



Nome e Cognome	Giorgio Vacchiano
Nazionalità	Italiana
Anno di nascita	1980
Città di Residenza	Torino
Socio/a di Banca Etica	No

PRESENTAZIONE GENERALE

Sono docente di II fascia in gestione e pianificazione forestale all'Università di Milano. Provengo da una formazione universitaria di carattere agrario e forestale, con esperienze lavorative nell'ambito della ricerca scientifica e della modellistica dati. L'oggetto della mia attività di ricerca e di insegnamento sono le relazioni tra ecosistemi terrestri e crisi climatica, sia come contributi alla mitigazione che all'adattamento. Collaboro attivamente a progetti di miglioramento ambientale, pianificazione e progettazione forestale e adattamento climatico con Enti territoriali, Aree protette, e con la Direzione Foreste del Ministero della Sovranità Alimentare e delle Foreste. al 2023 la mia attività didattica si è arricchita di una componente globale nell'insegnamento di Ecological Restoration alla laurea magistrale in Sustainable Natural Resource Management dell'Università di Milano. Sono stato inserito dalla rivista *Nature* tra gli 11 migliori ricercatori emergenti del mondo nel 2018.

Sono impegnato nella comunicazione e divulgazione scientifica su temi relativi non solo a foreste, ecosistemi, biodiversità e loro gestione sostenibile, ma più in generale sulle cause, gli impatti e soprattutto le soluzioni alla crisi climatica. Svolgo frequenti attività e progetti formativi con scuole, associazioni di cittadini e aziende.

Sono attivo nella divulgazione scientifica radiotelevisiva e online. Ricopro l'incarico di responsabile della comunicazione per SISEF, la principale società scientifica di riferimento nel settore forestale in Italia, e sono membro del comitato scientifico di WWF Italia e del partito politico Europa Verde. Sono cresciuto nel mondo dell'associazionismo cattolico (Movimento dei Focolari, in cui ho ricoperto diversi incarichi locali) e ancora oggi sono mosso da un forte senso di necessità nel contribuire a una maggiore equità globale, alla cooperazione internazionale, al superamento delle disuguaglianze e alla fratellanza universale, come richiedono le sfide globali che stiamo vivendo, e alla sostenibilità intergenerazionale, in particolare da quando sono diventato papà del piccolo Giulio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

23.9.2017	Abilitazione Scientifica Nazionale II fascia, settore 07/B2, Scienze e tecnologie dei sistemi arborei e forestali - Ministero dell'Università e della Ricerca
23.7.2015	Abilitazione all'insegnamento in biologia, chimica e scienze della terra nelle scuole superiori di II grado - Università Statale di Milano
5.2.2007	Dottorato di ricerca in Scienze agrarie, forestali e agroalimentari - Università di Torino
31.5.2004	Abilitazione all'iscrizione all'albo dei dottori agronomi e forestali (178/240) - Ordine dei dottori agronomi e forestali della provincia di Torino
11.7.2003	Laurea quinquennale in Scienze forestali e ambientali (110/110 cum laude) - Università di Torino - Facoltà di Agraria
6.7.1998	Maturità classica (60/60) - Liceo Ginnasio "C. Cavour", Torino (Italia)

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1 febbraio 2021 – in corso

Professore universitario di II fascia, AGR/05 assestamento forestale e selvicoltura
Università di Milano, via Festa del Perdono 7, 20100 Milano

1 febbraio 2018 –31 gennaio 2021

Ricercatore a tempo determinato tipo B, AGR/05 assestamento forestale e selvicoltura
Università di Milano, via Festa del Perdono 7, 20100 Milano

16 ottobre 2016 –30 gennaio 2018

Agente contrattuale – ricercatore modellista forestale
Commissione Europea, Centro Comune di Ricerca. Via E. Fermi 2749, Ispra (VA)

1 gennaio 2008 – 30 aprile 2016

Assegnista di ricerca in ecologia forestale e selvicoltura
DISAFA – Università degli Studi di Torino. Via da Vinci 44, Grugliasco (TO) (Italia)

12 ottobre 2013 – 30 giugno 2014

Docente di scienze della Terra, chimica, biologia, scuola media superiore di II grado
ITIS "G. Guarini", via Salerno 60, Torino (Italia)



COMPETENZE PERSONALI, RELAZIONALI

Lingua Inglese

Certificazioni:

TOEFL (computer based) 283/300

Certificate of Advanced English (2013)

Inglese: Listening C2, Reading C2, Interaction C2, Production C2, Writing C2

Francese: Listening B1, Reading B2, Interaction A2, Production A1, Writing A1

- Partecipazione a team di ricerca nazionali e internazionali
- Divulgazione scientifica e presentazione dei risultati della ricerca in pubblico
- Divulgazione scientifica a mezzo radiotelevisivo, stampa e online
- Divulgazione e animazione scientifica per scuole primarie e secondarie
- Interazione con Enti territoriali, organismi finanziatori della ricerca e aziende
- Gestione di squadre di rilevamento dati sul campo
- Coordinamento di un team scientifico di 9 persone (Università di Milano)
- Collaborazione didattica con studenti e docenti universitari
- Animazione per bambini e ragazzi (animatore parrocchiale dal 1994 al 2002)
- Coordinamento regionale attività giovanili Movimento dei Focolari (2001-2008)

PUBBLICAZIONI/PROGETTI SPECIALI SEGUITI

- La resilienza del bosco, Mondadori 2020
- 111 pubblicazioni scientifiche internazionali e nazionali (<https://bit.ly/3TIJkDy>)