

CURRICULUM VITAE DELLA PROF. RENATA DELLA MORTE

Renata Della Morte si è laureata con lode in Ingegneria Civile Idraulica presso l'Università di Napoli Federico II, il 27 luglio 1987, discutendo la tesi di laurea teorico-sperimentale: "Trasporto solido nei canali rivestiti".

Nel 1988 è risultata vincitrice del **Premio di Laurea "Giuseppe Pistilli"** bandito nell'anno 1988 dalla Fondazione Politecnica per il Mezzogiorno d'Italia.

Nel 1988 è risultata idonea allo svolgimento del programma di ricerca sul tema delle reti di drenaggio urbane previsto nell'ambito della **borsa di studio "Giuseppe Pistilli"** bandito dalla Fondazione Politecnica per il Mezzogiorno d'Italia per l'anno 1988.

Nello stesso anno è risultata vincitrice del **Concorso per titoli ed esami di Dottorato in Ingegneria Idraulica -IV Ciclo-** con sede presso il Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale Girolamo Ippolito, dell'Università di Napoli Federico II, risultando prima nella graduatoria di merito.

Nel febbraio 1991 ha partecipato all'**assegnazione di n. 30 borse di studio bandite dal Centro di Ricerca e Formazione per il Controllo dei Sistemi Idrici (Hydrocontrol)**, risultando prima nella graduatoria di merito; ha rinunciato alla suddetta borsa per incompatibilità con gli impegni del dottorato.

Nel 1992 ha conseguito il **titolo di Dottore di Ricerca** discutendo la tesi teorico-sperimentale: "Trasporto solido nei canali rivestiti", nel curriculum di Idraulica Fluviale, tutore il Prof. Ing. Vittorio Biggiero. Nel 1993 è risultata vincitrice della **Borsa di Studio Post Dottorato in Ingegneria**, presentando un programma di ricerca che prevedeva il completamento delle esperienze di laboratorio condotte durante lo svolgimento della tesi di dottorato.

Nel 1994 è risultata vincitrice del **Concorso a n. tre posti di Ricercatore Universitario per il gruppo disciplinare H01 presso l'Università di Napoli Federico II.**

Dal 1 luglio 1995 è stata collocata nel ruolo organico dei Ricercatori della suddetta Università, ove ha prestato servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale Girolamo Ippolito. In applicazione dell'Art.15 della Legge n.341 del 19.11.1990, con D.R. n.2817 del 26.04.1995 è stata inquadrata nel settore scientifico disciplinare **H01B – Costruzioni Idrauliche.**

Dal 29 ottobre 1999, a seguito della relazione del giudizio espresso dalla Commissione Ministeriale, è stato immesso, con D.R. del 29.10.1999 con decorrenza retroattiva (1 luglio 1998), nella fascia dei **Ricercatori confermati.**

Il 1 novembre 2004 si è trasferita come ricercatore confermato (SSD ICAR/02) presso la Facoltà di

Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope optando per il Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

Nel marzo 2005 è risultata idonea alla procedura di Valutazione Comparativa per un posto di Professore Associato presso la Facoltà di INGEGNERIA dell'Università degli Studi di Cassino, settore disciplinare ICAR/02: COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA (decreto del 7/04/2005.

Il 1 novembre 2005 ha preso servizio, in qualità di professore di II fascia, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope, afferendo al Dipartimento per le Tecnologie, oggi Dipartimento di Ingegneria.

Dal 1 novembre 2008 è stata confermata nel ruolo di professore associato presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope.

A decorrere dal 28/12/2012 è **professore ordinario** a tempo pieno nel Settore Scientifico Disciplinare ICAR/02 COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME E IDROLOGIA presso il Dipartimento di Ingegneria dello stesso Ateneo.

ATTIVITÀ DIDATTICA

A partire dal 1988, ha svolto attività didattica presso:

- la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, fino all'anno accademico 2003-2004;
- la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", dall'anno accademico 2004-2005 ad oggi.

In particolare, l'attività didattica svolta può essere così riassunta:

- Presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II, dall'anno accademico 1988-1989, in qualità di cultore della materia, ha collaborato alle esercitazioni, alla assistenza didattica e ha fatto parte delle commissioni di esame dei Corsi di "Costruzioni Idrauliche" e di "Bonifiche e Sistemazioni Idrauliche" tenuti dal prof. Vittorio Biggiero.
- Dall'anno accademico 1995-1996 al 2003-2004, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II, è stata ufficialmente responsabile delle esercitazioni teoriche, applicative e di laboratorio, dei corsi di "Costruzioni Idrauliche" e di "Bonifiche e Sistemazioni Idrauliche", di "Infrastrutture Idrauliche" (negli anni accademici 1996-97 e 1997-98) e di "Idrologia" (negli anni accademici 1995-96, 1996-97 e 1997-98). Nell'ambito dei suddetti corsi ha fatto parte con

assiduità delle commissioni di esame.

- Nell'anno accademico 1999-2000 e 2000-2001 è stata docente ufficiale per supplenza del corso di “Costruzioni Idrauliche” per gli allievi del Diploma Universitario in Ingegneria delle Infrastrutture presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II.
- Nell'anno accademico 2002-2003, è stata docente ufficiale per supplenza del corso di “Costruzioni Idrauliche” per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile per lo Sviluppo Sostenibile e di “Tecnica dei Lavori Idraulici e Marittimi” per il Diploma Universitario in Ingegneria delle Infrastrutture presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II.
- Nell'anno accademico 2003-2004, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II, è stata docente ufficiale per supplenza del corso di “Costruzioni Idrauliche” per il Corso di Laurea in Ingegneria Edile e di “Protezione Idraulica del Territorio” per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile per lo Sviluppo Sostenibile.
- Nell'anno accademico 2004-2005, in seguito al trasferimento presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Parthenope, è stata docente ufficiale del corso di “Meccanica dei Fluidi”, di “Costruzioni Idrauliche” e di “Bonifiche e Sistemazioni Idrauliche” per il Corso di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.
- Dall'anno accademico 2005-2006 al 2012-2013 è stata titolare del corso di “Idraulica e Costruzioni Idrauliche”, “Acquedotti e Fognature” e “Costruzioni Idrauliche II” per gli allievi del corso di laurea triennale in Ingegneria Civile e Ambientale e del corso di “Progettazione delle Opere Idrauliche” per gli allievi del corso di laurea magistrale in Ingegneria Civile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Parthenope.
- Nell'anno accademico 2007-2008 è stata inoltre docente per supplenza del corso di “Hydrology”, impartito in lingua inglese, per gli allievi della laurea specialistica in: Structural and Geotechnical Engineering, percorso formativo congiunto tra l'Università degli Studi di Napoli Parthenope e la New York Polytechnic University. E' stata, inoltre, docente ufficiale del corso di “Acquedotti e Fognature” impartito a distanza (e-learning) nell'ambito del progetto di Ateneo MO.D.EM. (POR Campania 2000-2006 - Misura 3.22 - azione i).
- Dall'anno accademico 2012-2013 ad oggi è titolare del corso di “Costruzioni Idrauliche” per gli allievi del corso di laurea triennale in Ingegneria Civile e Ambientale per la Mitigazione dei Rischi e del corso di “Progettazione delle Opere Idrauliche” per gli allievi del corso di laurea

magistrale in Ingegneria Civile e per la Tutela dell'Ambiente Costiero presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Napoli Parthenope.

La prof. Della Morte è stata relatrice e co-relatrice di numerose tesi di laurea e laurea magistrale, anche in collaborazione con docenti di altre università, su temi di Costruzioni Idrauliche e di Sistemazioni Idrauliche, e partecipa alle sedute di laurea e laurea magistrale in Ingegneria Civile .

La prof. Della Morte dal 2011 è componente del collegio dei docenti del dottorato in Ingegneria Civile XXVII° e XXVIII° ciclo e del dottorato interdipartimentale "Fenomeni e rischi ambientali" dal XXXI° ciclo ad oggi presso l'Università degli Studi di Napoli Parthenope. E' stata, inoltre, tutor di dottorandi, assegnisti e contrattisti di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Fin dal termine degli studi universitari, la prof. Della Morte ha partecipato ad attività di ricerca scientifica su temi di Idraulica applicata, di Idraulica Fluviale e di Costruzioni Idrauliche presso il Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale G. Ippolito dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e, poi, presso il Dipartimento per le Tecnologie, oggi Dipartimento di Ingegneria, dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope.

L'attività scientifica, svolta anche in collaborazione e proficua interazione con ricercatori di università italiane e straniere, è comprovata da circa un centinaio di pubblicazioni a stampa su riviste internazionali indicizzate e su atti di convegno internazionali, nonché dalla partecipazione, con interventi personali, a congressi nazionali ed internazionali, in alcuni dei quali ha anche ricoperto il ruolo di chairman.

L'attività di ricerca della prof. Della Morte, a partire dalla tesi di dottorato, è stata svolta, prevalentemente, nel settore scientifico inerente le discipline del raggruppamento Costruzioni Idrauliche e, nella maggior parte dei casi, ha richiesto l'utilizzo di tecniche avanzate di laboratorio e di analisi di dati sperimentali. I lavori a carattere sperimentale sono stati svolti presso il laboratorio del Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale Girolamo Ippolito dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Le ricerche sviluppate presentano, accanto allo studio di processi di moto specifici dell'Idraulica, contributi connessi ad aspetti applicativi e costruttivi e possono essere schematicamente raggruppate

nei seguenti temi principali:

A) Trasporto solido nei canali rivestiti: inizio del moto, capacità di trasporto, rimozione di depositi granulari incoerenti.

Lo studio del trasporto solido nei tratti rivestiti è stato sviluppato, prevalentemente, nell'ambito delle attività del Gruppo di Ricerca Nazionale finanziato dal MIUR e da quello finanziato dal CNR (Linea 1 del Gruppo Nazionale di Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche), nonché nell'ambito delle attività del Centro Studi Idraulica Urbana (già Centro Studi Deflussi Urbani).

B) Fenomeni di sovralluvionamento d'alveo: tronchi terminali dei corsi d'acqua.

Lo studio dei fenomeni di sovralluvionamento d'alveo è stato sviluppato, prevalentemente, nell'ambito delle attività del Gruppo di Ricerca Nazionale finanziato dal MIUR e da quello finanziato dal CNR (GNDCI). L'analisi del fenomeno è stata condotta per via teorica con riferimento a tre distinte situazioni:

- Tronchi terminali dei corsi d'acqua in prossimità dello sbocco a mare: analisi dell'interazione tra il trasporto solido di fondo e quello in sospensione e il cuneo salino.
- Esondazione dai corsi d'acqua per il contemporaneo effetto di piene e di fenomeni di sovralluvionamento, eventualmente indotti anche dalla presenza di opere (per esempio, ponti e delimitazioni d'alveo).
- Colate detritiche.

C) Reti di drenaggio: problemi inerenti alla progettazione e alla verifica dei sistemi.

D) Scaricatori di piena: aspetti quantitativi e qualitativi.

Tale filone di ricerca è stato sviluppato nell'ambito delle attività finanziate dal MIUR, nonché di quelle del Centro Studi Idraulica Urbana (già Centro Studi Deflussi Urbani).

E) Sistemi idrici in pressione: affidabilità idraulica e qualità della risorsa idrica.

F) Modellazione mono e bidimensionale di correnti idriche anche in presenza di discontinuità.

G) Dissesti idrogeologici e loro effetti:

Modellazione numerica degli eventi di colata e valutazione degli effetti dissipativi.

Dal 1995 la prof. Renata Della Morte è stata componente di numerose commissioni per Esame di

Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere, nella qualità di membro esperto.

È socia dell'A.S.C.E. (American Society of Civil Engineering).

È socia dell'I.A.H.R. ((International Association for Hydro-Environment Engineering and Research).

È socia del Gruppo Italiano di Idraulica.

È socia del Centro Studi Idraulica Urbana.

E' stata membro del Comitato Organizzatore e Scientifico della seconda International Conference on River Hydraulics: "River Flow 2004", tenutasi a Napoli, il 23-25 giugno 2004, curando l'edizione del volume degli Atti del Convegno

E' stata membro del Comitato Organizzatore e Scientifico del I Convegno Nazionale di Idraulica Urbana: Acqua e Città, Sant'Agnello (NA), 28-30 settembre 2005, curando l'edizione del volume degli Atti del Convegno.

Dal 2009 è membro del Comitato Tecnico Amministrativo del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Campania-Molise-Puglia-Basilicata, in qualità di membro esperto.

Ha partecipato in qualità di membro esperto a numerose commissioni di gara.

La prof. Renata Della Morte è, inoltre, referee abituale di numerose riviste internazionali.

INCARICHI DI COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

Per quanto riguarda il coordinamento e la partecipazione a Convenzioni e Programmi di Ricerca, la prof. Della Morte ha collaborato alle seguenti attività, sia in veste di Responsabile Scientifico che come componente dei gruppi di lavoro:

- Ha partecipato ai progetti MURST 40% dal titolo: Fenomeni di modellazione fluviale dal 1988 al 1992, Processi fluviali: osservazione analisi e controllo dal 1992 al 1995 e Trasporto di sedimenti e evoluzione morfologica di corsi d'acqua, estuari e lagune alle diverse scale temporali dal 1996 al 1997.
- Dal 1988 al 2002 ha partecipato a diversi progetti di ricerca MURST 60% dal titolo: Sfiatori laterali ad elevata efficienza; Rimozione e trasporto di sedimenti nei canali rivestiti; Tratti terminali dei corsi d'acqua: trasporto solido ed interazione d'alveo.
- Nell'ambito della Linea 1 del Gruppo Nazionale di Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche del CNR, coordinata dal prof. Fabio Rossi dell'Università di Napoli Federico II, ha partecipato dal 1990 al

1994 alla ricerca: Rischi di esondazione da alvei banchinati dovuti a fenomeni di sovralluvionamento” sotto la direzione scientifica del prof. Mario Ippolito; dal 1994 al 1997 ha operato sotto la guida del prof. Vittorio Biggiero dell'Università di Napoli Federico II, nell'ambito dei programmi di ricerca: Variazioni d'alveo conseguenti a fenomeni parossistici e loro influenza sulle possibilità di esondazione dagli stessi e Analisi del comportamento dei sistemi di adduzione e di distribuzione idrica in condizioni di crisi.

- Dal 1997 al 1999 ha partecipato al Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Morfodinamica fluviale e costiera coordinato dal prof. Giovanni Seminara dell'Università degli Studi di Genova.
- Nel biennio 1998-2000 ha partecipato al Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Difesa dell'ambiente dall'inquinamento pluviale urbano, coordinato localmente dal prof. Giacomo Rasulo dell'Università di Napoli Federico II e nel biennio 2000-2002 a quello dal titolo: Valutazione e mitigazione dell'impatto delle portate solide nella gestione dei sistemi di drenaggio e sui corpi idrici ricettori.
- Nel 2002 ha partecipato al gruppo di ricerca nazionale: Diagnostica e salvaguardia di manufatti architettonici con particolare riferimento agli effetti derivanti da eventi sismici ed altre calamità naturali, Fondo Speciale per lo Sviluppo della Ricerca di Interesse Strategico, finanziato dal MIUR (Progetto Coordinato con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia).
- Ha partecipato ai Task 1.1 e 1.4 del progetto di ricerca internazionale denominato "WATERNET", finanziato dalla Comunità Europea avente per tema il monitoraggio e il telecontrollo delle reti di distribuzione idrica in pressione.
- Nel biennio 2002-2004 ha partecipato al Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Effetto dei manufatti di partizione ai fini del controllo quali-quantitativo degli effluenti, coordinato localmente dal prof. Giacomo Rasulo dell'Università di Napoli Federico II e ha fatto parte del Comitato Organizzatore del I Convegno Nazionale di Idraulica Urbana: Acqua e Città, Sant'Agnello (NA), 28-30 settembre 2005, curando l'edizione del volume degli Atti del Convegno.
- Nel biennio 2001 -2003 ha collaborato al Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Modellazione dello stato di qualità delle acque del Fiume Isclero (responsabile locale prof. Giuseppe D'Antonio dell'Università di Napoli Federico II).

- Con riferimento al biennio 2005-2007 ha partecipato al Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Manufatti idraulici di collegamento e dissipazione nelle reti fognarie a servizio di aree con elevati dislivelli coordinato localmente dal prof. Giacomo Rasulo dell'Università di Napoli Federico II.
- Per quanto riguarda poi il biennio 2007-2009, è stata Responsabile Locale della ricerca: Interazione corrente-sedimenti in canali a fondo fisso nell'ambito del Programma di Ricerca scientifica di Interesse Nazionale cofinanziato dal MIUR dal titolo: Modelli e misure di interazione corrente-sedimenti a diverse scale spaziali e temporali di interesse fisico (MOMICS).

La prof. Della Morte ha collaborato, inoltre, a ricerche conto terzi per attività di consulenza e per sperimentazione su modelli di opere idrauliche. In particolare:

- Ha collaborato alla Convenzione tra il CUGRI e l'Autorità di Bacino Nord-Occidentale della Campania relativa alla Individuazione e perimetrazione delle aree a rischio idrogeologico (Piano Straordinario), Responsabile Scientifico prof. Michele Di Natale, Coordinatori proff. Giuseppe De Martino e Oreste Greco.
- Ha collaborato alla Convenzione tra il Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale Girolamo Ippolito dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e il Consorzio CAVET - Consorzio per l'Alta Velocità in Emilia e Toscana, relativa ad uno Studio metodologico finalizzato: alla individuazione dei sistemi ottimali per il drenaggio, il trattamento e/o lo smaltimento sia delle acque meteoriche ricadenti sulle aree dei cantieri a servizio delle gallerie ferroviarie della linea ferroviaria ad alta velocità, attualmente in corso di realizzazione, che delle acque derivanti dalle operazioni di scavo delle stesse gallerie; alla valutazione degli effetti ambientali legati allo smaltimento delle suddette acque nei corpi idrici ricettori.
- E' stata Responsabile Scientifico della Convenzione tra il Dipartimento per le Tecnologie e la società M.N. Metropolitana di Napoli S.p.A. per l'espletamento di una ricerca avente per oggetto: Interazione tra le opere sotterranee (gallerie e manufatti di stazione) e la falda idrica con riferimento alla tratta Centro Direzionale di Napoli - stazione di Poggioreale della Linea 1 della Metropolitana di Napoli.
- E' stata Responsabile Scientifico della Convenzione tra il Dipartimento per le Tecnologie e il

Comune di Napoli Direzione Centrale V - Infrastrutture per l'espletamento di una collaborazione tecnico - scientifica dal titolo: Realizzazione di un GIS dei sottoservizi nel tratto di Via Nuova Poggioreale (angolo Piazza Nazionale) - Via Stadera (confine con Casoria), per i lavori di realizzazione della nuova sede tranviaria e riqualificazione delle citate arterie.

- E' stata Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca: Interazione tra manufatti sotterranei e falda idrica finanziato dalla Regione Campania (Legge Regionale 28/03/2002 n. 5) - Annualità 2005 conclusosi nel 2010.
- E' stata Responsabile Scientifico della Convenzione tra il Dipartimento per le Tecnologie e la società M.N. Metropolitana di Napoli S.p.A. per l'espletamento di una ricerca avente per oggetto l'interazione tra le opere sotterranee (manufatti di stazione) e la falda idrica con riferimento alla stazione Tribunale della Linea 1 della Metropolitana di Napoli.
- E' Responsabile di Linea del Progetto IDRICA "Laboratorio Integrato di supporto alla gestione Delle Risorse Idriche ed Ambientali". Settore – traiettoria tecnologica: ENERGIA – Gestione e valorizzazione risorse idriche. Programma Operativo Nazionale "Ricerca e Competitività" (R&C) 2007/2013 – Avviso D.D. 713/Ric. del 29 ottobre 2010 – ASSE I "Sostegno ai mutamenti strutturali – Distretti ad Alta Tecnologia e relative reti e Laboratori pubblico-privati e relative reti" – Domanda PON03_01024.
- Ha partecipato al progetto VINCES "Valutazione Integrata del Ciclo di vita per l'Edilizia Sostenibile". Durata: da gennaio 2013 a settembre 2014 – Operazione Cofinanziata con il POR Campania FESR 2007/2013 "Bando per la concessione di aiuti a progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale per la realizzazione di campus dell'innovazione" CUP B27112000090007.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALI

La prof. Della Morte svolge attività di servizio presso i Dipartimenti in cui ha prestato servizio, collaborando anche alla organizzazione di Seminari, Convegni e Workshops.

- E' stata membro del Comitato Organizzatore e Scientifico della seconda International Conference on River Hydraulics: River Flow 2004, tenutasi a Napoli, il 23-25 giugno 2004, curando l'edizione del volume degli Atti del Convegno.

- E' stata membro del Comitato Organizzatore del I Convegno Nazionale di Idraulica Urbana: Acqua e Città, Sant'Agnello (NA), 28-30 settembre 2005, curando l'edizione del volume degli Atti del Convegno.
- E' stata componente della Giunta del Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale "Girolamo Ippolito", dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
- E' stata Coordinatrice del Laboratorio di Idraulica dello stesso Dipartimento.
- E' stata componente della Giunta del CITTAM - Centro Interdipartimentale per l'Applicazione delle Tecniche Tradizionali in Ambiente Mediterraneo dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
- E' stata componente della Commissione per la Qualità della Didattica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
- E' stata Rappresentante dei Ricercatori in Consiglio del Corso di Laurea in Ingegneria Civile della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.
- E' stata referente per la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli Federico II del sottoprogetto Lebex (Learning by Experiments) nell'ambito del Progetto di Ateneo Campus One.
- E' stata membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope.
- E' Coordinatrice del Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile (laurea e laurea magistrale) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope.
- E' membro della giunta del Dipartimento di Ingegneria.
- E' responsabile del Laboratorio di Ingegneria per lo Sviluppo Sostenibile del Territorio, sezione Idraulica, del Dipartimento di Ingegneria.
- E' stata membro di numerose commissioni di concorso per assegni di ricerca e contratti di collaborazione presso il Dipartimento di Ingegneria.