune di Cassano allo Jonio (CS)**
• Tipo di azienda o settore	P.A. locale
• Tipo di impiego	Consulenza professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di **consulenza tecnica specialistica a supporto della Commissione di gara per il riesame delle offerte nella procedura di gara per l'affidamento dei Servizi di ingegneria: progettazione definitiva, esecutiva, sicurezza in fase di progettazione e esecuzione, direzione dei lavori, misure e contabilità, servizi di geologia: relazione geologica e direttore operativo geologo, prove geognostiche e ambientali, servizi di archeologia: archeologo per le funzioni di cui all'art.25 del D.Lgs.n.50/2016 e s.s.m, rilievi batimetrici inerenti ai lavori di modifica dell'imboccatura del Canale degli Stombi (Importo intervento € 5.000.000)** – Importo servizi € 675.073,38 – CIG:9263660160, CUP:F11322000450002 – Importo lavori - Provvedimento n.342 del 17/05/2023**.**
• Date (feb 2016 – giu 2016)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Ministero dello Sviluppo Economico – Ufficio Legislativo** Via Molise, 2 00187 ROMA
• Tipo di azienda o settore	P.A. centrale
• Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa
• Principali mansioni e responsabilità	L'oggetto dell'incarico riguarda la collaborazione coordinata e continuativa con gli **Uffici di diretta collaborazione del Ministro - Ufficio Legislativo** nelle questioni di interesse del Ministero dello sviluppo economico attinenti alla **materia "Energia".** - **Istruttoria provvedimenti normativi** - **Istruttoria procedimenti presso la Corte di Giustizia e il Tribunale dell'UE** - **Analisi tecnico-giuridica di questioni energetiche, minerarie e gas** - **Supporto nella predisposizione di atti di Sindacato Ispettivo (interrogazioni parlamentari, interpelli urgenti, question time).**
• Date (dic 2013 – giu 2016)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Studiare Sviluppo S.r.l**. – Via Flaminia, 888 00191 ROMA
• Tipo di azienda o settore	Società *in house* del Ministero delle Finanze, strumentale alle esigenze delle Amministrazioni Centrali
• Tipo di impiego	Consulenza a progetto
• Principali mansioni e responsabilità	**Componente della task force all'uopo costituita per svolgere azioni di affiancamento tecnico alla Regione Calabria finalizzate al superamento delle procedure di infrazione comunitaria nel settore ambientale con particolare riferimento ad azioni di collettamento e depurazione e interventi di bonifica, così come previsti nella Delibera CIPE 60/2012. Analisi tecnica studi di fattibilità e progetti posti a base di gara ai sensi dell'art. 153 co.1-14 D.lgs. 163/2006.** Incarico nell'ambito del Progetto "Piano di azione di sistema per supporto tecnico e di accompagnamento al conseguimento degli obiettivi della delibera CIPE n. 60 del 30 aprile 2012", finanziato nell'ambito della Programmazione regionale del **Fondo per lo sviluppo e la coesione** – Assegnazione di risorse a interventi di rilevanza strategica regionale nel Mezzogiorno nei settori ambientali della depurazione delle acque e della bonifica di discariche.
• Date (oct 2015 – dec 2015)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Fondazione F.I.E.L.D.** – Via Massara, 2 88100 CATANZARO
• Tipo di azienda o settore	Organismo *in house* della Regione Calabria
• Tipo di impiego	Collaborazione a progetto
• Principali mansioni e responsabilità	**Progetto Tematico Settoriale per la Tutela delle Acque - Progetto Tematico Settoriale per la Gestione dei Rifiuti e la Bonifica dei siti inquinati - Progetto Tematico Settoriale per la Bonifica dei siti inquinati da amianto.**

POR CALABRIA FSE 2007/2013 - ASSE VII - "CAPACITÀ ISTITUZIONALE" - OBIETTIVO OPERATIVO P.2

• Date (giu 2014 – dic 2014)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro: **SOGESID S.p.A.**
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore: Società *in house* del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego: Consulenza – Co.co.co.

• Principali mansioni e responsabilità: Supporto locale alla Regione Calabria per la **redazione del Piano degli interventi nel settore fognario-depurativo, elaborazione cartografica e organizzazione reporting dati. Attività per l'omogeneizzazione e la coerenza degli strumenti di programmazione del settore.**

• Date (mar 2014 – mag 2014)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro: **Fondazione F.I.E.L.D.** – Via Massara, 2 88100 CATANZARO

• Tipo di azienda o settore: Organismo *in house* della Regione Calabria

• Tipo di impiego: Collaborazione a progetto

• Principali mansioni e responsabilità: **Supporto alle attività di chiusura del POR Calabria 2000/2006 e agli adempimenti connessi all'attuazione dei progetti finanziati con Risorse Liberate.**
Predisposizione di memoria difensiva per la Regione Calabria nell'ambito della procedura OLAF *OF/2006/0050* concernente 48 interventi nel settore fognario-depurativo finanziati con fondi POR FESR 2000/2006.
Audizione presso la Commissione Europea in Bruxelles – DG REGIO – 25/03/2014.

• Date (mar 2013 – dic 2013)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro: **SOGESID S.p.A**.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore: Società *in house* del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego: Consulenza – Co.co.co. – **Coordinatore gruppo di lavoro**

• Principali mansioni e responsabilità: Supporto locale alla Regione Calabria per il **superamento della procedura di infrazione comunitaria nel settore acque. Assistenza per l'attuazione dell'APQ rafforzato Depurazione delle acque *ex* Delibera CIPE 60/2012 (a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione)**
Analisi tecnica studi di fattibilità e progetti posti a base di gara ai sensi dell'art. 153 co.1-14 D.Lgs. 163/2006**.**

• Date (**01 apr 2012 – 30 mar 2013**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro: ***Regione Calabria* Dipartimento n. 3 - Programmazione Nazionale e Comunitaria Settore n. 1 – Programmazione** – Via Molè 88100 CATANZARO

• Tipo di azienda o settore: P.A.

• Tipo di impiego: Consulenza – Co.co.pro.

• Principali mansioni e responsabilità: **"Ricercatore Junior"** con qualificata esperienza triennale post laurea – con laurea quinquennale/specialistica/magistrale in Ingegneria e equipollente - area professionale "Ingegneria e Professioni Tecniche" - settore di specializzazione **"Valutazione di programmi e progetti pubblici e privati nel campo delle risorse idriche".**
(PROGRAMMAZIONE REGIONALE UNITARIA 2007/2013 - POR CALABRIA FESR 2007/2013 LINEA DI INTERVENTO 9.1.1.6)

• Date (mar **2011** – nov **2012**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro: **SOGESID S.p.A**.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore: Società *in house* del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego: Consulenza – **Coordinatore gruppo di lavoro**

• Principali mansioni e responsabilità

Supporto locale alla Regione Calabria per il **superamento della procedura di infrazione comunitaria nel settore acque.** Assistenza e supporto ai fini dell'**implementazione del redigendo A.P.Q. rafforzato Depurazione delle acque** *ex* Delibera CIPE 60/2012 **(a valere sul Fondo per lo Sviluppo e la Coesione).**
Analisi tecnica studi di fattibilità e progetti da porre a base di gara ai sensi dell'art. 153 co.1-14 D.lgs. 163/2006.

• Date (**lug 2010 – dic 2010**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

SOGESID S.p.A.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore

Società *in house* del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego

Consulenza – Co.co.co.

• Principali mansioni e responsabilità

Supporto alla Regione Calabria per il **superamento della procedura di infrazione comunitaria nel settore acque.**

• Date (**lug. 2009 – giu 2010**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

SOGESID S.p.A.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore

Società *in house* del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego

Consulenza

• Principali mansioni e responsabilità

Assistenza tecnica alla Regione Calabria per gli **Obiettivi di Servizio 2007-2013.**
(QSN 2007-2013 – Del. CIPE n.82/2007).

• Date (**giu. 2008 – lug. 2009**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

SOGESID S.p.A.
Via Calabria, 35 00187 ROMA

• Tipo di azienda o settore

Società in house del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e del Ministero delle Infrastrutture (MIT)

• Tipo di impiego

Consulenza – Co.co.co. – Supporto al coordinamento regionale

• Principali mansioni e responsabilità

- Assistenza tecnica e supporto operativo alla Regione Calabria nell'Ambito del programma per il **coordinamento e razionalizzazione dell'infrastrutturazione idrica e per il monitoraggio dell'APQ idrico** - supporto al coordinatore del gruppo - acquisizione dati - ricognizione delle infrastrutture e degli impianti esistenti.
(**APQ idrico finanziato a valere su risorse FAS**).
- **Relazione sullo stato degli invasi** sul territorio della Regione Calabria.

• Date (**1/12/2006 – 30/11/2007**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

A.T.O. Calabria 1 – Piazza XV Marzo – 87100 Cosenza

• Tipo di azienda o settore

Autorità d'Ambito

• Tipo di impiego

Regione Calabria – Assessorato LL.PP. Collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del **Progetto Operativo "Risorse Idriche" – II Stralcio** (a titolarità del Ministero delle infrastrutture nell'ambito della **misura 1.2 del PON ATAS 2000 – 2006**)

• Principali mansioni e responsabilità

Aggiornamento POT e Piano d'Ambito – Funzionamento della S.T.O. – Caricamento dati nell'Archivio informatico del M.I.T. – Ricerca ed analisi dati per il Comitato Nazionale di Vigilanza sull'uso delle Risorse Idriche (Co.Vi.Ri.)

• Date (**03/05/2004 – 02/05/2006**)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ministero per le Infrastrutture ed i Trasporti – Direzione Generale per le Reti.
Via Nomentana, 3 – ROMA

• Tipo di azienda o settore

P.A.

• Tipo di impiego

Contratto a tempo pieno e determinato della durata di 2 Anni

• Principali mansioni e responsabilità

In servizio presso l'AATO Calabria 1 – Cosenza.
Incarico svolto nell'ambito del **PON ATAS – P.O. "Risorse Idriche",** finalizzato all'attività di **supporto ad AATO e Regioni per la migliore utilizzazione dei Fondi Strutturali Europei**,

nell'ambito dei Programmi Operativi Regionali nel Settore delle Risorse Idriche.

Aggiornamento POT e Piano d'Ambito – Funzionamento della S.T.O. – Caricamento dati nell'Archivio informatico del M.I.T. – Ricerca ed analisi dati per il Comitato Nazionale di Vigilanza sull'uso delle Risorse Idriche (Co.Vi.Ri.)

ATTIVITÀ LIBERO –
PROFESSIONALE SIGNIFICATIVA

- ✓ **2009. Studio di fattibilità** per la sistemazione idraulica e messa in sicurezza del Torrente Leccalardo e della foce a mare del collettore Missionante - Comune di Corigliano (CS).

- ✓ **2007. Studio di Impatto Ambientale** in ordine alla progettazione ed alla conduzione dei lavori per il parcheggio interrato in piazza C. Battisti in Bari - Committente privato.

- ✓ **2007. Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva** "Interventi su un tratto di litorale soggetto ad erosione costiera nel comune di Nocera Terinese (CZ)".

- ✓ **2007.** Collaborazione allo "Studio generale e relativo **Progetto Preliminare** di primo stralcio riguardante **interventi su tratti di litorale soggetti ad erosione costiera** nel comune di Cirò Marina".

- ✓ **2007. Verifica dell'area di attenzione** del Torrente Surdo in località Orto Matera del Comune di Castrolibero (CS) - Committente privato.

- ✓ **2005. Comune di Cosenza, attività di supporto al RUP per la "Progettazione Definitiva ed Esecutiva: Sistemazione fluviale alla confluenza del Fiume Crati con il Vallone Rovella - Stralcio Funzionale". Cat. OG 8 (100%). Importo totale lavori: € 789.240,91; Importo a base d'asta € 782.927,00.** (*N.B.: l'intervento ha comportato la rimozione dell'Area di Attenzione R4 in corrispondenza del tratto terminale del Vallone Rovella*).

- ✓ **2004. Zambrone (VV): Studio Idrologico e Idraulico del bacino Fosso Punta di Zambrone in Zambrone (VV) al fine della individuazione delle aree inondabili** a valle del rilevato ferroviario della linea FS nei pressi della stazione ferroviaria di Zambrone in Località Marina secondo le linee guida e le norme di attuazione del PAI Regione Calabria - Committente privato.

- ✓ **2003**. **Comune di Tarsia** (CS): Consulenza per il Progetto Definitivo "**Ripristino di strade forestali esistenti e interventi di sistemazione del reticolo idrografico minore con interventi di ingegneria naturalistica** nelle località Quercia Rotonda e Vallone della Fornace".

- ✓ **2003**. **Comuni di Malito e Grimaldi** (CS): Progetto Definitivo "**Restauro conservativo di aree e siti di particolare interesse paesaggistico-ambientale** e realizzazione di percorsi ed itinerari naturalistici nei comuni di Grimaldi e Malito".

- ✓ **2003**. **Comune di Paterno Calabro** (CS): Progetto Definitivo "Intervento di ripristino e riqualificazione della strada comunale Fontana Grande – Manca".

- ✓ **2003**. **Comune di Casole Bruzio** (CS): Progetto Preliminare "**Interventi per la mitigazione del rischio di frana** nella frazione Verticelli, nel centro storico e in Via del Mulino-Stazione Ferroviaria".

- ✓ **2003**. **Rende (CS): Studio Idrologico e Idraulico del bacino del Torrente Emoli** in Rende, finalizzato alla **riperimetrazione dell'area di attenzione** immediatamente a monte del ponte della strada comunale Maio-Mazzarella - Committenti privati.

- ✓ **2002. Rende (CS): Studio Idrologico e Idraulico del bacino del Torrente Surdo in Rende,** finalizzato alla **riperimetrazione dell'area di attenzione** immediatamente a monte del ponte della SS19 in Località Commenda con indicazione di massima degli interventi di protezione idraulica - Committenti privati.

ESPERIENZA PRESSO PRIVATI

• Date (**18.01.2016**)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**A.N.U.T.E.L. – Associazione Nazionale Uffici Tributi Enti Locali** – Montepaone (CZ)
• Tipo di azienda o settore	*Organo di consulenza e di supporto per i Responsabili degli Uffici Tributi delle Amministrazioni locali*
• Tipo di impiego	**Docenza**
• Principali mansioni e responsabilità	Incontro di studio su: **SERVIZIO IDRICO INTEGRATO E REGOLAZIONE TARIFFARIA** (6 ore d'aula)

ESPERIENZA LAVORATIVA NELLE PP.AA – ACCADEMICHE

• Date (**2002 – 2006**)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS) Dipartimento di Difesa del Suolo
• Tipo di azienda o settore	Ricerca e Didattica
• Tipo di impiego	**Dottorato di Ricerca**
• Principali mansioni e responsabilità	Corso di Dottorato di Ricerca in **Ingegneria Idraulica per l'Ambiente e il Territorio**–XVII Ciclo – Tesi finale su "**Modellazione 3D di correnti a superficie libera. Applicazione a un modello di traversa per laminazione delle piene con efflusso da luce di fondo**"

• Date (**2001 – 2003**)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS) Dipartimento di Difesa del Suolo
• Tipo di azienda o settore	Ricerca e Didattica
• Tipo di impiego	Borsa di studio
• Principali mansioni e responsabilità	Titolare di Borsa di Studio finanziata dalla Regione Calabria su "**Modellistica del moto vario a superficie libera e trasporto solido**".

• Date (**2001 – 2009**)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore	Ricerca e Didattica
• Tipo di impiego	Co.co.co.
• Principali mansioni e responsabilità	**Esercitatore, Cultore della materia e Membro delle Commissioni d'esame** dei Corsi di **Idraulica 1**, **Idraulica 2** e **Complementi di Idraulica;** – Corso di Laurea In Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio, Facoltà di Ingegneria – Università della Calabria.

• Date (**2000 – 2003**)	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università della Calabria – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS)
• Tipo di azienda o settore	Ricerca e Didattica
• Tipo di impiego	Co.co.co.
• Principali mansioni e responsabilità	**Esercitatore** del Corso di **Meccanica dei Fluidi** e membro della commissione d'esame – Corso di Laurea In Ingegneria Meccanica, Facoltà di Ingegneria – Università della Calabria

CONCORSI E SELEZIONI PUBBLICHE

- 2022. **SOGESID SpA** – Selezione di ***n. 28 Esperti tecnici senior –*** Selezione di 28 esperti per il conferimento di incarichi a p.iva o co.co.co. volti allo svolgimento di attività di supporto tecnico-specialistico nell'ambito della Linea di Intervento L1 – "Rafforzamento della capacità amministrativa e tecnica delle autorità competenti per la gestione e l'uso sostenibile della risorsa idrica" - Attività A1.1 "Completamento delle azioni di pianificazione territoriale" -del Progetto "ARCA - Azioni di supporto per il Raggiungimento delle Condizioni Abilitanti ambientali" - CUP F81B20001170006 finanziato a valere sul Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020 – ASSE 7 Obiettivo Specifico 7.2 – Azione 7.2.1 – Capacità amministrativa. Linea di intervento L1- A1.1 Completamento delle azioni di pianificazione territoriale - n. 5 esperti Laureati in materie tecnico-scientifiche con esperienza professionale non inferiore a 3 anni in materia di **Servizio Idrico Integrato, con particolare riferimento alla redazione del Piano di Ambito** – Regione Calabria. **Vincitore** (**1°posto** nella graduatoria finale).

- 2016. **SOGESID SpA** – Selezione di ***n. 2 Esperti tecnici senior –*** con un'esperienza non inferiore a 5 anni negli aspetti tecnici connessi alla tutela quali-quantitativa in materia di risorsa idrica. **Idoneo** (4°posto nella graduatoria finale di merito).

- 2015. **Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica** - Manifestazione d'interesse al conferimento di incarichi di esperti per il ***supporto tecnico del Nucleo di consulenza per l'attuazione delle linee guida per la regolazione dei servizi di pubblica utilità*** (**NARS**) – Inserito nella *short list* (elenco ristretto di esperti) – Profilo tecnico/ingegneristico – Area di interesse **Investimenti pubblici idrici**.

- 2015. **SOGESID SpA** – Selezione di n. 2 ***esperti nel settore del servizio idrico integrato (on demand), con esperienza lavorativa non inferiore a 15 anni nel settore del servizio idrico integrato***, con particolare riferimento all'approvvigionamento idrico e alla raccolta, trattamento e smaltimento delle acque reflue urbane. **Idoneo** (5°posto nella graduatoria finale di merito).

- 2014. **STUDIARE SVILUPPO Srl**, Roma (Società *in house* del Ministero dell'Economia e delle Finanze) – Progetto EuropeAid/136006/ACT/DH/Multi, Programme for prevention, preparedness and response to floods in the Western Balkans and Turkey (***IPA floods Programme***) LOT 2 del Dipartimento della Protezione Civile Italiana (DPC), in qualità di coordinatore, e Federal Agency for Technical Relief (THW), National Protection and Rescue Directorate croato (DUZS), Administration of the Republic of Slovenia for Civil Protection and Disaster Relief (ACPDR), Swedish Civil Contingencies Agency (MSB), Centro Internazionale di Monitoraggio Ambientale (CIMA) – Profilo Professionale: **Senior Programme Manager** – **Idoneo** (*4° posto* nella graduatoria finale di merito).

- 2014. **STUDIARE SVILUPPO Srl**, Roma (Società *in house* del Ministero dell'Economia e delle Finanze) – Progetto EuropeAid/136006/ACT/DH/Multi, Programme for prevention, preparedness and response to floods in the Western Balkans and Turkey (***IPA floods Programme***) LOT 1 del Dipartimento della Protezione Civile Italiana (DPC), in qualità di coordinatore, e Federal Agency for Technical Relief (THW), National Protection and Rescue Directorate croato (DUZS), Administration of the Republic of Slovenia for Civil Protection and Disaster Relief (ACPDR), Swedish Civil Contingencies Agency (MSB), Centro Internazionale di Monitoraggio Ambientale (CIMA) – Profilo Professionale: **Senior Programme Manager** – **Idoneo** (*3° posto* nella graduatoria finale di merito).

- 2013. **STUDIARE SVILUPPO Srl**, Roma (Società *in house* del Ministero dell'Economia e delle Finanze) – "Azioni di sistema – Interventi di depurazione e bonifica nel Mezzogiorno" (CUP B91I13000000001), avviata in collaborazione con il Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica del Ministero dello Sviluppo Economico – Task force regionali – Profilo Professionale: **Esperto in materia di controllo e monitoraggio di programmi in materia ambientale** – **Vincitore** (*1° posto* nella graduatoria finale di merito).

- 2013. **AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS (*oggi* ARERA)** - Bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione di quattro (4) laureati con diploma di laurea in ingegneria ambientale o ingegneria civile o ingegneria chimica o titolo di studio equipollente, con competenze ed esperienza in materia di **regolazione e controllo dei servizi infrastrutturali di interesse dell'Autorità**. – **Idoneità,** classificato al ***6°posto*** nella graduatoria finale di merito.

- 2012. **REGIONE CALABRIA – Dipartimento n. 3 - Programmazione Nazionale e Comunitaria** Settore n. 1 – Programmazione: **Vincitore** della Selezione per la costituzione del Gruppo di Valutazione che opera in stretta collaborazione con il NRVVIP per la realizzazione del Piano delle Valutazioni – Profilo professionale di "**Ricercatore Junior**" con qualificata esperienza triennale post laurea – con laurea quinquennale/specialistica/magistrale in Ingegneria e equipollente - area professionale "Ingegneria e Professioni

Tecniche" - **settore di specializzazione "Valutazione di programmi e progetti pubblici e privati nel campo delle risorse idriche**"

- 2010. **PROVINCIA DI COSENZA**: **Idoneità** conseguita al "Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di n° 16 posti a tempo indeterminato e part-time 76% di Esperto Tecnico – Cat. D1.

- 2005. **AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME ADIGE** – Trento: **Vincitore** (*2° classificato*) del Concorso Pubblico, per esami, per la copertura di n. 2 posti di Istruttore Direttivo Tecnico - Ingegnere, categoria D - posizione economica D1 del Comparto Regioni ed Autonomie Locali, con contratto di lavoro a tempo pieno ed indeterminato.

- 2005. **PROVINCIA DI AREZZO**: **Idoneità** conseguita alla "Selezione pubblica per titoli ed esami per l'assunzione a tempo determinato di N. 1 unità in cat. D posizione economica D1 profilo tecnico (Ingegnere) presso il Servizio Difesa del Suolo.

- 2002. **Università della Calabria** – Facoltà di Ingegneria: **Vincitore** Concorso pubblico, per esami, per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in "Ingegneria Idraulica per l'Ambiente e il Territorio" – XVII ciclo

- 2002. **Università di Catania** – Facoltà di Ingegneria: **Vincitore** Concorso pubblico, per esami, per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in "Idraulica" – XVII ciclo

- 2001. **Regione Calabria** - Università della Calabria: **Vincitore** Borsa di Studio area disciplinare "Idraulica" sul tema "Modellistica del moto vario a superficie libera e trasporto solido"- Biennio 2001/2002

- 2000. **Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele (SA)**: **Idoneità** conseguita alla "Selezione pubblica per titoli e colloquio, per l'assunzione a vari posti di personale tecnico"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (maggio 2015 – luglio 2015) A.A. 2014/2015	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Scuola Superiore di Scienze delle Amministrazioni Pubbliche** – Campus di Arcavacata Ampliamento Polifunzionale (III Piano) - 87036 Arcavacata di Rende (CS)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Alta Formazione "**I Contratti delle Amministrazioni Pubbliche**" (70 ore di aula)
• Qualifica conseguita	
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Superata prova d'esame finale in data 01/07/2015 – Votazione: **30/30**.
• Date (2010 – in corso)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Università di Roma Tre** – Via Ostiense – Roma
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Corso di LAUREA MAGISTRALE IN GIURISPRUDENZA**
• Qualifica conseguita	Iscritto al **quinto** anno di corso
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Principali esami sostenuti: Filosofia del Diritto, Diritto Privato, Economia Aziendale, Economia Politica, Scienza delle Finanze, Diritto Tributario, Diritto Costituzionale, Diritto Pubblico, Diritto Amministrativo, Diritto dell'UE, Diritto Internazionale, Fondamenti del Diritto Europeo, Giustizia Amministrativa, Diritto del Lavoro, Diritto Civile, Diritto Commerciale.
• Date (1992 – 1999)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Idraulica Urbana , Meccanica dei Fluidi, Acquedotti e Fognature, Costruzioni Idrauliche, Idraulica Fluviale, Sistemazione dei Bacini Idrografici
• Qualifica conseguita	**LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Votazione **105/110** – Conseguita in data **27/05/1999**
• Date (2001 – 2002)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Idraulica per l'Ambiente ed il Territorio – XVII Ciclo **Idraulica Urbana** e **Meccanica dei Fluidi**".
• Qualifica conseguita	**DOTTORE DI RICERCA**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (2001 – 2002)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Università della Calabria** – Via P. Bucci – 87036 Rende (CS)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Perfezionamento Annuale in "**Progettazione degli interventi di protezione idrogeologica del territorio**".
• Qualifica conseguita	**Corso di perfezionamento annuale (Master di 2° Livello)**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Votazione **78/100**
• Date (1986 – 1991)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Liceo Ginnasio "B. Telesio"** – Cosenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Liceo Classico – Scuola secondaria di secondo grado
• Qualifica conseguita	**Maturità Classica**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Votazione **60/60**
• Date (1991)	
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Liceo Ginnasio "B. Telesio"** – Cosenza
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Liceo Classico – Scuola secondaria di secondo grado
• Qualifica conseguita	***Certamen Telesianum*** (competizione regionale tra Licei Classici – prova di traduzione da ***greco*** a ***latino***)
• Livello nella classificazione	Classificato al terzo posto *ex aequo* nella graduatoria di merito

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	**ITALIANO**
ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Eccellente
• Capacità di espressione orale	Buona
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Attitudine e consuetudine al lavoro di gruppo, anche in contesti internazionali ed ambienti multiculturali: stage, convegni e workshop; redazione di progetti, predisposizione di relazioni e articoli scientifici. Spiccate capacità di comunicazione e front-end.

Attività radiofonica presso emittente privata locale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Acquisite competenze organizzative all'interno di team di lavoro.
Attività di volontariato svolte presso strutture di assistenza sociale.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE
Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Sistemi operativi Microsoft Windows / Apple MAC-OS
- Applicazioni Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access)
- Software specifico professionale:
- HEC-1, HEC-RAS, WaterCAD, Flowmaster, SWMM5, FLOW 3D, MOMA-FD
- AutoCAD

PATENTE O PATENTI

Patente Auto EU di tipo "**B**"

ULTERIORI INFORMAZIONI

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI, GIORNATE DI STUDIO (maggiormente significativi)

- 2022. MiMS – ITACA – SNA – IFEL - **Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del RUP** destinato al personale delle stazioni appaltanti e centrali di committenza, ai sensi dell'art. 7 co.7bis L.11 settembre 2020, n. 120 di conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 16 luglio 2020, n.76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» - Corso Base e-learning (Linea A – Percorso formativo 1) realizzato in modalità FAD asincrona, della durata di **n. 21 ore**, con superamento del test di valutazione finale (**29/30**).
- 2016. Gestore dei Servizi Energetici – **GSE SpA** , Università di Roma Tre – settima **Conferenza annuale di diritto dell'energia: Il regime dell'acqua e la regolazione dei servizi idrici** . Roma, 4-5 maggio 2016.
- 2016. Gestore dei Servizi Energetici – **GSE SpA** – **Presentazione Rapporto Attività 2015**. Roma, 16 marzo 2016.
- 2014. Università della Calabria, Laboratorio di Idraulica Urbana: **IX International Short Course Innovazioni nel Drenaggio Urbano: Servizi di gestione sostenibile nel ciclo Acqua-Energia.** Rende, 17 giugno 2014.
- 2012. Ordine degli Ingegneri prov. CS – Fondazione Mediterranea per l'Ingegneria: Corso di aggiornamento (16 ore) "Gli appalti pubblici di lavori servizi e forniture". Cosenza, ottobre-novembre 2012.
- 2007. LIU Università della Calabria – A.I.I.: 2nd International Short Course "Advances in knowledge of the urban drainage from the catchment to the receiving waters".
- 2006. LIU Università della Calabria – A.I.I. : International Short Course "Advances in knowledge of the urban drainage from the catchment to the receiving waters". Rende (CS). 24 – 26 maggio 2006.
- 2005. Università di Napoli Federico II – CSDU: 1° Convegno Nazionale di Idraulica Urbana "Acqua e Città". 28-29 settembre
- 2004. Università di Trento 29° Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. 7-10 settembre.
- 2004. Dip. di Difesa del Suolo – Università della Calabria 25° Corso di Aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese (CS).
- 2003. CSDU – Università di Genova: Giornata di studio su: "Vasche di prima pioggia" 26/11/2003.
- 2003. IWA-SS&PWG, LNEC, APESB: 18th European Junior Scientists Workshop on Sewer Processes and Networks. 8-11 November 2003, Almograve, Portugal.
- 2003. CSDU – Università la Sapienza (Roma): Giornata di studio su: "La separazione delle acque nelle reti fognarie urbane" 25/06/2003.

- 2002. Dip. Di Difesa del Suolo – Università della Calabria: 24° Corso di Aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese (CS).
- 2001. Dipartimento di Difesa del Suolo – Università della Calabria: 23° Corso di Aggiornamento in "Tecniche per la difesa dall'inquinamento" – Guardia Piemontese (CS).
- 2001. Università della Basilicata: 28° Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche. Potenza, settembre 2001.
- 2001. CNR -IRPI – Sezione di Rende (CS): 1st Russian-Italian Workshop "NEW TRENDS IN HYDROLOGY".

PUBBLICAZIONI PRINCIPALI SCIENTIFICHE

[1] Calomino F., **Palma G**., Piro P. "***Esperienze di laboratorio per misure di portata in corrente veloce***" – Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento – 2001. Ed. BIOS, COSENZA.

[2] Calomino F.,Frega F., **Palma G**., Piro P. "***Sversamento di acque miste in un corpo idrico ricettore. Il caso del Canale Liguori a Cosenza***" – Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento – 2003, a cura di G. Frega. Ed. BIOS, COSENZA. 2003.

[3] Calomino F., **Palma G**., Piro P. ***"Combined sewer overflows into the Crati river (Cosenza, Italy)***". 18th European Junior Scientists Workshop on Sewer Processes and Networks. 8-11 November 2003, Almograve, Portugal. 2003.

[4] Calomino F., **Palma G**., Piro P. ***"Combined sewer overflows into the Crati river (Cosenza, Italy) and retention storage sizing***". NATO Advanced Research Workshop on Enhancing Urban Environment by Environmental Upgrading and Restoration. 5-8 November 2003, Rome, Italy. 2003.

[5] Calomino F., De Filpo M., **Palma G**., Piro P., Veltri P. "***Impatto dello sversamento di acque miste nel fiume Crati***". I° WORKSHOP MODECI: Modelli matematici per la simulazione di catastrofi idrogeologiche. Università degli Studi della Calabria, Rende, 30 – 31 Marzo 2004.

[6] Calomino F., De Filpo M., **Palma G**., Piro P., Veltri P. "***Combined sewer overflows effects into the Crati river***". In NOVATECH, 4rd Int. Conference 7. Lyon, France – June 6 – 10, 2004.

[7] **Palma G**., Calomino F., Piro P. "***Combined sewer overflows into the Crati river***". In: Sewer Networks and Processes within Urban Water Systems, IWA Publishing. Editor(s): J-L Bertrand-Krajewski, M Almeida, J Matos, S Abdul-Talib. ISBN: 1843395061. 2004.

[8] Calomino F., Piro P., Carbone M., **Palma G**. ***"Osservazioni su un grande collettore urbano e mitigazione dei carichi inquinanti derivanti da smistamento di acque miste: il caso del F. Crati a Cosenza***". In: La tutela idraulica e ambientale nei territori urbanizzati. A cura di CSDU. Ed. BIOS. ISBN 88-900282-3-8. 2005.

[9] Calomino F., Piro P., Carbone M., **Palma G**. "***Vasche di pioggia con effetto di sedimentazione e vuotamento controllato***". In: Atti del 1° Convegno Nazionale di Idraulica Urbana "Acqua e Città". A cura di CSDU. 2005.

[10] Piro P., Carbone M., Frega F., **Palma G**. "***I Sistemi Esperti nei servizi idrici. Applicazione del Sistema Esperto MOMA – FD ad un comune dell'Alto Tirreno cosentino***". In: Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento – 2006, a cura di G. Frega. Ed. BIOS, COSENZA.

[11] Calomino F., Lauria A., Miglio A., **Palma G**. ***"Discharge coefficients for sluice gates in weirs***". XXXII IAHR Congress, July 2007, Venice, Italy.

[12] Calomino F., Gironda Veraldi M., Miglio A., **Palma G**. "***Flow measurements in supercritical flow. Experimental results and CFD***

analysis", Hydraulic Measurements & Experimental Methods Congress, September 10-12, 2007, Lake Placid, NY, USA.

PUBBLICAZIONI

- Autore di articoli su quotidiani locali
- Autore del racconto inedito "*Claustrofilia*", in volume "L'Antivirus" – Edizioni Erranti (2020) – ISBN-10: 8894500527

MEMBERSHIPS

- Dal 1994 autore e conduttore radiofonico presso emittente "Radio Ciroma – 105.7 fm – Cosenza"
- 2009-2014 Rotary Club Cosenza – Membro del consiglio direttivo
- Dal 24 gennaio 2000 iscritto nella sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cosenza al n° 2887 per i settori Civile-Ambientale, Industriale, dell'Informazione.
- Dal 2000 iscritto all'Albo dei Consulenti tecnici d'ufficio (CTU) presso il Tribunale di Cosenza.
- 2006 al 2007: membro dell'IAHR S.C. Università della Calabria.

"Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto, in merito al trattamento dei dati personali, esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D. Lgs. n. 196/2003 e del Regolamento Europeo per la Protezione dei dati personali 2016/679 (GDPR)";

Cosenza, 04/12/2023

Giulio Palma