

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome MICHELE GRECO
Codice Fiscale GRMHL65A11F839R
Indirizzo VIA GIOVANNI XXIII, 22 – 85100 POTENZA - ITALIA
Telefono +39 329 3178389
E-mail michele.greco@unibas.it; michele.greco@ingpec.eu
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 11.01.1965

Publications

39 Documents by author in Scopus
461 Citations by 364 documents
14 h-index

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Periodo 2001 – in corso

Luogo Potenza

Ente/Società Università degli Studi della Basilicata

Ruolo Professore Associato

(CEAR-01/A – Idraulica, GSD 08/CEAR-01 - IDRAULICA, IDROLOGIA, COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME - D.M. n. 639/2024)

- Idraulica e Meccanica dei Fluidi – CEAR 01/A
- Ingegneria Marittima - CEAR 02/A
- Idraulica dei reticoli idrografici - CEAR 01/A

Pubblicazioni:

39 Documents by author in Scopus
461 Citations by 364 documents
14 h-index

Periodo 2019 – in corso

Luogo Potenza

Ente/Società Università degli Studi della Basilicata

Ruolo Prorettore all'Internazionalizzazione

Periodo 2023 – in corso

Luogo Savona

Ente/Società Osservatorio Nazionale per la Tutela del Mare (ONTM)

Ruolo Referente del Cluster dell'Innovation Hub ONTM

Periodo 2023 – in corso

Luogo Roma
Ente/Società Lega Navale Italiana – Presidenza Nazionale
Ruolo Direttore del Centro Culturale Ambientale

Periodo 2022 – in corso
Luogo Potenza
Ente/Società Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo (CGIAM)
Ruolo Presidente del Comitato Scientifico

Periodo 2022 – in corso
Luogo Potenza
Ente/Società Università degli Studi della Basilicata
Ruolo Responsabile Scientifico
Accordo di collaborazione tra Università degli Studi della Basilicata e l'Università Popolare di Trieste

Periodo 2022 – in corso
Luogo Potenza
Ente/Società Università degli Studi della Basilicata
Ruolo Responsabile Scientifico
Accordo di collaborazione tra Università degli Studi della Basilicata e Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Basilicata

Periodo 2022 – in corso
Luogo Potenza
Ente/Società Università degli Studi della Basilicata
Ruolo Responsabile Scientifico
Accordo di collaborazione tra Università degli Studi della Basilicata e Lega Navale Italiana

Periodo 2018 – in corso
Luogo Potenza
Ente/Società Università degli Studi della Basilicata
Ruolo Componente Commissione Scientifica – Centro Linguistico di Ateneo

Periodo 2021 – 2023
Luogo Rotondella (MT)
Ente/Società Flag Coast To Coast
Ruolo Componente del Comitato Tecnico Scientifico del contratto di Fiume “Sinni-Noce”

Periodo 2021 – in corso
Luogo Roma
Ente/Società Universitas Mercatorum
Ruolo Componente del Comitato Tecnico Scientifico della “Crisis Management Academy”

Periodo 2017 – 2022
Luogo Marsico Nuovo (PZ)
Ente/Società Fondazione Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata
Ruolo Direttore Scientifico e Presidente del Comitato Scientifico

Periodo 2016

Luogo Marsico Nuovo (pz)
Ente/Società Fondazione Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata
Ruolo Componente Comitato Scientifico

Periodo 2015 - 2016

Luogo Potenza
Ente/Società Regione Basilicata
Ruolo Responsabile scientifico
Attività di ricerca di interesse comune finalizzata all'individuazione della potenzialità idroelettrica da piccoli impianti

Periodo 2015 - 2019

Luogo Potenza
Ente/Società CiNID – Consorzio interuniversitario per l'idrologia
Ruolo Consulente Esperto
Consulenza e supporto tecnico-scientifico nell'ambito delle attività di ricerca connesse al supporto operativo per il Centro Funzionale della regione Basilicata

Periodo 2016 - 2017

Luogo Marsico Nuovo (pz)
Ente/Società Ente Parco Nazionale Appennino Lucano Val d'Agri Lagonegrese
Ruolo Coordinatore scientifico
Coordinamento scientifico nell'ambito del progetto "Telemonitoraggio ambientale".

Periodo 2016 - 2017

Luogo Marsico Nuovo (pz)
Ente/Società Ente Parco Nazionale Appennino Lucano Val d'Agri Lagonegrese
Ruolo Coordinatore scientifico
Coordinamento scientifico nell'ambito del progetto "Sistema di Monitoraggio dei Bacini Idrografici-SIMBA".

Periodo 2014 - 2016

Luogo Valanzano (BA))
Ente/Società ARTI - Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione – Regione Puglia
Ruolo Consulente Esperto indipendente per la valutazione di progetti di ricerca "FutureInResearch", Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 160 del 05 dicembre 2013

Periodo 2014 – 2016

Luogo Bruxelles (Belgio)
Ente/Società Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo – (CGIAM)
Ruolo Consulente Esperto in Science and Technology Options Assessment (STOA) - Ambiente Multiple framework service joint contract N° IP/G/STOA/FWC/2013-001/LOT3/C1 - Directorate C - Impact Assessment and European Added Value/Directorate-General for Parliamentary Research Services (EPRS)International Research

Periodo 2013 – 2015

Luogo Roma (Italy)
Ente/Società Sogesid SpA
Ruolo Coordinatore scientifico ed Esperto tecnico-scientifico
Piano di Tutela delle Acque della Regione Basilicata

Periodo 2010 – 2015

Luogo Roma (Italy)

Ente/Società Sogesid SpA

Ruolo Coordinatore scientifico ed Esperto tecnico-scientifico

Piano di Gestione delle Coste della Regione Basilicata

Periodo 2010-2012

Luogo Potenza

Ente/Società Autorità Interregionale di Bacino della Basilicata – Comune di Maratea Ruolo Responsabile scientifico

Studio e progettazione degli interventi per il miglioramento, la messa in sicurezza e l'adeguamento dell'infrastruttura portuale di Maratea

Periodo 2010-2013

Luogo Potenza

Ente/Società Regione Basilicata

Ruolo Responsabile scientifico

Studio e ricerca propedeutica agli interventi di mitigazione del fenomeno di erosione dell'arco costiero metapontino

Periodo 2009

Luogo Bucarest (RO)

Ente/Società Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo – (CGIAM)

Ruolo STE- Support to the National Environmental Guard (NEG) to strengthening its capacity on inspection and control - Twinning Project RO2006/IB/EN/10

Periodo 2008

Luogo Napoli

Ente/Società Regione Campania

Ruolo Coordinatore Generale dell'AGC 21 – Pianificazione e gestione dei rifiuti

Periodo 2007- 2008

Luogo Roma

Ente/Società Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile

Ruolo Membro della Commissione Tecnica per la Sicurezza Nucleare e la Protezione Sanitaria, ex art.9 del D.Lgs. 230/95

Periodo 2007

Luogo Roma

Ente/Società Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile

Ruolo Dirigente del Servizio Rischi Industriale, Nucleare, Energetico e Trasporti

Periodo 2005 - 2006

Luogo Napoli

Ente/Società Commissariato emergenza rifiuti nella regione Campania

Ruolo Coordinatore aree funzionali

Periodo 2004 – 2006

Luogo Roma

Ente/Società Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile

Ruolo Consulente attività GMES

Periodo 2004 - 2005

Luogo Varsavia (PL)

Ente/Società Ministero dell'Ambiente

Ruolo WP leader - Implementation of Water Framework Directive in Poland – Twinning Covenant Project PL02/IB/EN/01

Periodo 2002 – 2005

Luogo Potenza, Roma, Savona

Ente/Società Cos (OT) – “Sviluppo dei distretti industriali per l'osservazione della terra”

Ruolo Responsabile delle attività di training on the job e e-learning

Periodo 2002 - 2005

Luogo Potenza

Ente/Società Regione Basilicata

Ruolo Responsabile scientifico - Monitoring and control of pollution processes in sub-urban areas
Descrizione

Periodo 2002 - 2005 Luogo Potenza

Ente/Società Regione Basilicata

Ruolo Responsabile scientifico - Studies on desertification processes in Southern Italy

Periodo 2002 - 2004

Luogo Potenza

Ente/Società Regione Basilicata

Ruolo Membro dello Steering Committee per EU – Interreg IIIB MEDOC – Hydroptimet – Project

Periodo 2000 – 2001

Luogo Roma

Ente/Società Ministero dell'Ambiente

Ruolo Componente comitato interministeriale per le linee guida sul bilancio idrico nei bacini idrografici

Periodo 2000 – 2001

Luogo Roma

Ente/Società Ministero dell'Ambiente

Ruolo Componente comitato interministeriale per le linee guida sul deflusso minimo vitale

Periodo 2000 - 2004

Luogo Roma

Ente/Società Ministero dell'Ambiente

Ruolo Membro della Commissione di Valutazione di Impatto Ambientale

Periodo 1999 - 2002

Luogo Potenza – Atene (GR)

Ente/Società Eu - Regione Basilicata

Ruolo Membro dello Steering Committee per EU Archi-med Joint Pilot Action Programme art. 10 ERDF – “Enhancement of the environment as developing factor in Mediterranean Countries”

Periodo 1995 - 1998

Luogo Potenza

Ente/Società Regione Basilicata

Ruolo Consulente scientifico per lo sviluppo di un sistema di monitoraggio e controllo dell'inquinamento degli acquiferi costieri - PRISMAS

Periodo 1993 – 1994

Luogo Lancaster (UK)

Ente/Società EU – DGXXII – Lancaster University

Ruolo Ricercatore – Programma Human Capital Mobility for Researcher

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Istituzione Università della Basilicata

Periodo 1984 - 1989

Titolo Ingegnere civile – Difesa del suolo e pianificazione territoriale

Istituzione Università di Genova, Padova, Trento and Firenze

Periodo 1989 - 1992

Titolo Dottorato di ricerca in idrodinamica

Istituzione Università di Pavia – Purdue University

Periodo 1989

Titolo Training course su HEC-2

Istituzione WARREDOC, GNDC-CNR e IAHR, Perugia

Periodo: 1990

Titolo Summer School su “Stability of river and coastal forms”

Istituzione TECHWARE-Italia - Università di Genova

Periodo: 1991

Titolo European Training Course su “Monitoring and modelling groundwater contamination”

Istituzione Istituto Italo Africano e la DGCS del Ministero degli Affari Esteri

Periodo: 1994

Titolo Training course su “Cooperation for African Countries development”

Istituzione CNR, Venezia

Periodo: 1996

Titolo Summer School su “Ergodicity: scales and anomalies in transport”

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
C2	C2	C2	C2		C2

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI

- 2017-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "Rilancio Potenziamento dell'Osservatorio Ambientale - Attuazione del Catalogo dell'Osservatorio Ambientale e degli Strumenti Regionali per la gestione dell'Informazione Ambientale – INDICARE"
- 2017-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "Risk communication and Social Mediaton: Digitalizzazione dei servizi ambientali e sociali, COMUNINMARE – COMUNicare ed INformare lo stato del MARE e Lucania Natura Madre
- 2018-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "MEV-CSU - METodologie avanzate per la Valutazione del Consumo di SUolo connesso ai processi di sviluppo del sistema insediativo, relazionale e naturalistico ambientale della Regione Basilicata.
- 2018-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "PRSA - Piano Regionale di Sostenibilità Ambientale - Sviluppo di un Sistema Integrato per la Pianificazione Sostenibile ambientale della Basilicata - SIPS
- 2018-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "MATTM - La Basilicata verso la definizione della SRSvS: Realizzazione di un percorso condiviso di Governance integrata con l'utilizzo di BasGov 4.0 un sistema sperimentale di e-Governance 4.0 Elaborazione del documento di SRSvS e focus sulle infrastrutture energetiche
- 2017-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "BIODIVERSITA' – Parco Naturale Marino dello Ionio Centrale"
- 2018-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "SARIR - Segnalazione Allertamento Rischi Industriali Rilevanti"
- 2018-2019 Responsabile Scientifico della Fondazione di ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il Progetto di ricerca "Strategie integrate per la PRevenzione e il monitoraggio del rischio INCendi la sensibilizzazione delle comunità – SPRINT"
- nel 2017 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione (art. 15 della L. 241/90) tra l'Ente per lo Sviluppo dell'Irrigazione e la Trasformazione fondiaria in Puglia Lucania e Irpinia e la Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata per le attività di studio ed analisi dei deflussi su modello fisico della traversa sul torrente sauro

- nel 2017 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione (art. 15 della L. 241/90) tra l'Ente per lo Sviluppo dell'Irrigazione e la Trasformazione fondiaria in Puglia Lucania e Irpinia e la Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata per le attività di studio ed analisi per l'aggiornamento degli studi idrologici ed idraulici, finalizzati alla rivalutazione della sicurezza idrologica e idraulica delle dighe di Conza, saetta e Pertusillo
- nel 2016 Membro del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione di Ricerca Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata
- nel 2016 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione tra Commissario Straordinario per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e riqualificazione di Taranto e Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata finalizzato alla sperimentazione di tecniche, nanomateriali e tecnologie innovative per il trattamento delle acque e dei suoli contaminati
- nel 2016 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione (art. 15 della L. 241/90) tra l'Ente per lo Sviluppo dell'Irrigazione e la Trasformazione fondiaria in Puglia Lucania e Irpinia e la Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata per le attività di studio ed analisi per l'aggiornamento degli studi idrologici ed idraulici, finalizzati alla rivalutazione della sicurezza idrologica e idraulica delle dighe di Monte Cotugno, Ponte Fontanelle, Serra del Corvo, Acerenza e Genzano
- nel 2016 Presidente del Comitato Tecnico Scientifico del Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo (CGIAM);
- nel 2015 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione (art. 15 della L. 241/90) tra il Centro di Geomorfologia Integrata per l'Area del Mediterraneo e la Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata per l'analisi morfo-idrodinamica della costa ionica e la valutazione della vulnerabilità costiera
- nel 2015 Responsabile Scientifico della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata dell'accordo di collaborazione (art. 15 della L. 241/90) tra il Commissario Straordinario Delegato per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la regione Basilicata (D.P.C.M. 21 gennaio 2011-L. 11 agosto 2014 n. 116 art.10) (O.C. n. 2 del 22 settembre 2014) e la Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata per lo studio idraulico e morfodinamico del paraggio di Metaponto Lido a seguito degli interventi di protezione costiera
- dal 2013 Coordinatore Istituzionale per le Relazioni Internazionale della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata;
- 2013 - 2019 Componente della Commissione Ricerca della Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata (CdSI del 17/04/2013);
- dal 2012 Revisore per la Valutazione di progetti per conto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e per la valutazione dei prodotti della ricerca (VQR 2004-2010) per conto dell'ANVUR
- 2010 - 2012 Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, Responsabile scientifico del progetto Modellistica entropica per la determinazione delle caratteristiche idrodinamiche nelle correnti a pelo libero
- 2010 Responsabile scientifico della Convenzione Autorità Interregionale di Bacino della

Basilicata – Comune di Maratea – Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente dell'Università della Basilicata, "Studio e progettazione degli interventi per il miglioramento, la messa in sicurezza e l'adeguamento dell'infrastruttura portuale di Maratea"

- 2010 - 2013 Responsabile scientifico della Convenzione Dipartimento Infrastrutture, OOPP e Mobilità della Regione Basilicata – Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente dell'Università della Basilicata "Studio e ricerca propedeutica agli interventi di mitigazione del fenomeno di erosione dell'arco costiero metapontino"

- 2005 Responsabile dell'unità di ricerca del CIMA nell'ambito del Progetto Interreg – Archimed "MILDMAP-MEDIA"

- 2004 Responsabile scientifico della Convenzione Regione Basilicata – Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente – Università della Basilicata: "Monitoraggio di aree campione soggette a rischio di desertificazione"

- 2003 Responsabile scientifico della Convenzione Regione Basilicata – Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente – Università della Basilicata: "Monitoraggio ambientale integrato delle aree sub-urbane di Potenza e Matera"

- 2002 Responsabile scientifico del progetto CIMA e responsabile dell'unità operativa per l'obiettivo realizzativo OR 7_CIMA: Valutazione del rischio di diffusione di inquinanti in zone a rischio di inondazione

- 2002 Progetto di Ricerca MIUR n. 13018: "Sviluppo dei Distretti Industriali per le Osservazioni della terra" [Cos (OT)]

- 2002 Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale - MIUR COFIN, 2002-2004 "Influenza di vorticità e turbolenza nelle interazioni dei corpi idrici con gli elementi al contorno e ripercussioni sulle progettazioni idrauliche".

- 1999 Cofinanziamento 98 - MURST "Indagini dirette per il controllo della dinamica fluviale in ambienti naturali ed antropizzati", Politecnico di Milano;

- 1999 Responsabile Scientifico della Convenzione Dipartimento Assetto del Territorio Regione Basilicata – Università della Basilicata, Basilicata, Arretramento della costa ionica lucana e ipotesi di intervento per la salvaguardia e la difesa del litorale in relazione agli indirizzi di sviluppo socioeconomico della regione

- 1998 Responsabile Scientifico della Convenzione Dipartimento Assetto del Territorio Regione Basilicata – Università della Basilicata, Monitoraggio dei corsi d'acqua lucani

- 1998 Componente Gruppo di Lavoro della Convenzione tra Dipartimento Ambiente e Sicurezza Sociale Regione Basilicata – Università della Basilicata, Progetto Interregionale PRISMAS: Monitoraggio quali-quantitativo delle acque sotterranee nella fascia costiera ionica lucana;

- 1997 Componente Gruppo di Lavoro nella Ricerca POP-FESR "Fenomeni dissipativi in presenza di Macroscabrezze", nell'ambito del programma di ricerca LA.T.I.B.I. Laboratorio di tecnologie informative nella pianificazione dei bacini idrografici;

- 1997 Componente Gruppo di Lavoro nel progetto di Cofinanziamento 97 – MURST "Processi Vorticosi, turbolenti, caotici – Applicazioni impiantistiche ed ambientali", Università della Basilicata

- 1997 Componente Gruppo di Lavoro nel progetto MURST 40%, "Trasporto di sedimenti ed evoluzione morfologica dei corsi d'acqua, estuari e lagune alle diverse scale temporali"
- 1996 Componente Gruppo di Lavoro nel progetto MURST 60%, "Analisi spazio temporale del trasporto e diffusione nei corpi idrici"
- 1995 Componente Gruppo di Lavoro nel progetto MURST 60%, "Il processo di sedimentazione negli invasi artificiali"
- 1994 Componente Gruppo di Lavoro nel progetto MURST 40%, "Dinamica dei moti vorticosi"
- 1993 Componente Gruppo di Lavoro nella Convenzione tra l'Università della Basilicata (D.I.F.A./U.S.B.) - Ente per lo Sviluppo dell'Irrigazione e la Trasformazione Fondiaria in Puglia, Lucania ed Irpinia, Prove su modello fisico della traversa di Trivigno
- 1992 Componente Gruppo di Lavoro nella Convenzione di studio e di ricerca tra l'Università della Basilicata (D.I.F.A./U.S.B.) - l'Ente Autonomo Acquedotto Pugliese (E.A.A.P.), La Basilicata e i suoi schemi idrici Regionali: salvaguardia ed ottimizzazione nella gestione delle risorse idriche della Basilicata

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Conoscenze informatiche: MS Windows, MS Office, Autocad, SWAN, environment, programming techniques in client/server environment, GIS systems e e-learning;
- Attrezzature da laboratorio e di campo per misure in situ ed in ambienti controllati di parametri ambientali

CAPACITÀ E COMPETENZE DIDATTICHE

- dal 2010 è chiamato a coprire gli insegnamenti di Meccanica dei Fluidi, di Idraulica, di Fondamenti di Idraulica, di Idraulica Marittima, di Costruzioni Marittime, di Ingegneria Marittima nel Corso di Studi in Ingegneria Civile ed Ambiente e Territorio, Scuola di Ingegneria dell'Università della Basilicata;
- dal 2021 è chiamato a coprire l'insegnamento di Idraulica dei reticoli idrografici nel Corso di Studi in Geologia Ambiente e Rischi, Dipartimento di Scienze dell'Università della Basilicata;
- dal 2003 al 2010 titolare del corso di Valutazione d'Impatto Ambientale, da parte della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova – sede di Savona, nel Corso di Studi in Ingegneria dell'Ambiente
- dal 2003 al 2010 è chiamato a coprire gli insegnamenti di Valutazione d'Impatto Ambientale, nel Corso di Studi in Ingegneria Ambiente e Territorio laurea Specialistica, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università della Basilicata;
- dal 1998 al 2000 è chiamato a coprire gli insegnamenti di Idraulica e di Meccanica dei fluidi (compito istituzionale), presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università della Basilicata titolare nel corso di laurea in ingegneria per l'ambiente e meccanica;
- dal 1994 al 1998 supporto alla didattica dei corsi di Idraulica, Meccanica dei Fluidi, Idraulica Fluviale e Fluidodinamica, nell'ambito del D.U. di Idraulica Ambientale presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università della Basilicata, sede di Matera, e di Idraulica e Meccanica dei Fluidi nel corso di laurea in ingegneria civile e per l'ambiente;

- nel 1994 supporto alla didattica dei corsi di Idraulica, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma Torvergata, esercitazioni di Idraulica, Meccanica dei Fluidi e Idraulica Fluviale, Università della Basilicata;

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

È autore di numerose pubblicazioni su atti di convegni nazionali ed internazionali, libri e riviste su temi relativi alla meccanica dei fluidi, all'idraulica, all'idraulica fluviale, all'idrologia, alla pianificazione e gestione ambientale e alla desertificazione alla gestione dei rischi naturali ed antropici

Patente Guida cat. B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Revisore ufficiale di riviste scientifiche nazionali ed internazionali

Affiliazione ad ordini professionali e scientifici:

- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza;
- Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale;
- Gruppo Italiano Idraulica;
- Associazione Idrotecnica Italiana;
- Lega Navale Italiana;
- Osservatorio Nazionale per la Tutela del Mare
- Rotary Club

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003 sulla riservatezza dei dati personali, si autorizza espressamente il trattamento dei dati sopra riportati per le esigenze di selezione e comunicazione ed attesta, ai sensi e per gli effetti degli art. 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000, la veridicità delle informazioni contenute nel curriculum.

Potenza, Settembre 2025

Prof. Ing. Michele Greco

