

## CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

### DATI PERSONALI

---

- Nome e Cognome: Vittorio GARFI
- Ufficio: Dipartimento di Bioscienze e Territorio (DiBT), Università degli Studi del Molise, Contrada Fonte Lappone, 86090 Pesche (IS), Italia  
Tel: +39 0874404142  
E-mail: [vittorio.garfi@unimol.it](mailto:vittorio.garfi@unimol.it)

IRIS:

[https://iris.unimol.it/browse?type=author&authority=rp02172&sort\\_by=2&order=DESC#.YUYN1p0zaUk](https://iris.unimol.it/browse?type=author&authority=rp02172&sort_by=2&order=DESC#.YUYN1p0zaUk)

ID Orcid: <http://orcid.org/0000-0002-6980-2920>

### POSIZIONE ACCADEMICA

---

Professore Associato, SSD AGR/05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura presso il Dipartimento di Bioscienze e Territorio (DiBT), Università degli Studi del Molise

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

2001. Conferma in ruolo in qualità di Ricercatore Universitario.
1999. Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca (PhD), XI ciclo, in “Economia e Pianificazione Forestale”, Università di Firenze.
1999. Attestato di frequenza al 19° corso di “Statistica Applicata alla biometria” organizzato dalla Società Biometrica Italiana.
1998. Presa servizio in qualità di Ricercatore Universitario nel settore AGR05 - Assestamento Forestale e Selvicoltura - presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria.
1997. Vincitore al concorso pubblico per titoli ed esami a n° 1 posto di Ricercatore Universitario per il settore scientifico-disciplinare AGR05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura - presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria.
1993. Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di Dottore forestale presso l'Università degli studi di Firenze.
1993. Attestato di frequenza al Corso di Formazione Professionale di "VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE" organizzato dall'Associazione Ambiente e Lavoro Sezione Toscana (Alt), tenutosi a Firenze dal 5 luglio al 15 ottobre.
1993. Diploma di laurea in Scienze Forestali conseguito presso l'Università degli Studi di Firenze, con voti 108/110.
1984. Diploma di maturità, Istituto Tecnico “Archimede” Catania; indirizzo Elettronica industriale.

## **TITOLI ACCADEMICI - AFFERENZE SOCIETA' SCIENTIFICHE**

---

- Dal 2004 - Socio corrispondente dell'Accademia Italiana di Scienze Forestale
- Dal 2005 - Socio SISEF, Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale,

## **INCARICHI E RAPPRESENTANZA PRESSO ORGANI DI GOVERNO DI ATENEIO E DI FACOLTÀ**

---

- Dal 3 febbraio 2021 - Rappresentante dell'Università degli Studi del Molise in seno all'Assemblea del Consorzio "Giardino della Flora Appenninica, per il quadriennio 2021-2024.
- Dal 3 febbraio al 30 ottobre 2005 - Rappresentante dei ricercatori in seno al Consiglio di Amministrazione di Ateneo dell'Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria.
- Da inizio maggio al 30 ottobre 2005 – Membro della commissione contributi per le attività culturali in seno al Consiglio di Amministrazione di Ateneo dell'Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria
- Dal 2003 al 2005 - Rappresentante dei ricercatori in seno al Consiglio di Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria.

## **DOTTORATO**

---

### ***Collegio Docenti***

- Dottorato di Ricerca in ECOLOGIA E TERRITORIO (Università degli Studi del Molise, 2019 – **ad oggi**);
- Dottorato di Ricerca in BIOSCIENZE E TERRITORIO (Università degli Studi del Molise, 2016 – 2018);
- Dottorato di Ricerca in SCIENZE BIOLOGICHE, BIOMEDICHE, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO (Università degli Studi del Molise, 2013);
- Dottorato di Ricerca in SCIENZE AGRO - FORESTALI, DELLE TECNOLOGIE AGRO-INDUSTRIALI E DEL TERRITORIO RURALE. I SISTEMI FORESTALI (Università degli Studi del Molise, 2011- 2012);
- Dottorato di Ricerca in SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE ED AMBIENTALI (Università degli Studi del Molise, 2010-2012);
- Dottorato di Ricerca in GESTIONE SOSTENIBILE DEI SISTEMI AGRARI E FORESTALI IN AMBIENTE MEDITERRANEO (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria, 2004-2005);
- Dottorato di Ricerca in SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA GESTIONE FORESTALE E AMBIENTALE (Università degli Studi della Tuscia, 2003).

### ***Commissione Esame Finale Dottorato***

- Università del Molise – Dottorato: “Bioscienze e Territorio – *Curriculum* Territoriale XXXI ciclo”
- Università Firenze – Dottorato: “Gestione Sostenibile delle Risorse Agrarie, Forestali e Alimentari-Indirizzo in Economia, Pianificazione Forestale e Scienze del Legno – XXVIII ciclo”
- Università del Molise – Dottorato: “Scienze Agro-Forestali, delle Tecnologie Agro-Industriali e del Territorio rurale. I Sistemi Forestali – XXVII ciclo”
- Università Torino – Dottorato: “Scienze Agrarie, Forestali ed Agroalimentari - XXVII”

***Commissione giudicatrice ammissione Dottorato***

- Università del Molise – Dottorato: “Bioscienze e Territorio - XXXII ciclo”.
- Università di Palermo – Dottorato: “Scienze Agrarie Forestali e Ambientali – XXX ciclo”.
- Università del Molise – Dottorato: “Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali, XXVI”.

***Tutoraggio Dottorato e Post-doc***

- Martina Ristorini, PhD (Università del Molise, CNR)(2018- in corso)
- Soraya Versace, PhD (Università del Molise, Edmund Mach Foundation)(2020)
- Antonio Minervino, PhD (co-tutor, Università del Molise)(2020)
- Serena Antonucci, Post-doc UNIMOL (2017-2020)

***Attività di referaggio***

- Revisore di tesi di dottorato

**ATTIVITÀ CONCORSUALI**

---

- 2007 – Membro della Commissione per la “*Valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore Universitario di ruolo per il Settore Scientifico-Disciplinare AGR/05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura – presso la Facolta' di Agraria Dell'universita' degli Studi di Firenze*” (D.R. n. 537 del 12.09.2006, il cui avviso è stato pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. - 4° serie speciale - n. 72 del 22.09.2006)
- 2005 - Membro della Commissione per la “*Valutazione comparativa a un posto di Ricercatore Universitario di ruolo per il Settore Scientifico-Disciplinare AGR/05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura - presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Torino*” (D.R. n. 1143 del 10/12/2004, pubblicato nella gazzetta ufficiale n. 100 del 17/12/2004 - IV serie speciale – concorsi ed esami).
- 2004 – Membro della Commissione per la “*Valutazione comparativa a un posto di Ricercatore Universitario di ruolo per il Settore Scientifico-Disciplinare AGR/05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura - presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Torino*” (D.R. n. 444/gru del 27/6/2003, pubblicato nella gazzetta ufficiale n. 54 dell'11/7/2003 - IV serie speciale – concorsi ed esami).
- 2002 – Membro della Commissione per la “*Valutazione comparativa per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore Universitario di ruolo per il Settore Scientifico-Disciplinare AGR05 – Assestamento Forestale e Selvicoltura - della Facolta' di Agraria dell'Universita' degli Studi di Firenze*” (D.R. n.314 del 08/04/02, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. - IV serie speciale - n.29 del 12/04/02).

## **ATTIVITÀ DIDATTICA**

---

### ***Affidamento d'insegnamenti universitari, Università degli Studi del Molise (Campobasso, Pesche):***

- Selvicoltura generale e dendrometria (8 CFU) dall'AA 2018/2019 **ad oggi**
- Assestamento e pianificazione ecologica del territorio dall'AA 2016/2017 al 2017/2018 (6 CFU)
- Dendrometria e principi di assestamento (6 CFU) dall'AA 2010/2011 al 2015/2016
- Dendrometria e principi di assestamento (8 CFU) dall'AA 2008/2009 al 2009/2010
- Ecologia del fuoco e lotta agli incendi boschivi (6 CFU) dall'AA 2009/2010 **ad oggi**
- Conservazione delle risorse forestali (2 CFU) AA 2008/2009
- Sistemi informativi territoriali e pianificazione antincendi (2 CFU) dal AA 2006/2007 al 2008/2009
- Dendrometria forestale (4 CFU) dall'AA 2006/2007 al 2007/2008
- Assestamento forestale (6 CFU) AA 2005/2006
- Selvicoltura speciale (4 CFU) AA 2005/2006

### ***Affidamento d'insegnamenti universitari, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria (Reggio Calabria):***

- Dendrometria (60 ore) AA 2004/2005
- Ecologia forestale (60 ore) dall'AA 2001/2002 al 2004/2005
- Pianificazione ecologica del territorio(60 ore) dall'AA 2001/2002 al 2004/2005
- Tecnologia del Legno e Utilizzazioni Forestali (60 ore) AA 2001/2002
- Ecofisiologia dei sistemi forestali (60 ore)dall'AA 2000/2001 al 2001/2002

### ***Assistenza tesisti***

- Relatore in 39 tesi di laurea di I livello (L 25), II livello (LM 73) e vecchio ordinamento.
- Correlatore in 20 tesi di laurea di I livello (L 25), II livello (LM 73) e vecchio ordinamento.

### ***Assistenza tirocinanti***

- Tutor Universitario di 30 tirocinanti di I livello (L 25) e II livello (LM 73)

### ***Commissioni nell'ambito della didattica***

- Presidente delle commissioni di esame dei corsi di cui titolare
- Membro di molteplici commissioni delle discipline afferenti al raggruppamento Scientifico Disciplinare AGR/05 Assestamento Forestale e Selvicoltura
- Membro di numerose commissioni di Laurea di I livello (L 25) e II livello (LM 73) e vecchio ordinamento.
- 2007 - Membro commissione esame finale Master I livello: Governance delle Aree Naturali Protette, Università degli Studi del Molise e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

***Incarichi e rappresentanza nell'ambito della didattica***

- Dal 2018 ad oggi - Presidente Unità Gestione Qualità (UGQ) Corso di Studio “Scienze e tecnologie forestali e ambientali” (classe LM 73) dell’Università del Molise.
- Dal 2017 ad oggi – Membro del Consiglio del Corso di Studio di “Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali” (L25) dell’Università del Molise.
- Dal 2015 al 2018 - Componente Unità Gestione Qualità (UGQ) Corso di Studio “Scienze e tecnologie forestali e ambientali” (classe LM 73) dell’Università del Molise.
- Da settembre 2012-2014 - Vice presidente del Consiglio di Corso di Studio aggregato in “Tecnologia forestale ed ambientale (classe L 25)” e “Scienze e tecnologie forestali e ambientali (classe LM 73)” dell’Università del Molise.
- Dal 2012 al 2013 – Componente Unità Gestione Qualità (UGQ) Corso di Studio aggregato in “Tecnologia forestale ed ambientale (classe L 25)” e “Scienze e tecnologie forestali e ambientali (classe LM 73)” dell’Università del Molise.
- Dal 2005 al 2012 – Membro del Consiglio del Corso di Studio di “Tecnologie Forestali e Ambientali” (L25) dell’Università del Molise.
- Dal 2003 al 2005 - Membro della Commissione Didattica del Consiglio di Classe n. 20 ambito “Ambiente e Territorio Rurale e Forestale” comprendente i Corsi di Studi in “Scienze Forestali e Ambientali” e “Gestione Tecnica del Territorio Agroforestale e Sviluppo Rurale” dell’Università degli Studi *Mediterranea* di Reggio Calabria

***Organizzazione e coordinamento attività didattiche***

A seguito di incarico da parte del consiglio di facoltà di Agraria, e in seguito del consiglio di Dipartimento DAAA, dell’Università degli Studi del Molise, ha svolto le seguenti funzioni direttive per attività di:

- **Organizzazione e coordinamento delle attività didattiche**, multidisciplinari, di fine anno del corso di studio in “Tecnologie Forestali e Ambientali” (*CdL Triennale-L25*) a carattere residenziale della durata di cinque/sei giorni, tenutesi ininterrottamente dall’AA:
  - 2005/2006 al 2022/2023 in Alto Molise presso le formazioni boscate degli Abeti Soprani (Pescopennataro, IS);
- **Organizzazione e coordinamento delle attività didattiche**, multidisciplinari, di fine anno del corso di studio in “*Scienze e Tecnologie Forestali e Ambientali*” (*CdL Magistrale-LM73*) svolte a:

- 
- 2022-2023 – RISERVA NATURALE BIOGENETICA VALLOMBROSA (FI): 25-29 settembre 2023 Formazioni boscate in ambiente appenninico e 3° edizione Olimpiadi selvicoltura (Forestiadi).
- 2020-2021 - PARCO NAZIONALE DELLE FORESTE CASENTINESI: 11-16 ottobre 2021, Formazioni boscate in ambiente appenninico e 2° edizione Olimpiadi selvicoltura.
- 2018/2019 - MONTE AMIATA (SI): 14 - 18 maggio 2019, Formazioni boscate in ambiente appenninico e 1° edizione Olimpiadi selvicoltura.
- 2017/2018 - VAL CERVARA (Parco Nazionale Abruzzo Lazio e Molise)(AQ)- MAIELLA: 12-16 giugno 2018, Formazioni boscate in ambiente appenninico;
- 2016/2017 - PARCO NATURALE PANEVEGGIO PALE DI SAN MARTINO – LATEMAR - VAL DI FIEMME (TN): 22 - 25 maggio 2017, Formazioni boscate in ambiente alpino;
- 2015/2016 - PARCO NAZIONALE DELL’ASPROMONTE (RC) – SERRE CALABRE (VV): 30 maggio -3 giugno 2016- Formazioni boscate in ambiente mediterraneo;
- 2014/2015 - PIEVE TESINO (TN) 18-22 maggio 2015, Formazioni boscate in ambiente alpino;
- 2013/2014 - SILA (CS): 26-30 maggio 2014, Formazioni boscate dell’appennino calabrese;
- 2012/2013 - PIEVE TESINO (TN): 27-31 maggio 2013, Formazioni boscate ambiente alpino;
- 2011/2012 – PARCO NAZIONALE DELLA MADDALENA (SS) – GOCEANO (SS) – OGLIASTRA (OG): 27 maggio - 1 giugno 2012, Formazioni boscate ambiente mediterraneo e costiero;
- 2010/2011 – PARCO NATURALE ALPI MARITTIME – ENTRAQUE (CN): 6-10 giugno 2011, Formazioni boscate ambiente alpino;
- 2009/2010 – PARCO NAZIONALE DOLOMITI BELLUNESI (BL) – VAL NOANA (TN) – LAGORAI (TN): 24-28 maggio 2010, Formazioni boscate ambiente alpino;
- 2008/2009 – PARCO NATURALE MIGLIARINO SAN ROSSORE (PI) – RISERVA NATURALE BIOGENETICA DI VALLOMBROSA (FI): 25-29 maggio 2009, Formazioni boscate in ambiente appenninico;
- 2007/2008 - PESCOENNATARO (IS): 23-27 giugno 2008, Formazioni boscate in ambiente appenninico;
- 2006/2007 - PESCOENNATARO (IS): 18-22 giugno 2007, Formazioni boscate in ambiente appenninico;
- 2005/2006 - PESCOENNATARO (IS): 12-16 giugno 2006 , Formazioni boscate in ambiente appenninico.

A seguito di incarico da parte del consiglio di facoltà di Agraria dell’Università degli Studi “*Mediterranea*” di Reggio Calabria, ha svolto le seguenti funzioni direttive per attività di:

- **Organizzazione e coordinamento delle attività didattiche**, multidisciplinari, di fine anno del corso laurea in “Scienze Forestali e Ambientali” a carattere residenziale della durata di due settimane, tenutesi ininterrottamente dall’AA:  
2000/2001 al 2004/2005 nel Parco Nazionale della Sila presso le formazioni boscate dell’altopiano Silano (Località Cupone – Camigliatello Silano, CS);
- **Organizzazione, coordinamento e responsabilità scientifica** del *Corso di formazione avanzata per il personale e i volontari della protezione civile*” (59 ore) del WP3 TF1 del progetto Readiness, INTERREG Italia-Croazia (2018). Regione Molise

### *Altre attività didattiche*

- 2021 – Docente di “*Analisi e modellazione dei rischi: rischio incendi boschivi*” e di “*La prevenzione strutturale: mitigazione rischio incendi boschivi*” (7 ore) nell’ambito del Master di I livello in “Gestione delle emergenze e resilienza delle Comunità e dei Territori- REACT” – A.A. 2020/2021.
- 2019 - Docente di “*Pianificazione Antincendio Boschivo*” (2 ore) nell’ambito del Corso di formazione per i volontari della protezione civile del WP3 TF1 del progetto Readiness, INTERREG Italia-Croazia.
- 2018 - Docente di “*Pianificazione Antincendio Boschivo*” (2 ore) nell’ambito del Corso di formazione avanzata per il personale della protezione civile del WP3 TF1 del progetto Readiness, INTERREG Italia-Croazia.
- 2013 - Docente di “*Nozioni strumentali per l’esercizio dell’attività di controllo in foresta I*” (11 ore) nell’ambito del Corso allievi vice ispettori forestali presso la Scuola allievi sottufficiali e guardia forestale di Cittaducale (RI)
- 2007 - 2008 – 2009 - Docente di “*Gli interventi di bonifica e riqualificazione territoriale degli ambienti naturali*” (2 CFU) nel Master I livello: Governance delle Aree Naturali Protette, Università degli Studi+ del Molise e Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
- 2005 - Docente del modulo di “*Gestione del Patrimonio Boschivo*” (12 ore) nell’ambito del corso di formazione professionale IFTS - Regione Calabria - dal titolo “Tecnico superiore per la gestione del territorio produttivo agroambientale”.
- 2005 - Docente del modulo di “*Tipologie forestali*” (16 ore) nell’ambito del progetto “Silva Brutia” organizzato dal Consorzio Scuola Lavoro Calabria s.c.a. r.l. – Crotona.
- 2003 - Docente del modulo di “*Metodologie di analisi in ecologia applicata ai sistemi forestali*” (30 ore) nell’ambito del corso di Alta formazione per “Esperti in Monitoraggio delle Risorse Forestali ai fini dell’attenuazione del Rischio Ambientale (MoRiFoA)”, attivato dal CNR-ISA FoM, sezione di Ecologia ed Idrologia Forestale di Cosenza, nell’ambito del P.O.N. “Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione 2000-2006” – Avviso n. 4391 del 31 luglio 2001, Mis. III.1 – progetto n. 1131/321.



***Attività seminariali***

- Ha svolto attività seminariali nell'ambito della didattica e dell'orientamento.

**ATTIVITA' DI RICERCA**

L'attività di ricerca si è incentrata principalmente sullo studio delle problematiche riguardanti i settori della gestione sostenibile e della pianificazione.

Nel quadro di queste tematiche sono stati approfonditi in particolare i seguenti ambiti di ricerca:

1. Pianificazione territoriale e forestale;
2. Pianificazione antincendi boschivi;
3. Prevenzione degli incendi boschivi;
4. Caratterizzazione e definizione di tipi forestali in ambiente appenninico;
5. Stima della fitomassa delle formazioni governate a ceduo per fini energetici;
6. Indagini sulla capacità di mitigazione e adattamento dei popolamenti forestali ai cambiamenti climatici in relazione anche all'applicazione di differenti pratiche gestionali;
7. Studio delle interazioni tra componenti arboree di formazioni forestali a prevalenza di faggio e abete bianco.

I risultati di tali attività di ricerca hanno dato luogo a diverse pubblicazioni come riportato di seguito nella sezione "PUBBLICAZIONI" (pg 13).

***Responsabile unità operativa progetti di ricerca***

- PRIN 2020 (2022-2024) MULTIFOR - Multi-scale observations to predict Forest response to pollution and climate change.
- LIFE 15 CCA/IT/000089 (2016-2022) - AForClimate "Adaptation of FOREst management to CLIMATE variability: an ecological approach". Az C3.
- PRIN 2007 (2008-2010) - Estimation of potential vocation to energy biomass production of Agro-Forestry systems: evaluation at national and local level.
- Forest Focus (reg. CEE 1252/03, application n° 2003/2004 – IT 61R382).

***Ammissione finanziamenti MIUR***

- FABR 2017: Finanziamento delle attività base di ricerca.

***Partecipazione a progetti di ricerca***

- PNRR (2022-ad oggi) - SPOKE5 National Biodiversity Future Centre - NBFC - CN00000033
- PRIN 2017 (2019-2022) EUFORICC - Establishing Urban FOREst based solutions In Changing Cities;
- PRIN 2017 (2019-2022) ITT-Net - The Italian TREETALKER NETWORK
- Inner Areas. Contribution to rural development of sustainable forest management in mountain environment" (grant number: H32F16000080005)
- LIFE14 ENV/IT/000414 (2015-2019) FRESH - Demonstrating Remote Sensing integration in sustainable forest management

- FP7 project INTEGRAL (2011-2015) - Future-oriented integrated management of European forest landscapes.
- LIFE09 ENV/IT/000078 (2010-2015) ManFor CBD - Management of Forests, Carbon and Biodiversity.
- PRIN 2012 (2014-2017) NEUFOR - Innovative models for the analysis of ecosystem services of forests in urban and periurban context.
- PRIN 2010 (2013-2014) CARBOTREES - Climate change mitigation strategies in tree crops and forestry in Italy
- PRIN 2009 (2011-2012) INFLAMING - Developing innovative models and techniques for integrated fuel management for fire prevention in Mediterranean and temperate forests.
- Forest Focus (reg. CEE 1252/03), application n° 2005/2006 - IT 61R382.
- PRIN 2003 (2003-2005) - Sustainable management models of forest systems for the conservation of biological complexity and diversity.
- PRIN 2000 - Analysis of the influence and the role of wind-break, shelter belt and reforestation to combat desertification in Mediterranean area.
- MURST ex 60% - Influenza della densità d'impianto sull'accrescimento in popolamenti artificiali di douglasia. (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria).
- MURST ex 60% - Diradamenti e dinamiche evolutive in popolamenti naturali e artificiali. (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria).
- MURST ex 60% - Studio dei processi di rinaturalizzazione delle pinete di pino laricio. (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria).
- MURST ex 60% - Processi di rinaturalizzazione delle pinete di pino laricio e delle faggete pure e miste. (Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria).
- P.O.M. - Progetto A29 – MARBOLEG: Modelli per un'arboricoltura da legno sostenibile nelle regioni dell'Italia meridionale.
- P.O.M. – Progetto B28 – SISFOR: Nuove metodologie per la gestione sostenibile dei sistemi forestali complessi nell'Italia meridionale".
- Progetto strategico CNR (1997-1999): Enhancement, evaluation and characterization of Eucalyptus wood as related to new technologies.
- MEDCOP : Improvement of coppice forests in the Mediterranean Region

### ***Responsabile convenzioni***

- *“Regione Molise - Piano forestale regionale 2012÷2016: adeguamento dell'elaborato approvato con DGR 84/2018 al Testo Unico Forestale (DLGS 34/2018) e alla Strategia forestale nazionale”*. Responsabile scientifico. (Università degli Studi del Molise).
- *“Parco Nazionale Monti Sibillini – Piano Pluriennale Antincendio Boschivo - 2013÷2017”*. Responsabile scientifico. (Università degli Studi del Molise).
- *“Regione Molise - Piano forestale regionale - 2012÷2016”*. Responsabile scientifico. (Università degli Studi del Molise).

### ***Partecipazione a convenzioni***

- *“Gestione forestale strategica e procedure d'intervento Innovative per la gestione forestale dei boschi prospicienti il lago di Occhito orientata alla qualità ambientale delle acque del lago - P.A.B.L.O.: Pianificazione Ambientale e Boschiva del lago di Occhito”*.(2020-2022)(Università degli Studi del Molise)

- *“Valorizzazione delle risorse ambientali, forestali e paesaggistiche”*. APQ 2015 (Università degli Studi del Molise).
- *“Piano di Sviluppo Rurale 2014-2020. Regione Molise”*. (Università degli Studi del Molise).
- *“Parco Nazionale della Sila – Piano Antincendi Boschivi - 2011÷2015”*. (Accademia Italiana di Scienze Forestali).
- *“Le foreste vetuste nei Parchi Nazionali d’Italia – caratterizzazione floristica, vegetazionale, strutturale e linee guida per la conservazione e gestione”*. (2010) (Università degli Studi del Molise).
- *“Studi finalizzati alla gestione integrata dei boschi per finalità del turismo locale”*. LEADER+ Misura 1.6 – Servizi Reali per il Sistema Produttivo Locale. (Università degli Studi “Mediterranea” di Reggio Calabria)
- *“Studio di fattibilità per la realizzazione e l’avviamento di un centro per il sostegno e lo sviluppo delle attività complementari alle aziende agricole tramite il reimpiego di addetti regionali alla forestazione. Regione Calabria, Dipartimento Forestazione. (Università degli Studi “Mediterranea” di Reggio Calabria).*
- *“Studio di fattibilità per la costituzione di un Consorzio Forestale sul territorio della C.M. della Limina (R.C.)”*. Progetto Foresta Appenninica Parte I<sup>^</sup> - Azione 1 – 4 . Attuazione Misura 1/1, “Verifica condizioni strutturali per la realizzazione di nuovi Consorzi forestali”. (Università degli Studi “Mediterranea” di Reggio Calabria).
- *“Studio di fattibilità per la costituzione di un Consorzio Forestale sul territorio della C.M. di Cinquefrondi (R.C.)”*. Progetto Foresta Appenninica Parte I<sup>^</sup> - Azione 1 – 4 . Attuazione Misura 1/1, “Verifica condizioni strutturali per la realizzazione di nuovi Consorzi forestali”. (Università degli Studi “Mediterranea” di Reggio Calabria).

### **Referaggio progetti**

- *Revisore progetti ricerca di base. Iscritto all’albo degli esperti scientifici Istituto presso il MIUR: REPRISE.*

### **ORGANIZZAZIONE CONGRESSI**

---

- VII Convegno SISEF, Pesche (settembre 2009).

### **ATTIVITA’ CONGRESSUALI**

---

- Partecipazione a numerosi Congressi, Convegni e Workshop, sia nazionali che internazionali, relazionando in prima persona, in condivisione con altri ricercatori e con presentazione di poster.

## **ESPERIENZA PROFESSIONALE**

---

- 2003 - Collaborazione con Consulenti Tecnici di Ufficio in Procedimenti giudiziari.
- 1994 - Collaborazione con il Dipartimento Economico-Estimativo Agrario e Forestale dell'Università degli studi di Firenze nell'ambito della ricerca su "*La valutazione economica dei benefici diretti e dell'impatto aggregato della caccia in provincia di Firenze*".
- 1993-1995 - Collaborazione con lo studio professionale "R.D.M." di Firenze nell'ambito dei lavori per:
  - la realizzazione della "*Carta Forestale d'Italia e Sistema Informativo Geografico Forestale. Fase sperimentale - Regione Liguria*";
  - l'*Inventario Forestale della regione Lazio* (provincia di Frosinone);
  - la realizzazione della "*Carta della vegetazione della Liguria con aerofotogrammi all'infrarosso falso colore*";
  - la realizzazione della "*Carta della vegetazione del Molise con aerofotogrammi B/N*".
- 1993 - Collaborazione con lo studio professionale "Linnaea Ambiente" di Firenze nell'ambito dei lavori dell'*Inventario Forestale della Regione Autonoma Sardegna*.
- 1991 - Collaborazione con lo studio professionale "Parmageo" di Parma nell'ambito dei lavori dell'*Inventario Forestale Regionale dell'Emilia-Romagna*.

Campobasso, 20.09.2023