

UNINAQUAM: dieci anni di acqua pubblica, sostenibile e di qualità alla Federico II

Data: 17 marzo 2026 | **Orario:** 09:30 – 14:00

Luogo: Aula Magna, Complesso Universitario di San Giovanni a Teduccio, Napoli

I SESSIONE | Governance e Sinergie Istituzionali (09:30 – 11:15)

Un dialogo tra l'Ateneo, le autorità locali e i rappresentanti del territorio per una visione comune sulla risorsa idrica.

- **09:15 – Registrazione dei partecipanti**
 - **09:30 – Apertura dei Lavori**
 - **Prof. Matteo Lorito**, Magnifico Rettore dell'Università Federico II: *Saluti istituzionali e visione d'Ateneo.*
 - **09:45 – Le Istituzioni e la Città: Visioni Integrate**
 - **Prof. Gaetano Manfredi**, Sindaco di Napoli (in collegamento).
 - **Prof. Filippo De Rossi**, Delegato del Rettore alla sostenibilità
 - **Avv. Luigi Stefano Sorvino**, Direttore Generale ARPA Campania.
 - **Geol. Vera Corbelli**, Autorità Distretto Appennino Meridionale (t.b.c.).
 - **Dott. Vincenzo Stefanelli** ASL Napoli 1 centro.
 - **Ing. Sergio De Marco**, Presidente ABC Napoli.
 - **10:20 – Il Ruolo delle Professioni Scientifiche e Tecniche**
 - **Dott.ssa Rossella Fasulo**, Presidente Ordine Chimici e Fisici Campania.
 - **Dott. Arnolfo Petruzzello**, Presidente Ordine Biologi Campania e Molise.
 - **Prof. Andrea Prota**, Presidente Ordine Ingegneri Napoli.
 - **10:50 – Trasversalità: Sostenibilità, Genere e Sicurezza**
 - **Dott.ssa Rossella Maio**, Il bilancio di sostenibilità di Ateneo
 - **Prof.ssa Annamaria Zaccaria**, Sostenibilità e pratiche sociali
 - **Prof.ssa Antonella Liccardo**, Delegata al bilancio di genere (Unina).
 - **Ing. Maurizio Pinto**, Dirigente Area Prevenzione e Protezione.
 - **Ing. Raffaele D'Alessio**, Dirigente Area Edilizia.
-

II SESSIONE | Frontiere Tecniche e Innovazione (11:15 – 12:30)

Dalla ricerca scientifica all'implementazione tecnologica: lo stato dell'arte e il futuro digitale dell'acqua.

- **11:30 – Il Cuore del Progetto: Uninaquam e CeSMA**
 - Interventi di: **Prof. Domenico Accardo** (Direttore CeSMA), **Prof. Marco Trifuoggi** (Resp. Uninaquam), **Prof. Marco Guida** (DB), **Dott.ssa Gabriella Di Natale** (Coordinatrice).
- **12:10 – Salute Pubblica e Approccio One Health**
 - **Prof. Laura Rinaldi / Ludovico Dipineto** (MVPA): *"Progetto SPRINGS: l'acqua come specchio della salute globale."*
- **12:25 – L'Architettura Digitale della Green City**
 - **Prof. Antonio Pescapè** (DIETI): *"Big Data e IoT: sensori intelligenti per la gestione idrica."*
- **12:40 – Ciclo dell'Acqua e Sfide Ambientali**

- **Prof. Massimiliano Fabbricino** (DICEA): *"Microplastiche e rischi emergenti: dalla risorsa marina all'acqua potabile."*
 - **Prof. Paolo Grieco** (Farmacia): *"Interazioni tra farmaci e acque ambientali: un pericolo invisibile."*
-

III SESSIONE | Celebrazione e Visione Futura (12:30 – 14:00)

Un momento per celebrare i traguardi raggiunti e inaugurare i nuovi progetti.

- **13:00 – Premiere Video Celebrativo**
 - Proiezione del documentario: *"Sorgente di Futuro: 10 anni di Uninaquam"*.
- **13:15 – Chiusura dei Lavori**
 - **Prof. Laura Lieto**, Vicesindaco di Napoli.
- **13:30 – Inaugurazione Postazione Smart & Closing Ceremony**
 - Taglio del nastro della nuova postazione

Destinatari e modalità di partecipazione

L'evento è rivolto alla comunità univeristaria (studenti, dipendenti, professori) e ai professionisti dei settori idrico, ambientale e alimentare.

Sono previsti **Crediti Formativi Professionali** per gli iscritti agli Ordini dei Chimici e Fisici, dei Biologi e degli Ingegneri.

Gli **Attestati** saranno inviati tramite e-mail ai partecipanti che al termine della manifestazione ne faranno richiesta.

Modalità di iscrizione - Le domande di partecipazione dovranno essere inviate all'indirizzo mail xxxxx. Saranno accettate fino al raggiungimento della capienza massima dell'Aula.

Per ogni informazione attinente alla manifestazione, si prega di contattare la Segreteria Tecnica/scientifica: gabriella.dinatale@unina.it



Luogo di Nascita: Napoli

Data di Nascita: 04/11/1973

Residenza: Corso Amedeo di Savoia 210, 80136, Napoli

Telefono: +39 3394193873

E-mail: lrinaldi@unina.it

CODICE FISCALE: RNLLRA73S44F839H

Ruolo

- Professore Ordinario di Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali e dell’Uomo, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Università degli Studi di Napoli Federico II (UNINA)
- Vicedirettore del Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, UNINA
- Direttore del Centro Collaboratore dell’Organizzazione Mondiale della Sanità per la diagnosi delle parassitosi intestinali dell’uomo (WHO CC ITA 116)
- Tesoriere della Federazione Europea di Parassitologia (European Federation of Parasitologists - EFP)
- Presidente della Società Italiana di Parassitologia (SOIPA)

Formazione

- Laurea in Scienze Biologiche Indirizzo Bioecologico (con votazione 110/110 e lode) presso la Facoltà di Scienze MMFFNN della Università degli Studi di Napoli Federico II (1997)
- Abilitazione alla professione di Biologo (1998)
- Specializzazione triennale in Biotecnologie Applicate presso la Facoltà di Biotecnologie della Università degli Studi di Napoli Federico II (2001)
- Membro Associato del College Europeo di Parassitologia Veterinaria (2005)
- Degree of Doctor (PhD) in Veterinary Sciences conseguito presso la Faculty of Veterinary Medicine, Ghent University, Belgium (2014)

Esperienza lavorativa

- Dal 1998 al 2014: Ricercatore presso l’Unità di Parassitologia e Malattie Parassitarie, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, UNINA
- Dal 2015 al 2020: Professore Associato di Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, UNINA
- Dal 2020: Professore Ordinario di Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, UNINA

Responsabile di programmi di formazione

- ERASMUS+ e Internazionalizzazione (Coordinatore di Dipartimento, Delegato in Ateneo)
- Programma di EVPC Standard Residency Training Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali, Università degli Studi di Napoli Federico II (Co-supervisore)
- CLA – Centro Linguistico di Ateneo, Università degli Studi di Napoli Federico II (Membro)

Premi

- Premio Internazionale "Peter Nansen Young Scientist" ricevuto dalla World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP) durante il 23imo Congresso WAAVP tenutosi a Buenos Aires (Argentina), 2011
- Gran Premio "Leone D'Oro" ricevuto dall'Accademia Gran Premio Internazionale di Venezia in collaborazione con la Fondazione Foedus durante la Conferenza sulla Pace nel Mondo e la consegna dei Premi per la carriera tenutasi a Roma (Sala Zuccari di Palazzo Giustiniani - Senato della Repubblica), 24 Febbraio 2023

Progetti di ricerca Europei (Responsabile di Progetto/Unità di Ricerca e Work Package Leader)

- Progetto - EU-FP6 "Nuove strategie per il controllo dei nematodi nei ruminanti" (PARASOL) – FP6 FOOD-CT-2005-02285 (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca e Work Package Leader)
- Progetto - EU-FP7 "Strategie innovative e sostenibili per mitigare l'impatto del cambiamento globale sulle infezioni da elminti nei ruminanti" (GLOWORM) - FP7-KBBE-2011-5 (2012-2014) (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca e Work Package Leader)
- Programma Galileo Italia/Francia (2016) "Nuove tecniche di campo per una rapida diagnosi degli endoparassiti nei bovini" (Ruolo: Responsabile di Progetto)
- Progetto STAR "Nuovi approcci diagnostici per sviluppare un integrato programma di controllo per l'echinococcosi cistica" (2019-2021) (Ruolo: Responsabile di Progetto)
- Progetto STARWORMS (Stop all'antelmintico resistenza) - finanziato dalla Fondazione Bill & Melinda Gates – <https://www.starworms.org/partners> (2016-2020) (Ruolo: Membro di Progetto)
- Programma CONICET-CUIA Italia/Argentina (2020-2022) "Nuove strategie per la diagnosi e il controllo sostenibile dei parassiti nei bovini: valutazione di combinazioni di antelmintici" (Ruolo: Responsabile di Progetto)
- Progetto HORIZON 2020 "Un approccio interdisciplinare per identificare, prevedere e preparare alle malattie trasmesse da vettori" (PREPARE4VBD) Progetto SEP-210673553 (2021-2025) (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca e Work Package Leader)
- Progetto PRIMA "Nuovi strumenti sostenibili e azioni innovative per controllare l'ECHINOCoccosi cistica in allevamenti ovini nell'area del MEDiterraneo: miglioramento della diagnosi e SICUREZZA in risposta ai cambiamenti climatici" (ECHINO-SAFE-MED) (2021-2024) (Ruolo: Responsabile di Progetto)
- Progetto LIFE "Mitigare l'impatto climatico sui piccoli ruminanti attraverso l'utilizzo di approcci alimentari innovativi" (MiCliFeed). Progetto LIFE20 CCM/GR/001703 (2021-2026) (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca e Work Package Leader)
- Progetto HORIZON-CL6-2023-GOVERNANCE-01 "Controllo sostenibile dei parassiti nei ruminanti al pascolo (SPARC)". Progetto numero 101134842 (2024-2027) (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca e Work Package Leader)
- Progetto HORIZON-HLTH-2023-ENVHLTH-02-01 "Supporto alle normative e agli interventi politici per evitare l'aggravamento delle malattie diarroiche a livello globale dovuta ai cambiamenti climatici (SPRINGS)". Progetto numero 101137255 (2024-2028) (Ruolo: Responsabile dell'Unità di Ricerca)
- EU COST Action FA0805 – Interazioni capra-parassiti: dalla conoscenza al controllo (CAPARA) <https://www.cost.eu/actions/FA0805/#tabs|Name:management-committee> COST Action TD1303 - Rete europea per vettori negletti e infezioni trasmesse da vettori (EURNEGVEC) <https://www.eurnegvec.org/wg3.html>

- EU COST Action CA16230 - Combattere la resistenza antielmintica nei ruminanti (COMBAR) <https://www.combar-ca.eu>
- EU COST Action CA23154 – Impatto ambientale degli antelmintici nei ruminanti e alternative per ridurre l'uso (ENVIRANT) <https://www.cost.eu/actions/CA23154/>

Progetti di ricerca Nazionali (Responsabile di Unità di Ricerca)

- PRIN 1999-2001 “Studio sulla distribuzione di batteri endosimbionti (Wolbachia) nei tessuti ed embrioni di filarie prima e dopo trattamento con tetracicline mediante microscopia ottica confocale e PCR” (Protocollo 9907151238_005)
- PRIN 2001-2003 “Il laboratorio di parassitologia veterinaria: validità e standardizzazione di tecniche diagnostiche per le strongilosi broncopolmonari degli ovini.” (Protocollo 2001074784_007)
- PRIN 2005-2007 "Analisi del rischio parassitologico ed economico nell'industria suina - La validità di diverse tecniche coprologiche " (Protocollo 2005074207_005)
- PRIN 2007-2009 " Ixodidae, patogeni e microsimbionti: epidemiologia e genetica" (Protocollo 2007ZSL9RK_003)
- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) 2022-2025. Centro nazionale per lo sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA. Spoke 5: Malattie infiammatorie e infettive (Codice progetto MUR: CN00000041) (Responsabile Scientifico)
- PRIN 2023-2025 “Attività dei peptidi antimicrobici (AMP) contro batteri e protozoi zoonotici: un approccio multidisciplinare”(Prot. 202297P7AW)
- PRIN-PNRR 2023-2025 “Utilizzo dei sottoprodotti agroindustriali per migliorare la sostenibilità della catena alimentare, ridurre l'inquinamento e aumentare la salute e la produttività degli animali UseFul3”. (Protocollo P20222XYSE) (Principal Investigator)

Contributo a riviste scientifiche

- Co-fondatore ed Associate Editor della rivista Geospatial Health (IF = 1.21) (Dal 2006) <https://geospatialhealth.net/index.php/gh/board>
- Section Editor della rivista BMC Veterinary Research (IF = 2.74) (2012-2018) <https://bmcvetres.biomedcentral.com/about/editorial-board>
- Editor della rivista Parasitology (IF= 3.23) (Dal 2020) <https://www.cambridge.org/core/journals/parasitology/information/editorial-board>

Membro di società scientifiche (Ruolo)

- Membro Associato dell'European Veterinary Parasitology College (EVPC) (Dal 2006)
- Segretario della Società Europea di Dirofilaria (2009-2012)
- Collaboratore esterno del progetto DOLF, supportato da Bill and Melinda Gates Foundation (2010-2012)
- Membro del Consiglio esecutivo del Global Network for Geospatial Health (GnosisGIS) (2009-2012)
- Presidente dell' International Society for Geospatial Health - GnosisGIS (2012-2020)
- Membro del Gruppo “Expert group on Nematodes” EU DISCONTTOOLS – Research gaps for improving infectious disease control in animals (Dal 2016)
- Membro del consiglio direttivo del Southeastern and Eastern European Parasitologists Group (2009-2016)
- Presidente di LiHRA - Livestock Helminth Research Alliance (2018-2020)

- Membro del sottogruppo “Diagnostics” – Helminth working group STAR-IDAZ research group road maps (dal 2018)
- Tesoriere dell’ European Federation of Parasitologists (EFP) (2016-2024)
- Vicepresidente della Società Italiana di Parassitologia – SOIPA (dal 2020-2024)
- Segretario generale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie - SISVet (dal 2022)
- Presidente della Società Italiana di Parassitologia – SOIPA (dal 2024)
- Membro dell’ European Scientific Counsel Companion Animal Parasites - ESCCAP
- Membro della World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology – WAAVP

Ambiti di ricerca

I principali campi di ricerca di Laura Rinaldi sono la biologia, l'epidemiologia (utilizzando strumenti geospaziali), la diagnosi (utilizzando tecniche tradizionali e innovative) ed il controllo delle malattie endo ed ecto-parassitarie di interesse veterinario e umano. Ha esperienza nella conduzione di prove di laboratorio e sul campo sull'efficacia di farmaci antiparassitari contro protozoi, elminti e artropodi di interesse veterinario e umano. Laura Rinaldi ha introdotto l'utilizzo di strumenti geospaziali, ad es. sistemi di informazione geografica (GIS) e telerilevamento, per lo studio della distribuzione spaziale dei parassiti di importanza veterinaria e sanità pubblica. Ha inoltre partecipato allo sviluppo e la validazione di tecniche analitiche quali-quantitative per la diagnosi dei parassiti intestinali degli animali e dell'uomo.

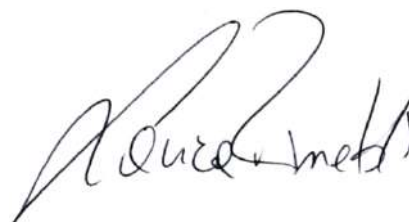
Produzione scientifica

La produzione scientifica comprende oltre 600 pubblicazioni: articoli pubblicati su riviste scientifiche nazionali e internazionali, libri e capitoli di libri, atti di conferenze nazionali e internazionali. Laura Rinaldi è stata organizzatore, moderatore e invited speaker a numerosi congressi nazionali e internazionali. Laura Rinaldi è uno dei 168 docenti federiciani classificati tra i migliori 100.000 scienziati nel mondo appartenenti alle varie discipline scientifiche.

Indicatori scientifici: N° pubblicazioni indicizzate: 368, H-index: 54, citazioni totali: 11,365.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016 in materia di protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Napoli, 12 gennaio 2026



INFORMAZIONI PERSONALI

Ludovico Dipineto



 Via Ottavio Morisani 1-25, 80131 Napoli (Italia)

 (+39) 081 2536277  (+39) 3476022181

 ludovico.dipineto@unina.it

Sesso Maschile | **Data di nascita** 07/07/1973 | **Nazionalità** Italiana

CF: DPNLVC73L07F839Y

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Medicina Veterinaria

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

11/2025 alla data attuale	Direttore Scuole di Specializzazione in Tecnologia e Patologia delle Specie Avicole, del Coniglio e della Selvaggina Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali
10/2020-alla data attuale	Professore di II Fascia SSD VET/05 Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali
03/2006-alla data attuale	Ricercatore Universitario SSD/VET05 Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali
2008-alla data attuale	Docente di Malattie Infettive delle Specie non Convenzionali Università degli Studi di Napoli Federico II
2014-2018	Docente di Igiene e Biosicurezza degli Allevamenti Università degli Studi di Napoli Federico II
2014-alla data attuale	Docente di Igiene Veterinaria Università degli Studi di Napoli Federico II
2008-alla data attuale	Docente c/o Scuola di Specializzazione "Tecnologia e Patologia delle Specie Avicole, del Coniglio e della Selvaggina" Università degli Studi di Napoli Federico II
2010-alla data attuale	Docente c/o la Scuola di Specializzazione "Scienza e medicina degli animali da laboratorio" Università degli Studi di Napoli Federico II
2009-alla data attuale	Docente c/o la Scuola di Specializzazione "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici" Università degli Studi di Napoli Federico II
2009-alla data attuale	Docente c/o la Scuola di Specializzazione "Etologia applicata e benessere animale"

2008–2013 **Docente di Patologia Aviare**
Università degli Studi di Catanzaro "Magna Graecia"

2015–alla data attuale **Associate Editor in Epidemiology, public health and modelling per la rivista internazionale BMC Veterinary Research**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

03/2004 **Dottorato di Ricerca in "Patologia ed Ambiente in Medicina Veterinaria" – XVI ciclo**
Università degli Studi di Napoli Federico II

31/03/2000 **Laurea in Medicina Veterinaria**
Università degli Studi di Napoli Federico II

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	B2	B2	C1
portoghese	B1	B1	B1	B1	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali I principali interessi scientifici riguardano lo studio delle malattie infettive con particolare riferimento ad agenti patogeni di interesse zoonotico (*Campylobacter* spp., *Salmonella* spp., *E. coli* produttori di Shiga-tossine, *Yersinia enterocolitica*, *Cryptococcus* spp., etc.) che coinvolgono le specie aviare, gli animali esotici e selvatici. Si occupa, inoltre, dello studio del microbiota in diverse specie animali.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

dal 25/08/2024 a oggi

- Co-PI Unina Progetto SPRINGS - Supporting Policy Regulations and Interventions to Negate aggravated Global diarrheal disease due to future climate Shocks (Call HORIZON HLTH-2023-ENVHLTH-02)
- Componente PRIN 2008 "Strongilosi gastrointestinali dei piccoli ruminanti: aspetti parassitologici, immunofisiopatologici e correlazioni con infezioni batteriche e con esposizione a contaminanti organici persistenti" protocollo 2008EHPSMR_001

dal 22-03-2010 al 22-09-2012

- Responsabile Unità di Ricerca "Monitoraggio Sanitario sulla Presenza di Agenti Mastidogeni e Zoonotici nell'Allevamento Bufalino" nell'ambito del progetto PON03PE_00106_1 M.A.R.eA - Materiali Avanzati per la Ricerca ed il Comparto Agroalimentare. MAREa D.D.713/Ric del 29/10/2010 CUP: E48C14000020005

dal 01-10-2013 al 01-11-2015

- Responsabile scientifico LEGGE REGIONALE 28/03/2002 N. 5 Annualità 2007 "Indagine sulla prevalenza di *Campylobacter* termotolleranti in differenti specie aviarie della regione Campania" CUP E62I15000330002

dal 2018 al 2020

- Responsabile Scientifico di Progetto - TERAPICA (TERapie antibatteriche Alternative agli antibiotici, basate sull'impiego di Preparazioni fagiche, per la prevenzione di Infezioni Croniche causate da batteri pAtogeni) - Soggetto capofila MAREA SCARL- CUP B63D18000170007 - POR FESR Campania 2014/2020 o.s. 1.1 - Progetto Trasferimento Tecnologico e di Prima Industrializzazione per le Imprese Innovative ad Alto Potenziale per la Lotta alle Patologie Oncologiche – Campania Terra Del Buono
- Responsabile scientifico AZIONE 2 "Studio di esposizione su volatili pet e volatili d'allevamento" del progetto di ricerca "Studio di esposizione in organismi animali nell'ambito del progetto di biomonitoraggio Campania Trasparente-SPES, nell'ambito della «Del.G.R. n. 497/2013; Fondo per le Misure Anticicliche e la Salvaguardia dell'occupazione. Piano Terra dei Fuochi Misura B4

“Campania Trasparente – Attività di monitoraggio integrato per la Regione Campania” - Azione B4
“Mappatura del Territorio” approvato con Decreto Dirigenziale della DG “Sviluppo Economico” n.
585 del 14/09/2015».

Pubblicazioni su riviste scientifiche
internazionali

Autore di diverse pubblicazioni nazionali e internazionali su riviste scientifiche indicizzate
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=8592845800>





Cerca / Scheda Docente



BRIGANTI RENATO



Professore di diritto costituzionale e pubblico (GIUR-05/A)

PROFILO

BACHECA

INSEGNAMENTI

DIDATTICA

Riferimenti

Altri riferimenti

Curriculum

Attività di ricerca

Pubblicazioni

Principali pubblicazioni scientifiche

Monografie:

"La tutela del risparmio nella Costituzione", Editoriale Scientifica, Napoli, 2019.

“Il diritto all’acqua tra tutela dei beni comuni e governo dei servizi pubblici”, ESI, Napoli, 2012.

“Organizzazioni *non profit* e ONLUS”, Ipsoa, Milano, 2000.

Curatele:

Curatore del volume dal titolo "Responsabilità, Etica, Diritto", Spring Edizioni, 2019.

Curatore del volume dal titolo “La responsabilità sociale e ambientale delle imprese”, Loffredo, Napoli, 2012.

Curatore del volume dal titolo “Diritto al futuro”, Dissensi edizioni, Napoli, 2010.

Curatore del volume dal titolo “I diritti umani in America Latina”, nella collana *Meridione Sud e Nord nel Mondo*, numero 5 del 2003, ESI, Napoli.

Saggi e articoli:

2019 Articolo in rivista "La funzione sociale della terra nell'art.44 della Costituzione", in Dirittifondamentali.it, Rivista di fascia A, 2019.

2019 Articolo in rivista "Dimensione costituzionale dei beni comuni tra principi, regole e prassi", in NOMOS, Rivista di fascia A, 2019.

2018 Articolo in rivista “*Città metropolitana tra pianificazione e territorio*”, in Federalismi.it, Osservatorio Città metropolitana n.1/2018, 28 novembre 2018.

2018 Articolo in rivista “*La riforma del Terzo settore tra sussidiarietà orizzontale e impresa sociale*” in Notariato n. 5/2018, Editore Ipsoa/Wolters Kluwer, p. 511-516.

2017 Contributo in volume”*Democrazia della partecipazione e tutela dei diritti fondamentali*”, in (a cura di) L. Becchetti, “Le città del ben-vivere. Manifesto programmatico dell'Economia civile per le amministrazioni locali”, Ecra Editore, Roma, p. 127-134.



“Cos'è un diritto fondamentale?”. Atti del convegno del Gruppo di Pisa”, Editoriale Scientifica, Napoli, p. 371-385.

2016 Articolo in rivista “*Funzione sociale della terra e sovranità alimentare*”, in *Revista Jurídica da FURB*, vol. 20, n. 43, 2016, Universidade Regional de Blumenau, SC, Brasil, p. 99/128.

2016 Contributo in volume “*Il nuovo Presidente della Repubblica tra garanzie e indipendenza*”, in (a cura di) Lucarelli A. Zammartino F., “La riforma costituzionale Renzi-Boschi. Quali scenari”, Giappichelli, Torino, p. 171-177.

2016 Articolo in rivista “*Referendum costituzionale e sovranità popolare*”, nella rivista “Il tetto”, Edizioni Scientifiche Italiane, Napoli, n. 316/2016, p. 48-67.

2015 Contributo in volume “*Ruolo e funzioni della Città Metropolitana di Napoli*”, in (a cura di): Luccarelli A. Fabrizzi F Mone D., “Gli Statuti delle Città metropolitane”, in *Studi di Federalismi.it Rivista di Diritto pubblico italiano, comunitario e comparato*, Jovene, Napoli, p. 136-143.

2015 Contributo in volume “*Partecipazione e trasparenza nello Statuto della Città metropolitana di Napoli*”, in (a cura di) Lucarelli A. Fabrizzi F. Mone D., “Gli Statuti delle Città metropolitane”, in *Studi di Federalismi.it, Rivista di Diritto pubblico italiano, comunitario e comparato*, Jovene, Napoli, p. 159-164.

2015 Articolo in Rivista “*Agribusiness, diritti e alimentazione: prospettive per il lavoro e lo sviluppo economico*”, in *Futuri n. 5 di maggio 2015*, ISSN 2284-0923, con Andrea Gatto.

2014 Contributo in volume “*Costituzione, cittadinanza attiva e partecipazione nell'Italia meridionale*”, in “*Esperienze di associazionismo e volontariato nel sud d'Italia*”, a cura di Nello Ronga, Napoli, 2014.

2012 Articolo in rivista “*Oltre la funzione sociale della proprietà nell'esercizio dei servizi pubblici. Verso la categoria giuridica dei beni comuni*”, in *Rassegna di diritto pubblico europeo*, Edizioni Scientifiche Italiane, Napoli, Anno XI –Numero 1 del 2012, p. 83-106.

2011 Articolo in rivista “*Quando un diritto è davvero universale*”, recensione al volume di Margherita Cervo “Geopolitica dell'acqua”, in *Rassegna di Diritto pubblico europeo, ESI*, Napoli, 2011

Saggio dal titolo “*Il diritto alla terra verso un'agricoltura sostenibile*”, in A. Miletto, M. Ciancio, *Impresa agricola e sicurezza alimentare*, ESI, Napoli, 2009

Saggio dal titolo “*Diritto all'acqua e sostenibilità*” in *Diritto dell'agricoltura*, saggi, fascicolo 2-3 ESI, Napoli, 2008

Saggio dal titolo “*La tutela dei Diritti umani e la responsabilità sociale d'impresa*”, in *Lavoratori e impresa socialmente responsabile*, a cura di P. Greco, Giappichelli, Torino, 2007

Saggio dal titolo “*Il diritto all'acqua, tra regole di mercato e diritti fondamentali nella dimensione europea*”, in *Lezioni di Diritto Privato Europeo*, a cura di Guido Alpa, Cedam, Padova, 2006

Saggio dal titolo “*L'acqua come bene pubblico*”, in *Democrazia e Diritto*, numero 1 del 2005, Francoangeli, Milano

Capitolo dal titolo “*I profili etici del sistema economico-finanziario*”, in *Il sistema economico finanziario in Europa*, a cura di Felice Casucci, capitolo IV, ESI, Napoli, 2004

Articolo dal titolo “*Economia sociale e tutela comparata dei diritti fondamentali nell'era globale*”, nella collana *Questioni di Pastorale*, numero 2 del 2006, dell'Istituto calabro della Pontificia Università Lateranense, Roma/Catanzaro

Articolo dal titolo “*Acqua bene comune*”, nella *Rivista Manitesa*, numero 4 del 2006, Milano

Articolo dal titolo “*Diritti umani, cittadinanza e intercultura*”, in *Percorsi meticci-Quaderni di intercultura*, Editore dalla Regione Campania, Napoli, 2005

Articolo in inglese dal titolo “*The Italian social economy revolution*”, insieme ad Alberto Corbino, in *Quaderni dell'Università di Istanbul*, Turchia, 2005

Articolo dal titolo “*Le ragioni dei perdenti*”, in AA.VV. *Il pubblico, il privato e i perdenti. I falsi miti della privatizzazione dell'acqua*, capitolo III, Altraeconomia, Milano, 2005



Ipsosa, Milano

Dossier dal titolo “Realtà e potenzialità del Terzo Settore”, nella collana Strumenti del Cres (Centro Ricerca sull'Educazione allo Sviluppo), Milano, 2000



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II
Docenti

CERCA

IT 

Accedi 

Cerca / Scheda Docente



LICCARDO ANTONELLA



Ricercatore di fisica teorica delle interazioni fondamentali, modelli, metodi matematici e applicazioni (PHYS-02/A)

PROFILO

BACHECA

INSEGNAMENTI

DIDATTICA

- Riferimenti
- Altri riferimenti
- Curriculum

Curriculum Vitae et Studiorum

Attuale posizione: Ricercatrice presso l’Università degli Studi di Napoli Federico II dal 1 Giugno 2005. Delegata del Rettore per il Bilancio di Genere.

Titoli di Studio

- Laurea in Fisica conseguita il 17 Luglio 1996 con voti 110/110 e Lode presso l’ Università degli Studi di Napoli Federico II.
- Dottorato di ricerca in Fisica conseguito in data 14 marzo 2000 presso l’ Università degli Studi di Napoli Federico II.
Dottorato svolto presso l’ Università degli Studi di Napoli Federico II e presso NORDITA in Copenaghen, Danimarca.
- Diploma di pianoforte conseguito nel luglio 1990 presso il Conservatorio di Musica di Benevento.

Attività didattica in fisica

- Dall' anno accademico 2017/2018 ad oggi co-titolare del corso Meccanica e Termodinamica nel Corso di Laurea in Fisica; 7 CFU Numero di studenti: 85
- Anno Accademico 2016/2017 Titolare del corso Fisica Generale II nel Corso di Laurea in Ingegneria Navale; 6 CFU Numero di studenti: 60
- Dall anno accademico 2012/2013 al 2015/2016: Titolare del corso Fisica Generale II nel Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale; 6 CFU Numero di studenti: 130
- Dall anno accademico 2007/2008 al 2011/2012: Titolare del corso di Fisica ed Elementi di Informatica con Laboratorio del Corso di Laurea in Scienze Biologiche; 10 CFU suddivisi in 8 crediti di didattica frontale, 1 di Laboratorio ed 1 di informatica. Numero di studenti: 130.

Attività formatrice e ruoli istituzionali rispetto alle tematiche di genere

- 1) Coordinatrice e coautrice del Corso di Formazione della CRUI sul Bilancio di genere
- 2) Membro del Comitato Scientifico della FONDAZIONE R.I.G.E.L. - RISPETTO INCLUSIONE GENERE ETICA LAVORO
- 3) Ideatrice del gioco da tavolo LALEOLAB sugli stereotipi di genere, prodotto dall'Università degli Studi di Napoli Federico II
- 4) Ideatrice ed esperta esterna del percorso di competenza trasversale “Il genere nella scienza” per le scuole medie superiore
- 5) Curatrice e coautrice del corso MOOC “L’uguaglianza di genere ed il contrasto alle discriminazioni nelle università”
- 6) Docente del corso integrato gender gap nella ricerca () - MASTER in Pari opportunità, equità di genere e cultura delle differenze.



- 2004- 2008 Research Training Network (RTN) project MRTNCCT- 2004- 005104 "Constituents, Fundamental Forces and Symmetries of the Universe" (ForcesUniverse), financed by the European Commission.
- 2000- 2004 Research Training Network (RTN) project HPRNCCTC2000- 00131 "The quantum structure of spacetime and the geometric nature of fundamental interactions", financed by the European Commission.
- 1996-2000 Research Training Network (RTN) project EBBFMRXCT960045 "Quantum aspects of gauge theories, supersymmetry and unification", financed by the European Commission.
- MIURCPIN 2005 "Superstringhe, brane e interazioni fondamentali" project 2005-023102.
- MIURCPIN 2003 "Fisica delle interazioni fondamentali: teorie di gauge, gravità e stringhe"
- MIUR-PRIN 2001 "Teoria dei campi, superstringhe e gravità"
- Iniziativa specifica "Biophys" dell' INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)
- Iniziativa specifica TO61 "Biological applications of theoretical physics methods." dell' INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)
- Iniziativa specifica TV12 "String Theory and Fundamental Interactions" dell' INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)
- Iniziativa specifica TO12 "Teorie di stringa, teorie di gauge su reticolo, teorie di campo con spin frazionato, modelli integrabili dell'INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

INTERESSI SCIENTIFICI:

- Applicazione di modelli di meccanica statistica per l'analisi di sistemi complessi
- Teoria del Caos e sue applicazioni in ambito biologico.
- Teorie di Stringhe e Brane.
- Gender Issues

INCARICHI

- Delegata del Rettore dell'Università degli studi di Napoli per il Bilancio di Genere (BdG), e Coordinatrice del gruppo di lavoro sul BdG.
- Responsabile per l'area delle Statistiche di Genere e Bilancio di Genere dell' Osservatorio di Genere sull'Università e la Ricerca della Federico II di Napoli
- Per la Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI) ha coordinato il Gruppo di lavoro sul Bilancio di Genere, redigendo le Linee Guida per il Bdg degli Atenei Italiani. Per la CRUI, si occupa attualmente di formazione e supporto alle Università nella realizzazione del BdG, cura i rapporti con l'Ufficio Statistiche del MIUR e le revisioni periodiche delle Linee Guida.
- Presidente del Comitato Istituzionale di Indirizzo del Progetto GENOVATE presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II .
- Coordinatrice del gruppo di lavoro del Bilancio di Genere dell' Università degli Studi di Napoli Federico II per il Primo Bilancio di genere
- Presidente, socia fondatrice e ideatrice della associazione ScalzaBanda ONLU.
- Socia dell' Associazione Coordinamento napoletano donne nella scienza

ENGLISH VERSION

Current position: Researcher at the University of Naples Federico II since June 1, 2005.

Degrees

- Degree in Physics obtained on July 17, 1996 with marks 110/110 and Honors at the University of Naples Federico II.
- PhD in Physics obtained on March 14, 2000 at the University of Naples Federico II. Doctorate held at the University of Naples Federico II and at NORDITA in Copenhagen, Denmark.
- Piano Degree obtained in July 1990 at the Conservatory of Music of Benevento.

Teaching activities

- From the academic year 2017/2018 to today co-holder of the Mechanical and Thermodynamics course in the Degree Course in Physics; 7 ECU Number of students: 85
- Academic Year 2016/2017 Holder of the General Physics II course in the Degree Course in Naval Engineering; 6 ECU Number of students: 60
- From the academic year 2012/2013 to 2015/2016: Holder of the General Physics II course in the Degree Course in Management Engineering; 6 ECU Number of students: 130



NATIONAL AND INTERNATIONAL SCIENTIFIC PROJECTS:

2013- 2016 GENOVATE Transforming Organisational Culture for Gender Equality in Research and Innovation Fp7 project as part of the Science in Society SiS 2012 program. 2.1.1-1

2004- 2008 ResearchCTraining Network(RTN) project MRTNCCT- 2004- 005104 "Constituents, Fundamental Forces and Symmetries of the Universe" (ForcesUniverse), financed by the European Commission.

2000-2004 Research Training Network (RTN) project HPRNCCTC2000- 00131 "The quantum structure of spacetime and the geometric nature of fundamental interactions", financed by the European Commission.

1996-2000 Research Training Network (RTN) project EBBFMRXCT960045 "Quantum aspects of gauge theories, supersimmetry and unification", financed by the European Commission.

MIURCPRIN 2005 "Fundamental Superstrings, Branes and Interactions" project 2005-023102.

MIURCPRIN 2003 "Physics of fundamental interactions: gauge theories, gravitas and strings"

MIUR-PRIN 2001 "Field theory, superstrings and gravity"

Specific initiative "Biophys" of the INFN (National Institute of Nuclear Physics)

Specific initiative TO61 " Biological applications of theoretical physics methods." by infn (National Institute of Nuclear Physics)

SPECIFIC INITIATIVE TV12 "String Theory and Fundamental Interactions" of the INFN (National Institute of Nuclear Physics)

Specific initiative T012 "String theories, lattice gauge theories, field theories with fractional spin, integrable models of the INFN (National Institute of Nuclear Physics)

SCIENTIFIC INTERESTS:

- Application of statistical mechanics models for the analysis of complex systems
- Chaos theory and its applications in the biological field.
- String and Brane theories.
- Gender Issues

Institutional Assignments

-Delegate of the Rector of the University of Naples for the Gender Budget (BdG), and Coordinator of the working group on BdG.

-Responsible for the area of Gender Statistics and Gender Balance sheet of the Gender Observatory on University and Research of the Federico II of Naples

-For the Conference of Rectors of Italian Universities (CRUI) I coordinated the Working Group on the Gender Budget, drafting the Guidelines for the BDG of Italian Universities. For CRUI, I currently deals with training and support to universities in the realization of the BdG, he takes care of relations with the Statistical Office of the MIUR and the periodic revisions of the Guidelines.

-Chair of the Institutional Steering Committee of the GENOVATE Project at the University of Naples Federico II .

-Coordinator of the working group of the Gender Budget of the University of Naples Federico II for the First Gender Budget

-President, founding partner and creator of the ScalzaBanda ONLUS association.

-Member of the Neapolitan Women in Science Coordination Association

SOME PUBLICATIONS:

STRING THEORY

P. Di Vecchia, M. Frau, A. Lerda, A. Liccardo, "(F,Dp)"bound"states"from"bounday"state, Nucl. Phys. B565 (2000) 397-426.

P. Di Vecchia, A. Liccardo *D"branes" in "string" theories* I MTheory and Quantum Geometry” ed. L. Thorlacius and T. Jonsson - Book Series: NATO SCIENCE SERIES: C: Mathematical and Physical Sciences: Volume 556 (2000) 1C59

M. Frau, A. Liccardo, R. Musto *The "Geometry" of "Fractional" Branes*, Nucl.Phys.B602 (2001) 39C60

M.Billò, "L."Gallot, "A."Liccardo *"Classical" geometry "and" gauge "duals" for "fractional" branes "on" ALE "orbifolds*, Nucl.Phys. B614 (2001) 254C278

M. Billò, M. Frau, F. Fucito, A. Lerda, A. Liccardo, I. Pesando *Classical "gauge" instantons "from" open "strings*, JHEP 0302 (2003) 045

P. Di Vecchia, A. Liccardo, R. Marotta, F. Pezzella *Gauge/Gravity "Correspondence" from "Open/Closed" String " Duality*, JHEP 0306 (2003) 007

P. Di Vecchia, A. Liccardo, R. Marotta, F. Pezzella *Brane Inspired "Orientifold" Field "Theories*. JHEP 0409:050,2004.



COMPLEX SYSTEMS:

Fierro A, Romano S, Liccardo A (2022) Vaccination and variants: Retrospective model for the evolution of Covid-19 in Italy .

PLOS ONE 17(7): e0265159. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0265159>

Romano S, Fierro A, Liccardo A (2020) Beyond the peak: A deterministic compartment model for exploring the Covid-19 evolution in Italy. PLOS ONE 15(11): e0241951. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0241951>

Liccardo A, Fierro A, Garganese F, Picciotti U, Porcelli F (2020) A biological control model to manage the vector and the infection of *Xylella fastidiosa* on olive trees. PLOS ONE 15(4): e0232363. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0232363>

Fierro A, Liccardo A, Porcelli F. A lattice model to manage the vector and the infection of the *Xylella fastidiosa* on olive trees. Scientific Reports; 9: 8723. <https://doi.org/10.1038/s41598-019-44997-4> pmid:31217527 (2019)

A. Liccardo, A. Fierro (2015), *Multiple Lattice Model for Influenza Spreading* , *PLoS ONE* 10(10): e0141065.

Fierro A, Liccardo A (2013) *Lattice Model for Influenza Spreading with Spontaneous Behavioral Changes*. *PLoS ONE* 8(12): e83641.

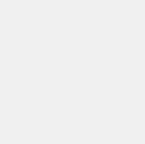
Liccardo A. Fierro *A lattice model for influenza spread* *PLoS ONE* 8(5): e63935.

Liccardo, A. Fierro, D. Iudicone, P. Bouruet-Aubertot, L. Dubroca *Response of the deep chlorophyll maximum to fluctuations in vertical mixing intensity* *Progress in Oceanography* Volume: 109 Pages: 33-46 DOI: 10.1016/j.pocean.2012.09.004 Published: FEB 2013 7

Fierro and A. Liccardo *A simple stochastic lattice gas model for H1N1 pandemic. Application to the Italian epidemiological data* *Eur. Phys. J. E* (2011) 34: 11

GENDER ISSUES

- Liccardo, C. Giancola, A. Camerlingo, C. Amodeo, A.L. Caruso, C. Cotticelli, A., Paladino, P. Petraglia, M. Renna, S Il piano di uguaglianza di genere d'Ateneo 2022-2024 (2022) http://www.unina.it/documents/11958/28410551/GEP_Ateneo_2022-2024_.pdf
- Liccardo, A. Camerlingo, C. Amodeo, A.L. Caruso, C. Cotticelli, A. Galgano, F. Paladino, P. Petraglia, M. Renna, S. Il Bilancio di Genere dell'Ateneo federiciano: dal rapporto di genere all'istituzionalizzazione del processo. Collana Genere Scienza e Società FedOA - Federico II University Press
- Liccardo, A. Il Bilancio di Genere degli Atenei italiani alla luce delle Linee Guida CRUI in *Diversity Management: nuove frontiere dell'inclusione e sfide per i C.U.G. universitari* a cura di Francesca Galgano, Maria Sarah Papillo. Serie Cultura delle differenze : diritto, conoscenza, formazione ; 3, FedOA - Federico II University Press, Napoli ISBN: 978-88-6887-076-8, DOI: 10.6093/ 978-88-6887-076-8 (2020)
- Liccardo A, Borelli S, Canali C, D Onghia M, Damiani M, Di Letizia C, Gianecchini M, Oppi C, Pisanti N, Rosselli A, Siboni B, Tomio P Linee guida per il Bilancio di Genere negli Atenei italiani Fondazione CRUI, Roma ISBN 978-88-96524-30-5 (2019)
- Picardi, I; Agodi MC; Gargano, A; Lauria, A; Liccardo, A; Masullo, MR Pisanti O. La dimensione di genere nelle carriere accademiche. Riflessività e cambiamento nel progetto pilota di GENOVATE@UNINA Serie Genere Scienza e Società, FedOA - Federico II University Press, Napoli ISBN:978-88-6887-017-1 DOI: 10.6093/978-88-6887-017-1 (2017)
- Liccardo, A. Agodi, A. Gargano, A. Masullo, M. Picardi, I. Pisanti, O. *Il Bilancio di Genere della Federico II* FedOAPress 2016
- Liccardo, A. Pisanti, O. Picardi, I. *Vedere, Caso, Bellezza, Genere nella percezione comune*. Atti del convegno "Incontri di parole", seminari interdisciplinari a cura del Coordinamento Napoletano Donne nella Scienza
- Liccardo, A. Gargano, M. Masullo, O. Pisanti *La presenza delle donne nelle facoltà scientifiche: un percorso attraverso analisi statistiche dall'Europa all'Italia, dal Nord al Sud*. Atti del VI Convegno Annuale dell'Associazione Donne e Scienza "La creatività delle donne come elemento d'innovazione in Ricerca e Impresa". Torino 1-3 Luglio 2010
- Liccardo, A. Pisanti, O. Picardi, I. Transforming Organisational Culture for Gender Equality in Research *INGENERE NEWSLETTER* - ISSN:2039-1838 (2015)



PERSONAL INFORMATION



Antonio Pescapè

📍 Via Tasso 169/C

☎ 3479480476

✉ pescapè@unina.it (PEC: antonio.pescapè@personalepec.unina.it)

🌐 wpage.unina.it/pescapè

🌐 www.docenti.unina.it/antonio.pescapè

M | 17/07/1971 | Italian

Full Professor (**Professore Ordinario** di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni), **Università di Napoli Federico**

WORK EXPERIENCE

(2022 to now)

External Associate

Verlab Research Institute (Bosnia and Herzegovina)

Antonio Pescapè is External Associate to Verlab Research Institute for Biomedical Engineering, Medical Devices and Artificial Intelligence

(2022 to 2023)

Research Associate

CNR, National Research Council (Italy)

Antonio Pescapè is associate to the CNR istitute of "Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni" in the research group "Self-Learning and Self-Adaptive Systems– SLSAS"

(2021 to now)

Rector Delegate for Innovation and Third Mission

University of Napoli Federico II

Antonio Pescapè is in charge of defining and planning the vision and the policies of Innovation, technological transfer and third mission of the University of Napoli Federico II (approx.. 80.000 students and approx.. 5000 employs).

(2021 to now)

Director of ERMES (European Research Centre on Media for E-Society)

University of Napoli Federico II

Ermes, the European Research Centre on Media for E-Society), is born in the University of Naples Federico II and it aims to foster a European space for the intercultural learning in fields which move from the E-Technology to the E-Society thanks to the lasting and continuous dialogue and exchange between **jurists and engineers**.

(2017 to now)

Scientific Director of DIGITA Academy

University of Napoli Federico II

DIGITA is the "Digital Transformation & Industry Innovation Academy" of the Università degli Studi di Napoli Federico II in partnership with Deloitte Digital.

It was created with the aim of providing young undergraduates the competencies required to fill the gap between companies and the Digital Ecosystem. DIGITA adopts a Challenge Based Approach in a multidisciplinary fashion and building on main technological pillars of Digital Transformation: IoT, Big Data, Artificial Intelligence, Cloud Computing.

(2016 to now)

Full Professor of Computer Engineering (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)

Department of Electrical Engineering and Information Technology

University of Napoli Federico II

The research interests of Antonio Pescapè are in the broad area of computer and telecommunication networks, IoT, Big Data, Artificial Intelligence, Cloud Computing, Cybersecurity and multimedia.

Antonio Pescapè gives classes in the field of Computer Science, Communications and Networks, Computer Architectures, Artificial Intelligence, Internet of Things, Multimedia.

- (2014 to 2016) **Associate Professor of Computer Engineering (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)**
Department of Electrical Engineering and Information Technology
University of Napoli Federico II
- (2007 to 2014) **Assistant Professor of Computer Engineering (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni)**
University of Napoli Federico II
Computer Engineering and Systems Department
- (2005 to 2007) **Researcher**
CINI, Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica
Item LAB
- (2001 to 2005) **PhD Student**
University of Napoli Federico II

EDUCATION AND TRAINING

- (2005) **PhD in Computer Engineering and Systems**
University of Napoli Federico II
- (2000) **Degree in Computer Engineering**
University of Napoli Federico II
110/110 Lode

PERSONAL SKILLS

- Mother tongue(s) Italian
- Other language(s) English

ADDITIONAL INFORMATION

- Engineer Professional Qualification Antonio Pescapè has obtained the **Professional qualification as Engineer** at University of Napoli Federico II (2001).
- Visiting Positions **Honorary Visiting Senior Research Fellow** at University of Bradford, School of Computing (2012).
- Visiting Positions **Affiliate Senior Research Fellow** at "VMLab: Testbed for Desktop Virtualization Experiments", Ohio Supercomputer Center/OARnet, Ohio State University (USA).
- Research Impacts According to Google Scholar (accessed on January 21, 2023), Antonio Pescapè **has been cited 18245 times** approx. and his **h-index is equal to 62**.
- Principal Investigator and Coordinator Antonio Pescapè is the Principal Investigator and the Coordinator of the research group of the Department of Electrical Engineering and Information Technology of the Università di Napoli Federico II called **Traffic** (<http://traffic.comics.unina.it/>).

Research Awards	Antonio Pescapè for his research activities he has received more than 22 awards. Among them, he was awarded by Open Source Software World Challenge, the IRTF ANRP (Applied Networking Research Prize), the Google Faculty Award for the UBICA (User-Based Internet Censorship Analysis) research project, the AWS (Amazon Web Service) Education Grant Award and the Microsoft Azure Research Award. In October 2023, Antonio Pescapè has been awarded by Presidente della Repubblica On. Sergio Mattarella with the “Credere nella Ricerca” AIRC award.
IEEE Senior MEMBER	Since 2009, Antonio Pescapè is a Senior Member of IEEE .
Research Projects	Antonio Pescapè has participated to more than 30 research projects , with roles of both Coordinator and Member of the research unit.
Editor in chief, editorial board member, guest editor STEERING Committee Program Committee Membership	Antonio Pescapè has been involved in more than 200 among Editorial Boards of Journals as well as Steering Committees and Program Committees of international Conferences.
Publications	Antonio Pescapè has co-authored more than 300 publications. The complete list can be found at https://scholar.google.com/citations?user=-kNTrVcAAAAJ&hl=en
Evaluation of Research and Implementation Projects	Antonio Pescapè has served and serves as independent reviewer/evaluator of research and implementation projects and project proposals co-funded by agencies and governments. More precisely he has worked as Independent reviewer of projects and evaluator of project proposals co-funded by European Commission (FP7, Horizon 2020, CHIST-ERA, EIT Health); “la CAIXA Foundation” (Spain); Qatar National Research Fund (QNRF); Swedish government; Croatian government; Austrian government (Austrian Science Fund (FWF)); Several Italian local governments (Regione Calabria, Regione Liguria, Regione Puglia, Regione Lazio, Regione Campania); Italian Ministry for University and Research (MIUR, Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca) in the context of PON, FIRB, EUROSTARS; Italian Ministry for Economic Development (MISE, Ministero dello Sviluppo Economico); Invitalia; Internal Research Projects of Università Ca-foscari; Internal Research Projects of Università di Verona. In 2008, Antonio Pescapè has been selected as the ICT delegate of the Institutional and Economic Mission of the Regione Campania (Italy) in Morocco.

Napoli, July 8 2025

Antonio Pescapè





Cerca / Scheda Docente



GUIDA MARCO



Professore di igiene generale e applicata (MEDS-24/B)

PROFILO

BACHECA

INSEGNAMENTI

DIDATTICA

Riferimenti

Altri riferimenti

Curriculum

News e Media

Links

Attività di ricerca

CURRICULUM VITAE DEL PROF. MARCO GUIDA

CURRICULUM VITAE DEL PROF. MARCO GUIDA

- Nato a Napoli ed ivi residente
- Laurea in Scienze Biologiche il 26.02.1988
- Specializzato in Patologia Generale il 26.10.1992
- Specializzato in Microbiologia e Virologia il 30.10.1996
- Perfezionato in Igiene e Tecnologie degli Alimenti il 30.10.1997
- Professore di prima fascia SSD MED/42

ATTIVITA' DIDATTICA

- Ha collaborato, dall'anno accademico 1987/88 al 1989/90, all'insegnamento di Igiene nella Scuola di Specializzazione di Medicina dello Sport della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Napoli. - Collabora, dall'anno accademico 1988/89 al 2003/04, all'insegnamento di Igiene del corso di laurea in Scienze Naturali facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Napoli. - Collabora, dall'anno accademico 1994/95 al 2003/04, all'insegnamento di Microbiologia Ambientale del corso di laurea in Scienze Naturali facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. - Collabora, dall'anno accademico 1994/95 al 1999/2000, all'insegnamento di Igiene Ambientale del corso di laurea in Scienze Naturali facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. - Ha collaborato, come docente, con il CESVITEC, per un corso di formazione di tecnico delle risorse idriche patrocinato dalla CEE nel settembre 1991 - Dall'anno accademico 1990-91 è "cultore della materia" in Igiene nominato dalla facoltà di Scienze MM. FF. NN. della Università di Napoli Corso di Laurea in Scienze Naturali. (Verbale N°21 del 19.11.1991) - Dall'anno accademico 1989-90 è componente delle commissioni di esami dell'insegnamento di Igiene, Igiene Ambientale e Microbiologia Ambientale dei corsi di laurea in Scienze Naturali e Scienze Biologiche e Scienze della Natura dell'Università di Napoli Federico II. - Ha collaborato come docente con la IFAP-IRI ai corsi di formazione per "Tecnico dell'ambiente" insegnamenti di monitoraggio ambientale, impianti industriali e ambiente ed indicatori biologici di inquinamento per l'anno 1993. - è stato nominato, come "Professore a contratto", per il corso integrato in Igiene presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, per l'anno accademico 1994-95 con delibera del Consiglio di Facoltà N° 4/93-94 del 23.02.1994. - Ha collaborato come docente con il CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE LA CHIMICA PER L'AMBIENTE Facoltà di Scienze Venezia, Direttore Prof. Romualdo Caputo ai corsi di Operatore dei siti costieri e lagunari materia d'insegnamento: Igiene dei siti costieri e lagunari per l'anno 1996. - Ha collaborato come docente con l'Ordine Nazionale dei Biologi ai corsi di formazione professionale rientrante nel progetto formativo FSE 1996 "Aspetti biologici della normativa sulla sicurezza", materia d'insegnamento: INQUINAMENTO INDOOR per l'anno 1998 in tre diversi corsi. - è stato nominato come Professore a contratto per il corso di "Metodi di ricerca di microrganismi nell'aria e dell'ambiente" presso la Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Medicina e Chirurgia, dall'anno accademico 1995-96 all'anno



Scienze MMFFNN, dall'anno accademico 2001-2002 al 2005-2006.

- E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Controllo di qualità nel laboratorio" e "Igiene ambientale ed elementi di legislazione del lavoro" presso il CCL in Biologia Generale ed Applicata dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, per l'anno accademico 2002-2003 e 2003-2004. - E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene" modulo "Laboratorio di Igiene Applicata" presso il CCL di Biologia Generale ed Applicata dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, per l'anno accademico 2004-2005. - E' stato nominato Professore supplente del corso di "Corso Integrato di Igiene e microbiologia ambientale" per il modulo di "Igiene" presso il CCL di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, dall'anno accademico 2003-2004 al 2009-2010. - E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene Ambientale con laboratorio" presso il CCL di Scienze della Natura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, dall'anno accademico 2003-2004 al 2009-2010. - E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene Generale ed Applicata" presso il CCL di Scienze del Servizio Sociale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Lettere e Filosofia, dall'anno accademico 2003-2004 al 2009-2010 - E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene e risk management" presso il CCL di Scienze della Natura dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN, dall'anno accademico 2005-2006 al 2007-2008. - E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene" modulo "Igiene degli Alimenti" presso il CCL di Biologia Generale ed Applicata dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN poi Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2005-2006 al 2014-2015
- E' stato nominato Professore per il Modulo di "Pericoli Igienico-Sanitari" presso il Master di II livello in Ingegneria sanitaria ed ambientale: ciclo integrato dei rifiuti e bonifica dei siti contaminati dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Ingegneria poi DICEA, dall'anno accademico 2005-2006 al 2014-2015 E' stato nominato Professore per il Modulo di "Microbiologia delle trasformazioni aerobiche ed anerobiche" presso il Master di II livello in Ingegneria sanitaria ed ambientale: ciclo integrato dei rifiuti e bonifica dei siti contaminati dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Ingegneria poi DICEA, dall'anno accademico 2010-2011 al 2014-2015 E' stato nominato Professore per il Modulo di "Igiene Generale ed Applicata" presso il Master di Management per le funzioni di coordinamento pediatrico dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope" Facoltà di Scienze Motorie, dall'anno accademico 2009-2010 al 2011-2012.
- E' stato nominato Professore supplente del corso di "Corso Integrato di Igiene e microbiologia applicata" per il modulo di "Igiene" presso il CCL di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN poi Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2009-2010 a tutt'oggi
- E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene e tossicologia Ambientale con elementi di Diritto Ambientale modulo di Igiene e tossicologia Ambientale " presso il CCL di Scienze e tecnologie della Natura e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN poi Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2009-2010 al 2014-2015
- E' Professore per il corso di "Igiene e tossicologia Ambientale con elementi di Diritto Ambientale modulo di Igiene e tossicologia Ambientale " presso il CCL di Scienze e tecnologie della Natura e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2015-2016 a tutt'oggi
- E' Professore per il corso di "Igiene e Microbiologia applicata modulo di Igiene" presso il CCL di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2015-2016 a tutt'oggi
- E' Professore per il corso di "Igiene delle produzioni marine" presso il CCL di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Dipartimento di Biologia, dall'anno accademico 2015-2016 a tutt'oggi
- E' stato nominato Professore supplente per il corso di "Igiene Generale ed Applicata" presso il CCL di Scienze del Servizio Sociale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Dipartimento di Scienze Politiche, dall'anno accademico 2014-2015 a tutt'oggi
- E' stato nominato dal CONI il 27 novembre 2017 con prot. 2940 Docente della SRdS della Campania dell'area Alimentazione Sportiva
- E' Presidente delle commissioni di esami di profitto di tutti i Corsi di cui è stato docente ed è componente della commissione d'esami di: Igiene con laboratorio, Igiene e Metodologie epidemiologiche, Igiene e Gestione del Rischio presso il CCL di Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Facoltà di Scienze MMFFNN poi Dipartimento di Biologia dall'anno 2012-2013 a tutt'oggi per un totale approssimato di esami pari a circa 2000.



• ATTIVITA ORGANIZZATIVA

- E' stato componente del Comitato Scientifico del periodico di informazione sull'educazione ambientale, il governo del territorio, la prevenzione delle calamità S.E.A. (Scuola · Educazione · Ambiente). - E' componente del Comitato Editoriale della Foxwell & Davies Italia s.r.l. per l'Igiene Ambientale ed Alimentare. - E' stato direttore tecnico del laboratorio Ecocontrol dal 1997 al 1999 autorizzato dal Ministero della Sanità - E' stato coordinatore del Corso di Perfezionamento in Igiene e Tecnologie degli Alimenti presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dall'a.a. 2000-2001 a tutt'oggi. - E' stato coordinatore del Corso di Perfezionamento in Igiene Ambientale presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dall'a.a. 2000-2001 al a.a. 2003-2004. - E' stato nominato rappresentante dei Ricercatori presso il CCL di Scienze Naturali della Facoltà di Scienze MM.FF.NN dell'Università degli Studi di Napoli Federico II per l'A.A. 2001-2002. - È stato eletto rappresentante dei Ricercatori presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN dell'Università degli Studi di Napoli Federico II per i trienni 2001/2002-2003/2004 e 2004/2005 – 2006/2007. - E' stato componente con D.R. n. 1945 del 13.05. 2003 della Commissione Giudicatrice del Concorso 1/2003 per il conferimento di assegni per attività di ricerca - E' stato nominato referee per la Commissione nazionale per la formazione continua nella valutazione di attività formative (ECM) dal 2002 del Ministero della Salute. - E' componente del Comitato Editoriale per l'Igiene Ambientale ed Alimentare della Foxwell & Davies Italia srl dall'agosto del 2003. - E' stato valutato Esperto ed inserito nell'Albo degli Esperti del MIUR di cui all'art. 7, comma 1 del Decreto Legislativo n° 297 del 27 luglio 1999, il 3 luglio 2003 codice DM2373. - E' stato inserito nell'elenco dei valutatori per il Programma Regionale (PRRITT) in attuazione dell'art. 3, della Legge Regionale n°7/2002 della Regione Emilia-Romagna dal marzo del 2004. - E' stato Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene Ambientale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 2869 del 28/07/2004 per l'a.a. 2004-2005. - E' stato Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene Ambientale della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 4737 del 09/12/2005 per l'a.a. 2005-2006. - E' Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene Sicurezza e Qualità della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 4736 del 09/12/2005 per l'a.a. 2005-2006. - E' stato nominato commissario per l'affidamento del servizio di Bar-punto ristoro presso l'edificio D-F del complesso di Monte Sant'Angelo dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con decreto del Presidente del Polo delle Scienze e delle Tecnologie n. 7 del 4/04/2006. - E' stato nominato commissario per la selezione di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio cod. rif. 03/2006 con nomina del Direttore del Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 501 del 15/06/2006. - E' stato nominato commissario per la selezione di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio cod. rif. 04/2006 con nomina del Direttore del Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 501 del 15/06/2006. - E' stato nominato commissario per l'affidamento del servizio di Bar-punto ristoro presso il complesso di via Nuova Agnano dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con decreto del Presidente del Polo delle Scienze e delle Tecnologie n. 7 del 4/04/2006. - E' stato nominato componente della commissione giudicatrice per un concorso pubblico, per esami, ad un posto di categoria C, posizione economica C1, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, per le esigenze del Dipartimento di Biologia Strutturale e Funzionale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (cod. rif. 05/36) indetto con decreto direttoriale n. 1524 del 12 settembre 2005, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4° serie speciale "Concorsi ed esami" – n. 75 del 20 settembre 2005, in data 25.10.05 n. prot. 079084 U.P.T.A. Tit. VIII-1. - E' stato nominato commissario per l'affidamento del servizio di due Bar-punti ristoro da allestire presso gli edifici "Z-Z" e "G" siti nel complesso universitario di MSA dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con decreto del Presidente del Polo delle Scienze e delle Tecnologie n. 29 del 03/07/2006. - E' stato nominato commissario per l'affidamento del servizio di due Bar-punti ristoro da allestire presso gli edifici n. 1 e n. 6 siti nel complesso universitario di MSA dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con decreto del Presidente del Polo delle Scienze e delle Tecnologie n. 48 del 13/12/2006. - E' stato nominato coordinatore del progetto riconducibile alla misura 1.9 "Recupero, valorizzazione e promozione patrimonio storico culturale, archeologico, naturale, etnografico e dei centri storici delle aree protette e dei parchi regionali e nazionali" dalla Comunità Montana "Alburni" Postiglione (SA) con delibera del 9 luglio 2007 - E' stato nominato coordinatore del nucleo di valutazione della qualità per il controllo del servizio di Bar tavola calda presso l'edificio n.7 del Complesso Universitario del Monte S. Angelo e presso l'edificio di via Nuova Agnano con Decreto del Presidente Del Polo delle Scienze e Tecnologie n°1 del 19.01.2007. - E' Direttore dell'Osservatorio Ecotossicologico Universitario Federiciano del Dipartimento delle Scienze Biologiche (ECOTEAM). - E' stato inserito nella short list dei valutatori per il Programma Regionale della Regione Veneto dall'aprile del 2010.

- E' stato Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene Sicurezza e Qualità della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 724 del 26/02/2009 per l'a.a. 2008-2009
- E' componente del Comitato scientifico del Corso di aggiornamento e Perfezionamento professionale in "Controllo chimico e biologico delle acque" organizzato dalla Università degli Studi di Salerno Qualità e dall'Università degli



07/05/2008 - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio cod. rif. 07/2008 con nomina del Direttore del Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 0085364 del 18/07/2008 - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio per il Progetto di Ricerca "Zonazione Meteorologica, di UVB e di Bioindicatori nell'area metropolitana di Napoli" cod. rif. 09/2008, con nomina del Direttore del Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 0130458 del 11/11/2008 - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio per il Progetto di Ricerca "Acquacoltura sostenibile ed ecocompatibile ASEC" cod. rif. 08/2009, con nomina del Direttore di Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 0072408 del 26/05/2009 - E' Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene Sicurezza e Qualità della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 1521 del 10/05/2010 per l'a.a. 2009-2010 - E' Direttore del Corso di Perfezionamento in Igiene e Tecnologie degli Alimenti della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nominato con D.R. n. 1522 del 10/05/2010 per l'a.a. 2009-2010 - E' stato nominato membro della Commissione Didattica della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali nel Consiglio di Facoltà come da verbale n° 1 del 24/11/2009 - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di Borsa di Studio per il Progetto di Ricerca "Attività di monitoraggio chimico-fisico delle acque del fiume Sarno, mediante il funzionamento di centraline analitiche automatiche situate nel territorio di Scafati e Sarno" cod. rif. 10/2010, con nomina del Direttore di Dipartimento delle Scienze Biologiche prot. N° 0004992 del 17/01/2011 - E' stato nominato membro della Commissione Paritetica docenti-studenti a decorrere dal 11/02/2011 al 31/10/2012 con decreto del Preside n° 42 del 29/03/2011. - E' risultato idoneo, con decreto Dirigenziale n. 172 del 07/03/2011 A.G.C.5 settore 2 tutela dell'ambiente pubblicato sul BURC n. 20 del 28 Marzo 2011, all'ammissione all'elenco soggetti esperti e/o consulenti "short list" per le materie ambientali (n. ord. 543). -E' direttore scientifico di alcuni corsi sulla sicurezza sul lavoro in collaborazione con la 626workin dal 2010 a tutt'oggi

- E' stato nominato membro della Commissione paritetica dell'accordo quadro di collaborazione scientifica tra l'Istituto Zooprofilattico del Mezzogiorno con sede in Portici (NA) e L'Istituto Nazionale di Biostrutture e Biosistemi – Consorzio Interuniversitario (INNB) di Roma in rappresentanza dell'INBB siglato il 21 settembre 2011
- E' stato nominato membro della Commissione esaminatrice del concorso pubblico, per titoli ed esame, per l'ammissione al corso di Master universitario di II livello in "Igiene, Chimica e Tecnologie degli alimenti i" afferente alla Facoltà di Scienze MMFFNN dell'Università degli Studi di Napoli Federico II Ingegneria con D.R. n° 2508 del 07.10.2011
- E' stato nominato membro della Commissione esaminatrice del concorso pubblico, per esame, per l'ammissione al corso di Master universitario di II livello in "Ingegneria Sanitaria ed Ambientale: ciclo integrato dei rifiuti e bonifica dei siti contaminati" afferente alla Facoltà di Ingegneria con D.R. n° 3323 del 09.11.2011
- E' stato nominato membro della Commissione Esame per il conferimento del titolo di Dottore di Ricerca in ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI con DD.RR. n° 3209 e 3385 del 29.11.2011 e del 13.12.2011.
- E' stato nominato membro didattico della manifestazione MANGIAFELIX in collaborazione con il Comune di Napoli per l'a.s. 2011-2012. -E' stato valutato Esperto ed inserito nell'Albo degli Esperti FAR di cui al decreto Direttoriale N.79/Ric del 1 aprile 2010 (Revisione e aggiornamento dell'elenco degli Esperti di cui all'art.7 comma 1 del D.Lgs 297/1999) con D.D. 30/Ric./2012 -É docente del corso di perfezionamento in "Educazione alimentare e prevenzione delle malattie dismetaboliche" del Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dall' Anno Accademico 2010-2011 a tutt'oggi. -É docente del corso di perfezionamento in "Igiene alimentare, nutrizione e benessere" del Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dall' Anno Accademico 2009-2010 a tutt'oggi. -È Responsabile degli accordi di programma delle borse di studio Erasmus tra il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dall'a.a. 2013-2014 e le seguenti Università:

- Namik Kemal University – Tekirda (Turchia)
- Pamukkale University (Turchia)
- University of Cyprus (Cipro)
- University of the Aegean (Grecia)
- Universidad de Alcalà (Spagna)
- Universidad de Cordoba (Spagna)
- Linkoping University (Svezia) - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di un Co.Co.Co. per il Progetto di Ricerca "Elaborazione del piano informatico del Sistema di Gestione Dati ai fini dell'accreditamento dei laboratori in conformità alle norme standard" con nomina del Direttore di Dipartimento di Biologia Decreto N°25/2013 -E' stato nominato del Direttore del Dipartimento di Biologia responsabile dei rapporti con il personale tecnico scientifico dal 2016 a tutt'oggi - E' stato nominato componente della commissione per la selezione pubblica di un bando per l'assegnazione di un Co.Co.Co. rif. DSC 2014_03 per il



- E' componente del Comitato Scientifico e di Gestione dell'Orto Botanico dell'Università degli Studi di Napoli Federico II con DR n. 272 del 23.01.2018
- Ha organizzato il Seminario in collaborazione con L'INAIL e il San Giuseppe Moscati di Avellino dal Titolo Valutazione del rischio connesso alle strutture sanitarie tenuto presso la sala Azzurra centri comuni dell'Università degli Studi di Napoli Federico I via Cinthia il 7 febbraio 2018

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Laureato in Scienze Biologiche con tesi sperimentale in Igiene dal titolo "Valutazione della biomassa batterica sedimentaria mediante conta diretta in epifluorescenza" il 26.2.1988. - Ha svolto il tirocinio post-laurea presso l'Università degli studi di Napoli Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale Sezione di Igiene e Microbiologia. - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale alle ricerche per il Progetto di Ricerca Regione Campania applicato nel settore dell'acquacoltura e pesca per la salvaguardia delle specie acquatiche "Rischi derivanti dall'uso continuo e prolungato di prodotti chimici in agricoltura" Contratto n° GR n°14868/87 dal 1986 al 1990 - Ha fatto parte di équipes scientifiche congiunte tra l'Università di Napoli e l'ENEA (ROMA-Casaccia) nel 1988/1989 sulla valutazione dell'inquinamento acquatico. - E' iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi dal 14.7.1989 - Collaboratore nel progetto del Ministero della Pubblica Istruzione "La biomassa batterica dei sedimenti: conta diretta in epifluorescenza" del 1989. - Membro ufficiale di una équipe scientifica della Fondazione Pascale patrocinata dall'Organizzazione Mondiale della Sanità, sul tema del rischio ambientale delle acque e sedimenti di alcuni fiumi campani negli anni 1989-1990 [WHO Contract ICP/CEH 039- ITA 113(G)]. - Ha svolto attività di ricerca e coordinamento scientifico tra l'ENEA ed l'Università degli Studi di Napoli per un progetto di ricerca su "Sviluppo di metodi per l'analisi della carica batterica totale" per l'anno 1991. - Ha svolto attività di ricerca e coordinamento scientifico tra l'ENEA ed l'Università degli Studi di Napoli per un progetto di ricerca su di Igiene Ambientale sulla ricerca di batteri patogeni nei sedimenti marini per l'anno 1992. - Ha svolto attività di ricerca e coordinamento scientifico tra l'ENEA ed l'Università degli Studi di Napoli per un progetto di ricerca su di Igiene Ambientale sulla analisi per conta diretta in epifluorescenza nei sedimenti e nelle acque marine per l'anno 1993. - Collaboratore ufficiale di un progetto di ricerca stipulato tra il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale Sezione di Igiene e Microbiologia e l'Organizzazione Mondiale della Sanità sul monitoraggio e l'identificazione biologica di inquinanti ambientali nelle acque e sedimenti dei fiumi della Campania negli anni 1989-1993 [WHO Contract ICP/CEH 039-ITA 127(G) MED POL PHASE I; II; III]. - Componente del progetto di ricerca CNR "Risposte fisiologiche da xenobiotici in pesci. Loro uso quali indicatori biologici di inquinamento chimico sub-letale negli ambienti acquatici". - Membro del progetto M.U.R.S.T. per l'anno 1991 dal titolo "Modificazioni chimiche e microbiologiche dei sedimenti marini costieri in prossimità degli estuari fluviali". n. rif. 06/31. - Collaboratore ad un lavoro di monitoraggio ambientale delle acque della costa tirrenica meridionale attraverso l'utilizzo di mitili, finanziato dalla AGENSUD per il biennio 1991/92 con un incarico di collaborazione scientifica con il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale dell' Università degli Studi di Napoli Federico II; - Collaboratore ufficiale del progetto di ricerca finalizzato CNR FP38 RAISA "Biotecnologie riproduttive per lo sviluppo dell'allevamento della specie bufalina" Contratto n° 91.00650.PF38 per gli anni 1990-91. - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale del progetto di ricerca finalizzato CNR FP38 RAISA "Biotecnologie riproduttive per lo sviluppo dell'allevamento della specie bufalina" Contratto n° 92.00765.PF38 per il 1992. - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale del progetto di ricerca finalizzato CNR FP38 RAISA "Biotecnologie riproduttive per lo sviluppo dell'allevamento della specie bufalina" Contratto n° 93.00233.PF38 per il 1993. - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale del progetto di ricerca finalizzato CNR FP38 RAISA "Biotecnologie riproduttive per lo sviluppo dell'allevamento della specie bufalina" Contratto n° 94.00315.PF38 per il 1994. - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale del progetto di ricerca finalizzato CNR FP38 RAISA "Biotecnologie riproduttive per lo sviluppo dell'allevamento della specie bufalina" Contratto n° 95.00165.PF38 per il 1995 - E' membro dal 1992 del Comité de Lutte contre les Pollutions Marines (CIESM). - E' membro per l'anno 1992 del progetto di ricerca finanziato dal fondo M.U.R.S.T. con titolo: "Studio dei sedimenti marini costieri come indicatori comparativi di inquinamento ambientale". n. rif. 06/1166 - Titolare di contratto di ricerca scientifica, in qualità di Collaboratore scientifico, presso il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale dal 01.12.1992 al 30.07.1993. - Componente ufficiale del progetto di ricerca finanziato con i fondi M.U.R.S.T. nell'anno 1993 dal titolo: "Ricerca e valutazione del bioaccumulo di alcuni xenobiotici nei pesci di acqua dolce". n. rif. 06/60 - E' membro per il 1996 della ricerca finanziata dal fondo M.U.R.S.T. per la ricerca sulla "Sperimentazione e comparazione di metodi per la estrazione e determinazione di fitofarmaci dai sedimenti". - E' socio fondatore della Associazione di Scienza e Tecnica delle Produzioni Alimentari. - E' consulente tecnico del Tribunale di Napoli iscritto all'albo dei C.T.U. con n° 7557. - E' collaboratore del progetto di ricerca CNR, per l'anno 1995, finanziato dal Comitato Nazionale Scienze e Tecnologie Ambiente e Habitat dal titolo " Risposte fisiologiche indotte da xenobiotici in pesci e molluschi. Loro uso quali indicatori biologici di inquinamento chimico subletale negli ambienti acquatici. - Vincitore di avviso pubblico, gli è stato conferito incarico di collaboratore tecnico-



un incarico di collaborazione scientifica con il Dipartimento di Fisiologia Generale ed Ambientale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dal 17.12.1997 al 31.08.1998 - Ha svolto attività scientifiche come collaboratore ufficiale del Prog. di Ric. Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica "Potenziamento della rete di ricerca in acquacoltura per lo sviluppo del settore in Campania" Delibera CIPE 29/12/95-08/08/96-28/08/97 (G.U. 11/04/96) Piano di Potenziamento della Rete di Ricerca Scientifica e Tecnologica "Prodotti Agroalimentari" Cluster CO8) del 1998. - Ha collaborato ad un progetto di ricerca sulla qualità delle acque reflue del comprensorio del Sarno finanziato dall'ARPAC nell'anno 2000. - Ha ricevuto l'incarico, dall'Autorità di Bacino Destra Sele, di consulente per la valutazione della qualità delle acque profonde del bacino del Tusciano nell'anno 2003. - Collabora al programma di controllo della tutela e qualità delle acque antistanti le tre isole maggiori della Campania: Ischia, Capri e Procida finanziato dal Commissario Governativo Delegato per l'Emergenza Rifiuti in Campania e dalla Regione Campania. - Ha ricevuto l'incarico, dall'Autorità di Bacino Sinistra Sele, di consulente per la valutazione della qualità delle acque profonde del bacino del Bussento nell'anno 2003. - Ha collaborato al programma sistema di misura, distribuito su rete geografica, per il monitoraggio in tempo reale dello stato delle acque superficiali finanziato dal Commissario Governativo Delegato per l'Emergenza Rifiuti in Campania in collaborazione con il Dipartimento di Informatica e Sistemistica della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. - E' responsabile della convenzione "Monitoraggio delle caratteristiche microbiologiche in termini quanti-qualitativi delle superfici di lavoro, degli indumenti di lavoro e dell'aria degli addetti alla raccolta dei rifiuti solidi urbani della città di Napoli dipendenti della A.S.I.A. Napoli" stipulata nel 2003. - E' responsabile della convenzione "Monitoraggio delle caratteristiche qualitative delle acque del fiume Tusciano" stipulata nel 2004 con l'Autorità di Bacino Destra Sele. - E' responsabile della convenzione stipulata con il Comune di Giugliano di Napoli per la definizione della qualità del FOS per il riempimento della cava "Z" discarica ex Resit località Scafarea stipula nel 2004. E' uno dei collaboratori del Gruppo di Lavoro per la definizione del Piano di Azioni a Supporto delle Politiche di Pest Management di TRENITALIA S.p.A. dal 1° dicembre 2005 al 31 agosto 2006. - E' responsabile della convenzione stipulata con la Provincia di Napoli - Città Metropolitana per l'"Affidamento del Servizio Assistenza Tecnica ed Analitica e per le ulteriori Attività Tecniche eseguite nella Tutela delle Acque del Territorio Provinciale" dal 31.12.2005. - E' Principal investigator nel progetto finanziato dalla NATO PROGRAMME SURITY THROUGH SCIENCE: Harbor sediments pollution assessment and dredged material management (Ref. 982446/15.06.2006). - E' Responsabile scientifico per lo studio degli indicatori di contaminazione microbica delle acque sotterranee per il progetto della Regione Campania "Studio del sistema idrotermale dell'isola d'Ischia finalizzato allo sfruttamento sostenibile della risorsa termale" per gli anni 2007-2008 - Ha partecipato in qualità di relatore al FINAL WORKSHOP "Harbor Sediments Pollution Assessment and Dredged Material Management" organizzato dal National Science for Peace and Security Programme Collaborative Linkage Grant, svolto il 27/03/2009 in Napoli - E' responsabile scientifico della convenzione stipulata con l'Ente Acque della Sardegna sulla elaborazione dati ecotossicologici; confronto dati; pianificazione di protocolli metodologici; individuazione di test per analisi ecotossicologiche nei sedimenti per l'anno 2010

- E' incluso nel Editorial board come referee dell'International Research journal of Microbiology dal 9 febbraio 2010
- E' consulente del Coni Napoli dal 2013 per le competenze in Igiene Ambientale e nel controllo e qualità delle acque ad uso ludico e sportivo
- Relatore al XXV Congresso Internazionale – Firenze – 17-19 Ottobre 2013 "Tradizione e innovazione, le diverse realtà della biologia" Palazzo dei Congressi–Intervento dal titolo: Le problematiche igienico sanitarie relative alle acque destinate al consumo umano

- E' componente del collegio dei docenti del dottorato "Sanità Pubblica e Medicina Preventiva" dal XXIX ciclo a tutt'oggi
- E' referee della rivista Desalination and Water Treatment

-E' stato nominato Valutatore in itinere nell'ambito dei progetti per lo sviluppo e potenziamento Smart Cities and Communities and Social Innovation (D.D. n. 391/Ric del 5 luglio 2012 e D.D. 415 /Ric del 12 luglio 2012) di due attività nell'ambito "Waste management" dal MIUR il 29.11.2013

- E' stato nominato MC Member per l'Italia della COST Action TD1407 Network on technology-critical elements - from environmental processes to human health threats dal 20 febbraio 2015 -E' componente della Comunità scientifica di riferimento della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli dal 09-06-2015 a oggi
- E' stato iscritto all'Albo degli esperti e dei collaboratori di AGENAS, secondo quanto disposto dalla Commissione di Valutazione, per l'area tematica Area 4: Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale dal 27 giugno 2016
- E' stato eletto Vicepresidente della Società dei Naturalisti in Napoli fondata nel 1881 dal 2017 al 2019
- Afferisce alla ULR CoNISMa presso l'Università di Napoli Federico II dal 31 ottobre 2017 Prot. 585/FMF/PC/2017.



- Ricerca di base
- Ricerca industriale competitiva e per lo sviluppo sociale
- Diffusione della cultura scientifica

- E' autore di più di 160 tra comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali e lavori pubblicati su riviste nazionali e internazionali oltre che di sei capitoli di libri internazionali e diversi capitoli di libri nazionali.

SHORT RESUME OF PROF. MARCO GUIDA'S LECTURING ACTIVITY' - From academic year 1989-90 he is member of the commission of examinations of the instruction of Hygiene, Environmental Hygiene and Microbiology of the course of bachelor in Natural Sciences and Biological Sciences department of the University of Naples Federico II. - Faculty of Sciences MM. FF. NN as "University Contract professor" for academic year 1994-95 with deliberation of the Council of Faculty N° 4/93-94 of the 23.02.1994. - From the a.a. 1995-96 to the 1998/99 he is a University contract professor for the course of "Methods of search of microorganisms in the air and the atmosphere" - School of Specialization in Microbiology and Virology of the University of the Studies of Naples Federico II - Medicine Faculty and Surgery. - From the 01.11.1999 he is researcher of the University of the Studies of Naples Federico II Faculty of Sciences MM. FF. NN. - From the a.a. 1999-2000 to 2000-2001 he is University professor substitute for the course of "Quality control in the laboratory" - University of the Studies of Naples Federico II Faculty of Sciences MM. FF. NN. - From the a.a. 1999-2000 to today he is University professor substitute for the course of "Environmental Hygiene" - University of the Studies of Naples Federico II Faculty of Sciences MM. FF. NN. - from academic year 2000-2001 to today he is University professor substitute for "introductory Course to the emergency in laboratory" course - University of the Studies of Naples Federico II Faculty of Sciences MM. FF. NN., SCIENTIFIC ACTIVITY - Graduated in Biological Sciences -with the thesis in Hygiene. Title: " Valutazione della biomassa batterica sedimentaria mediante conta diretta in epifluorescenza". - he has made part of scientific équipes combined between the University of Naples and the ENEA (Rome-Casaccia) in the 1988/1989 on the appraisal of the aquatic pollution. - Collaborating official of a plan of search stipulated between the Department of General Physiology and Environmental Section of Hygiene and Microbiology and the World Health Organization on the monitoring and the biological identification of polluting in waters and sediments of the rivers of the Campania in the years 1989-1993 [WHO Contract ICP/CEH 039-ITA 127(G) MED POL PHASE I; II; III]. - Collaborating to environmental monitoring job of waters of the southern tirrenic coast through the use of mitilus galloprovincialis, financed from the AGENSUD for biennium 1991/92 with a assignment of scientific collaboration with the Department of General and Environmental Physiology of the University of the Studies of Naples Federico II; -member from 1992 of the Comité de Lutte contre les Pollutions Marines (CIESM). - academic of Specialization in General Pathology-Medicine Faculty and Surgery of the University of the studies of Naples Federico II. - Titular of contract of scientific search, in quality of scientific Collaborator, - Department of General and environmental Physiology from the 01.12.1992 to the 30.07.1993. - academic of Specialization in Microbiology and Virology -Medicine and Surgery Faculty of the Second University of Naples the 30.10.1996. - collaborating of the plan of search with CNR for year 1995. Title "induced physiological Answers from xenobiotici in fish and molluscs". - Winning of public warning, in year 1995 he has been conferred assignment of technical-professional collaborator in the within of the Search on "Appraisal of the exposure to the phosphoric agents of the agricultural workers by means of the determination of alchilfosforate compounds in urines with esteem of the c. d. total inner dose" for the Italian Social Medicine Institute. - Winning of public warning, he has been conferred assignment of technical-professional collaborator Search "Biomar", financed by European Community-Institute G. Pascale,Naples. - It has collaborated to a search plan "Optimization of the microbiological parameters of typical Mediterranean alimentary products " financed from a contract of Search of the National Research Council with a assignment of scientific collaboration with the Department of General and Environmental Physiology - University of the Studies of Naples Federico II from the 17.12.1997 to the 31.08.1998 - He collaborates in to the program of control and protection of the water of the three greater islands of the Campania: Ischia, Capri and Procida financed from the Governmental Commissioner Delegated for the Emergency Refusals in Campania from year 1999 to today.



Area principale del sito, attualmente vuota.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II
Docenti

CERCA

IT 

Accedi 

Cerca / Scheda Docente





Professore di chimica dell'ambiente e dei beni culturali (CHEM-01/B)

PROFILO

BACHECA

INSEGNAMENTI

DIDATTICA

- Riferimenti
- Altri riferimenti
- Curriculum
- News e Media
- Links
- Attività di ricerca

MARCO TRIFUOGGI - Curriculum vitae et studiorum

Marco Trifuoggi è nato a Napoli nel 1963. Ha conseguito la laurea in chimica e il dottorato di ricerca sotto la guida del prof. Paolo Corradini occupandosi di catalizzatori per materiali polimerici.

Ha conseguito l'abilitazione alla professione di Chimico nel 1990. Ha conseguito l'abilitazione all'insegnamento della chimica nel 1994. Attualmente insegna Chimica analitica forense presso il Corsi di Laurea in Magistrale in Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Svolge attività di ricerca nel campo della chimica dei metalli con leganti di interesse biologico e della chimica analitica applicata all'ambiente e ai Beni Culturali, ed è autore di numerose pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali.

Nell'ambito del Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (dove lavora quotidianamente) si occupa di problemi analitici in campo ambientale, forense e dei Beni Culturali.

È membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Chimiche dal 1995.

E' responsabile scientifico del Laboratorio di Analisi Conto Terzi del Dipartimento di Scienze Chimiche dal 2001.

Nell'ambito del CeSMA – Centro Servizi Metrologici Avanzati è responsabile scientifico del Laboratorio Chimico di Misure per l'Ambiente ACE – Analytical Chemistry for the Environment.

Nell'ambito del CQA – Centro per la Qualità di Ateneo è responsabile per l'accreditamento dei laboratori.

È stato consigliere e tesoriere dell'Ordine dei Chimici della Campania.

È membro dei centri interdipartimentali di ricerca Urban-Eco e Cirpeb di Napoli.

Per più mandati è stato membro del Consiglio Direttivo della Società Chimica Italiana – Sez. Campania.

È membro del Consiglio Direttivo del Centro per la Qualità dell'Ateneo Federico II di Napoli.

È membro del Consiglio Tecnico Scientifico del CESMA (Centro Servizi Metrologici Avanzati) dell'Ateneo Federico II di Napoli.

E' componente del Gruppo di Lavoro "Metodi chimici e chimico-fisici" della Commissione UNICHIM "Qualità dell'acqua" che nell'ambito di UNI si occupa dell'aggiornamento, sviluppo e redazione di norme e metodi di analisi ufficiale pubblicati da UNICHIM.

E' stato commissario in commissioni di concorso per assistente tecnico e amministrativo dell'Università del Molise (Isernia) e dell'Università Federico II di Napoli.

E' stato commissario in commissione di concorso per un posto di ricercatore universitario per il settore scientifico-disciplinare CHIM/01 (Chimica Analitica) presso la Facoltà di Scienze MM FF NN dell'Università di Roma "LA SAPIENZA".

E' stato presidente nelle Commissioni di Esami di Stato negli anni 1999, 2000 e 2001.



Architettura dell'Università Federico II - consulente per la caratterizzazione chimico-fisica degli intonaci nell'ambito del piano del colore per il recupero delle facciate del centro storico della città di Napoli.

E' responsabile scientifico del laboratorio ACE-Analytical Chemistry for the Environment del Dipartimento di Scienze Chimiche con SGQ certificato secondo la normativa UNI EN ISO 9001:2008 (317-N) da Italcert e accreditato secondo la normativa UNI EN ISO 17025:2005 (1498) da Accredia.

CONTRATTI, CONVENZIONI, ETC.,

E' responsabile scientifico, nell'ambito del Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, di convenzioni di ricerca, consulenza e analisi e dei fondi relativi con varie aziende ed enti; in particolare, dal settembre 2005 è responsabile di un contratto di ricerca con Acqua Minerale San Benedetto S.p.A. di Scorzè (VE) attinente a problematiche su inquinanti emergenti e relative a processi di trattamento su acque minerali; dal marzo 2006 è responsabile di un contratto di ricerca con Ferrarelle S.p.A. di Riardo (CE) relativo allo studio delle specie metalliche disciolte e allo studio geochimico comparato del rapporto isotopico del carbonio (d13C) nelle acque imbottigliate; dal 2009 è responsabile della convenzione con l'Associazione Termalisti Isola d'Ischia - Federterme Roma per il controllo dei parametri chimici e chimico-fisici delle acque termali, potabili, reflue delle strutture termali dei soci iscritti all'Associazione Termalisti di Ischia; è responsabile del programma di controllo e autocontrollo della qualità chimica, fisica e microbiologica delle acque termali, potabili e di scarico e di tutte le attività idropiniche di alcuni importanti brand di acque minerali; inoltre è stato responsabile del programma di controllo e autocontrollo della qualità chimica, fisica e microbiologica delle acque termali, potabili e di scarico e di tutte le attività idropiniche delle Terme di Stabia S.p.A. di Castellammare di Stabia (NA) per il triennio 2011-2014.

E' stato ed è tuttora responsabile di convenzioni di ricerca, consulenza e analisi su acque, fanghi, prodotti alimentari e materiali plastici; in particolare è attualmente responsabile scientifico e titolare dei fondi di ricerca relativi a convenzioni con le seguenti aziende e enti:

- CocaCola HBC Italia S.r.l. - Milano
- CutoloRionero S.r.l - Rionero in Vulture (PZ)
- Ferrarelle S.p.A - Roma
- San Benedetto S.p.A. - Scorzè (VE)
- Fonti del vulture S.r.l. - Rionero in Vulture (PZ)
- Monticchio Gaudianello S.p.A. - Melfi (PZ)
- SIAM Monticchio S.p.A. - Rionero in Vulture (PZ)
- Traficante S.p.A. - Rionero in Vulture (PZ)
- Fonti di Rionero, Atella (PZ)
- Norda Spa, Primaluna (LC)
- ABC azienda speciale - Napoli (già ARIN)
- AUSINO SpA, Cava de' Tirreni (SA)
- Comune di Avella (AV)
- Comune di Baiano (NA)
- Comune di Sperone (NA)
- Consorzio Alto Calore di Avellino
- Terme di Stabia S.p.A. - Castellammare di Stabia (NA)
- Comune di Castellammare di Stabia (NA)
- Comune di Pomigliano D'Arco (NA)



Dal novembre 2004 al 2006 è stato responsabile del progetto di formazione e consulenza per l'implementazione dei metodi analitici per la ricerca dei microinquinanti organici del laboratorio dell'azienda per la gestione delle risorse idriche del Comune di Napoli ARIN.

Attività ufficiale di consulenza in campo ambientale e forense

Nell'ambito dell'attività analitica e consulenziale svolta in campo forense e ambientale dal Dipartimento di Chimica dell'Università "Federico II" di Napoli è stato più volte designato a rappresentare la struttura in vari procedimenti; in particolare è stato:

- nominato a rappresentare il Dipartimento nell'ambito di analisi su campioni provenienti da residui di incendio;
- nominato a rappresentare il Dipartimento nella ricerca di inquinanti in campioni di terreno nell'ambito della vertenza tra A.F.S.E. di Bagnoli e Fondazione Banco di Napoli – Corte di Appello di Napoli, I Sez. Civile;
- nominato a rappresentare il Dipartimento in varie determinazioni di amianto in ambienti di lavoro e in siti da sottoporre a bonifica;
- nominato a rappresentare il Dipartimento nell'esecuzione delle analisi chimico fisiche delle acque del sistema idrogeologico del Comune di Montella (AV) e del Pozzo Artesiano del Cortile di Palazzo Reale (Napoli).
- nominato a rappresentare il Dipartimento nel piano di esecuzione della caratterizzazione chimico fisica dei suoli del Bacino del Sarno per conto della Regione Campania.
- nominato a rappresentare il Dipartimento nella causa penale inerente al problema della contaminazione di succhi e bevande da cloruro di vinile del gennaio 2007 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Ravenna.
- nominato a rappresentare il Dipartimento nella causa penale Ferrari S.p.A. vs. Nigel Thomas Stepney inerente al sabotaggio e alla Spy-story Ferrari-Mc Laren del maggio 2007 - Procura della Repubblica presso il Tribunale di Modena.

E' membro delle seguenti associazioni scientifiche e professionali, enti o commissioni:

AOAC International – The Scientific Association Dedicated to Analytical Excellence – Gaithersburg, MD – USA;

CIRPEB - Centro Interdipartimentale di Ricerca sui Peptidi Bioattivi – Napoli;

UNI - Gruppo di Lavoro "Metodi chimici e chimico-fisici" della Commissione UNICHIM "Qualità dell'acqua" – Milano;

SOCIETA' CHIMICA ITALIANA, Sezione Campania – Napoli;

CUP – Comitato Unitario Permanente delle Professioni;

ORDINE DEI CHIMICI DELLA CAMPANIA – Napoli;

URBAN ECO – Centro Interdipartimentale di Ricerca – Napoli;

CQA – Centro per la Qualità di Ateneo, Università Federico II – Napoli.

CeSMA - Centro Servizi Metrologici Avanzati - Napoli

E' componente, in particolare, del Consiglio Scientifico o Direttivo delle ultime tre.

Esperienze in campo Qualità e Accreditamento

Ha partecipato a corsi per Auditor di S.G.A. certificati da Italcert.

Ha partecipato a corsi sulla Norma UNI EN ISO/IEC 17025.

Ha partecipato a corsi sulla gestione della strumentazione di laboratorio "in ottica 17025 e RT08".

Ha condotto audit di seconda parte eseguiti per conto dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, sia in qualità di dipendente, sia in qualità di consulente.



CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PAOLO GRIECO
Indirizzo	49, VIA D. MONTESANO, 49 80131 NAPOLI (INDIRIZZO LAVORO)
Telefono	3398664190, 081678620
Fax	081678630
E-mail	paolo.grieco@unina.it
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	CASORIA (NA), 31-03-1964

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| • Date (da – a) | Dicembre 2011 ad oggi
Professore Ordinario in Chimica Farmaceutica e Tossicologia
Dipartimento di Farmacia, Università di Napoli Federico II
Novembre-2001 – Dicembre 2011
Professore Associato in Chimica Farmaceutica e Tossicologia
Dipartimento di Chimica Farmaceutica e Toss., Università di Napoli Federico II |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università di Napoli Federico II |
| • Tipo di azienda o settore | Maggio-1993 a Ottobre 2001
Ricercatore Confermato
Dipartimento di Chimica Farmaceutica e Toss.
Università di Napoli Federico II |
| • Tipo di impiego | Settembre 1988-Novembre 1989
IRCCS – Istituto per lo Studio e la Cura dei Tumori, Fondazione “G. Pascale”
UOCS di Medicina Nucleare. Contratto di Ricerca come Radiochimico per la messa a punto di radiofarmaci utili nella SPECT e nella PET. |
| • Post-laurea | |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- | | |
|-----------------------------|---|
| • Dottorato | Novembre 1989-1992 Conseguitamento del Titolo di Ph.D. in Scienze Farmaceutiche presentando una tesi sulla Sintesi di Peptidi Biologicamente attivi. |
| • Titolo di Studio | Luglio 1988 Laurea con lode in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche conseguita presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Napoli Federico II. |
| • Esperienze Internazionali | Gennaio-1998 a Ottobre-1999 |

CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

Visiting Researcher per un periodo di 22 mesi presso il Dept of Chemistry and Biochemistry University of Arizona AZ – USA sotto la supervisione del Prof. Victor J. Hruby coordinando un progetto finanziato dalla Merck per lo sviluppo di Peptidi Melanocortinici attivi sui recettori hMC4 quali agenti antiobesità.

Questa attività scientifica è ancora in corso, caratterizzata da continui contatti annuali tra i laboratori interessati, ed è testimoniata dalle pubblicazioni scientifiche prodotte.

ATTIVITÀ DIDATTICA

Ha svolto la sua attività didattica nelle discipline di Analisi dei Medicinali e di Chimica Farmaceutica a partire dall'a.a.1996/1997 nell'Università degli Studi di Napoli Federico II e nella Seconda Università degli Studi di Napoli. Egli ha avuto in affidamento corsi e moduli curriculari nell'ambito delle discipline di Analisi e Chimica Farmaceutica dei Corsi di Laurea in CTF, Biotecnologie per la Salute ed Informatore Scientifico sul Farmaco e sui Prodotti Diagnostici della Facoltà di Farmacia, e del Corso di Laurea in Informatore Medico Scientifico della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli.

Dall'a.a. 2010/2011 a tutt'oggi è docente presso il Dipartimento di Farmacia, Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera.

Dal 2007 a tutt'oggi fa parte del Consiglio dei docenti del Corso di Perfezionamento in Assistente Alimentare e del Corso di Perfezionamento in Piante Officinali e Preparazioni Fitoterapiche presso il Dipartimento di Farmacia - Università degli Studi di Napoli Federico II. In questi Corsi di Perfezionamento il Prof. Grieco è docente di tematiche relative alle Interazioni tra Alimenti/Nutrienti e Farmaci.

Dal 2012 al 2018 è stato Coordinatore del CdL in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso il Dipartimento di Farmacia.

Ha partecipato come Commissario Esterno all'esame finale di Dottorato di Ricerca presso il Royal College of Surgeons in Irlanda, Dublino, nel 2010.

Ha contribuito, inoltre, ad inserire Laureati in CTF presso Università Europee nell'ambito di programmi per il conseguimento del titolo di Dottorato

ATTIVITÀ DI RICERCA

• PRINCIPALI PROGETTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Responsabile Scientifico del progetto Europeo nell'ambito del programma Europeo Horizon2020, Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Staff Exchange (RISE)" Contract No. 690882 (2016), dal titolo "New Quaternary Ammonium Salts for use in Drug Manufacture" (QuatSalts)

Responsabile Scientifico del progetto Europeo nell'ambito del programma Europeo Horizon2020, Marie Skłodowska-Curie Action, Research and Innovation Staff Exchange (RISE)" Project No. 823939 (2018), dal titolo "Green Enantioselective Halogenation for Drug Discovery and Manufacture" (GreenX4Drug)

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto PRIN 2001 "Progettazione, sintesi e valutazione biologica di nuovi farmaci cardiovascolari" (Coordinatore nazionale Prof. V. Tortorella). Finanziato dal MIUR, Italia.

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto PRIN 2003 "Progettazione, sintesi e valutazione biologica di peptidomimetici attivi sul recettore umano dell'Urotensina e sui recettori PPARs". (Coordinatore nazionale Prof. V. Tortorella). Finanziato dal MIUR, Italia

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto PRIN 2005 "Progettazione e sintesi di nuove molecole strutturalmente vincolate come peptidomimetici di autoantigeni". (Coordinatore nazionale Prof. AM. Papini). Finanziato dal MIUR, Italia.

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto PRIN 2008 "Progettazione, sintesi e caratterizzazione di nuovi building blocks per la sintesi peptidica in fase solida". (Coordinatore nazionale Prof. AM. Papini). Finanziato dal MIUR, Italia.

CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto PRIN 2010-2011 "Identificazione di determinanti molecolari, metabolici e clinici della progressione dello scompenso cardiaco: un approccio di medicina traslazionale per l'identificazione di nuovi target terapeutici". (Coordinatore nazionale Prof. B. Trimarco). Finanziato dal MIUR, Italia.

Responsabile dell'unità operativa dell'Università di Napoli, per il progetto FIRB 2011-Accordi di Programma "Piattaforme tecnologiche avanzate per la definizione di nuovi biomarkers e bersagli molecolari in vettori nanotecnologici per la diagnosi e terapia di neoplasie umane". (Coordinatore nazionale Prof. AM. Colao).

Progetto Hauteville 2008, finanziato dalla Regione Campania nell'ambito dell'A.P.Q. in Materia di Ricerca Scientifica ed Innovazione Tecnologica nella Regione Campania - I Atto Integrativo - Intervento RT 02 – Avviso Pubblico per la "Realizzazione di progetti di ricerca ad alto contenuto scientifico e tecnologico per la realizzazione e il potenziamento di laboratori pubblici nel settore delle biotecnologie industriali e delle scienze della salute"

Responsabile Scientifico del Progetto di ricerca finanziato dalla Regione Campania ai sensi della L.R. N.5 del 28.03.2002, annualità 2003 dal titolo "Progettazione e Sintesi di Nuovi Peptidi Analoghi dell'alfa-MSH ad attività Candidacida".

Responsabile Scientifico del Progetto di ricerca finanziato dalla Regione Campania ai sensi della L.R. N.5 del 28.03.2002, annualità 2007 "Sviluppo di Nuovi Agenti Diagnostici per il Carcinoma Prostatico Umano".

Responsabile Scientifico del Progetto Finanziato dalla Sigma-Tau dal titolo "Sintesi di Nuovi derivati a Struttura Ciclica e/o lineare, comprendendo la sequenza RGD, come potenziali antagonisti della Vitronectina". Annualità 2004

Responsabile Scientifico del Progetto Finanziato dalla Sigma-Tau dal titolo "Sintesi e Caratterizzazione Preclinica di Nuovi derivati delle Campotecine Funzionalizzate con Molecole Dirette contro Specifici Bersagli Molecolari alla Trasformazione Neoplastica". Annualità 2005

Responsabile Scientifico del Progetto Finanziato dalla Rottapharm dal titolo "Progettazione e sviluppo di Inibitori dell'Aggrecanase-2 (ADAM-TS5). Annualità 2007.

Responsabile Scientifico del Progetto Finanziato dalla Rottapharm dal titolo "Progettazione e sviluppo di Inibitori dell'Aggrecanase-2 (ADAM-TS5). Annualità 2008.

• COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

Prof. Victor J. Hruby, Department of Chemistry, University of Arizona: synthesis of new ligands at Melanocortin receptors.

Prof. Roger Cone, Molecular and Integrative Physiology, Biosciences Initiative of Mary Sue Coleman Director, Life Sciences Institute, University of Michigan, Ann Arbor, MI (USA).

Prof. Mauro Perretti William Harvey Research Institute London, United Kingdom: on synthesis of Annexin-1 analogues.

Prof. Sergio Henrique Ferreira, Faculda de Medicina de Rib. Preto Dept of Farmacologia, SP-Campus Rib. Preto

Prof. William D. Lubell, Dept. of Chemistry, Università de Montreal, Montreal, Canada: Urotenisn-II ligands

RICONOSCIMENTI INTERNAZIONALI

Premio Victor J. Hruby Fellowship in Peptide Research, University of Arizona, Arizona, USA per i risultati scientifici conseguiti per aver individuato ligandi peptidici selettivi sui recettori hMC4 ed hMC5. L'attività scientifica è stata oggetto di Brevetti e lavori scientifici apparsi su riviste Internazionali.

PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ

Responsabile del Laboratorio di Sintesi Peptidica e Peptidomimetica (MODILABS). In passato attive collaborazioni che diverse industrie farmaceutiche ([Sigma-Tau](#), [Rottapharm](#), [Menarini](#)) nel campo dello sviluppo di nuovi ligandi di natura peptidica e

CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

peptidomimetica. Gestione di progetti di ricerca finanziati dal MIUR (PRIN e FIRB) e dalla Regione Campania.

ATTIVITÀ EDITORIALE

[Le Interazioni Farmaco-Cibo: un rischio sottostimato](#)

Autori: Paolo Grieco e Tina Alaia

Editore: Maya Idee Edizione

Collana: I manuali

ISBN-10: 8895958268

ISBN-13: 978-8895958262

ALTRE ATTIVITÀ

- TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO

Co-fondatore di uno spin-off accademico finanziato dal ministero della Ricerca Scientifica con DD. n° 26/Ric del 26/01/2009 dal titolo Biolfom - Innovative Formulations and Old Molecules for Biotechnologies - Società a responsabilità limitata. Classificazione: PMI

Socio Fondatore della Società Italiana dei Peptidi:

www.italianpeptidesociety.it

- PROMOTORE
ATTIVITÀ SCIENTIFICHE

Realizzatore e gestore diretto di siti web su piattaforma WordPress a carattere scientifico. In particolare, ha realizzato un blog a carattere multilingua dedicato alle interazioni tra Alimenti/Nutrienti e i Farmaci:

www.interazionifarmacocibo.it

E il sito web dedicato alla propria attività scientifica:

www.modilabs.unina.it

- ORGANIZZAZIONE DI
CONGRESSI E WORKSHOP

Componente del Comitato Scientifico della [European School of Medicinal Chemistry ESMEC, Urbino, Italy](#)

Co-Chairmen dei seguenti congressi:

[16th Naples Workshop on Bioactive Peptides](#)

The exciting role of Peptides in human life

Naples, 7-9 June 2018

[15th Naples Workshop on Bioactive Peptides](#)

Peptides: Recent developments and future directions

Naples, 23-25 May 2016

[14th Naples Workshop on Bioactive Peptides](#)

The Renaissance era of Peptides in Drug Discovery

Naples, 12-14 June 2014

[13th Naples Workshop on Bioactive Peptides](#)

Conformation and Activity in Peptides: Relationships and Interactions

Naples, 7-10 June 2012

[I° Convegno Cilentano Curarsi con prodotti naturali: quanto c'è di vero?](#)

Fondazione Passarelli, San Marco di Castellabate (SA) 25 e 26 maggio 2013

CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	Inglese Fluente Fluente Fluente
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Dotato di buone capacità comunicative ed organizzative. Molto entusiasta di intraprendere nuove iniziative coinvolgendo attivamente le persone coinvolte.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottime capacità organizzative sul piano lavorativo, testimoniato dal fatto che molto spesso è stato chiamato come capofila in diverse iniziative sia in campo lavorativo che non. Coordinamento di progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale finanziati dal MIUR (PRIN e FIRB) e di progetti di ricerca da parte della Regione Campania. In tali progetti sono stati coordinati sia dall'apporto di ogni unità al conseguimento degli obiettivi finali del progetto che i bilanci economici ed i fabbisogni finanziari di tutte le unità partecipanti al progetto di ricerca.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Capacità di intraprendere e gestire con qualità da leadership attività di ricerca. Progettazione e Sintesi di Peptidi e Peptidomimetici Bioattivi; Sviluppo ed Ottimizzazione di nuove Metodologie sintetiche nella Sintesi Peptidica in Fase Solida; Sviluppo di Peptidi Terapeutici e loro Formulazione. Sintesi di molecole eterocicliche. Purificazione e caratterizzazione di prodotti di origine naturale e sintetica. Inoltre, detiene tutte le necessarie competenze attinenti alle attività che svolge. Esperto di computer e di sistemi software in ambito chimico-scientifico. Conoscenza eccellente di software informatici per la gestione di dati (Excel, Access) e per la scrittura (Office: Word, PowerPoint). Buona conoscenza di software per la gestione, modifica e di elaborazione di immagini. Eccellente conoscenza delle modalità di conversione di files in PDF (Adobe Acrobat Reader e Writer; PDF Maker). Eccellente conoscenza della piattaforma Windows e Linux e realizzazione di siti web su piattaforma WordPress.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	Appassionato di arte rinascimentale, in particolare arte figurativa dal '400 agli inizi del '700.

CODICE FISCALE: GRCPLA64C31B990L

CURRICULUM VITAE DI PAOLO GRIECO

Parametri Bibliografici - Fonte Scopus – Novembre 2025

Grieco, Paolo

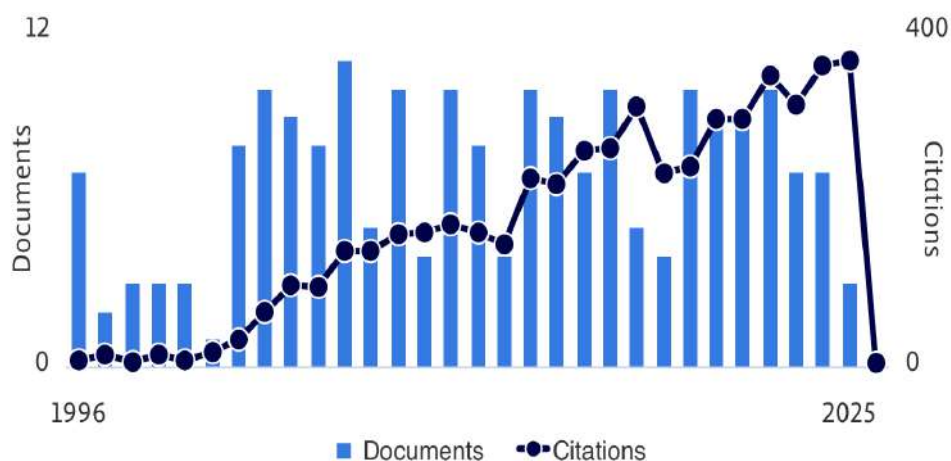
Università degli Studi di Napoli Federico II, Naples, Italy • Scopus ID: 7005897888 •  0000-0002-6854-8123 [↗](#)

[Show all information](#)

5,164
Citations by 3,538 documents

213
Documents

40
[h-index](#)



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi della Legge n. 196/2003

Data 30-12-2025

Firma _____