CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Diego Pizzeghello

Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse naturali e Ambiente (DAFNAE), Università di Padova, Viale dell'Università 16, 35020 Legnaro (PD)

Tel. ufficio 049-8272845; e-mail: diego.pizzeghello@unipd.it

ISTRUZIONE

02/2014. Abilitazione Scientifica Nazionale: idoneità alla II fascia nel settore 07/E1.

20/04/2011. Dottore di ricerca (PhD) in Scienze delle produzioni vegetali indirizzo in Agronomia ambientale, Università di Padova.

23/06/1996. Laurea in Scienze Forestali, vecchio ordinamento, Università di Padova.

07/1986. Perito agrario, Istituto Tecnico Agrario Duca degli Abruzzi, Padova.

FORMAZIONE

2024. Il Rentri in ambito universitario.

Corso di formazione teorico-pratico per addetti all'utilizzo delle scale portatili.

Gestione degli scarti di origine chimica provenienti dalle attività dell'Università.

Gestione degli scarti di origine sanitaria provenienti dalle attività dell'Università.

2023. DUVRI - Gestione della Sicurezza negli appalti.

Zoom: piattaforma per la videoconferenza.

Planet Time Web - videotutorial (online).

Aggiornamento RLS 2023.

2022. Aggiornamento RLS 2022.

Formazione particolare ed aggiuntiva per Preposti.

Formazione generale dei lavoratori per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro.

Microsoft Word 2016 - intermedio/avanzato.

Formazione specifica in materia di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori impiegati nelle attività di laboratorio "rischio alto2".

Microsoft Word 2016 - base.

2021. Rischi connessi a impianti, attrezzature e insiemi in pressione e gestione tecnico-amministrativa degli impianti.

Smart working. Contesto e leve progettuali per il cambiamento organizzativo.

Microsoft excel 2016 – avanzato.

Microsoft excel 2016 - intermedio.

Microsoft excel 2016 – base.

Formazione base per Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (RLS).

Lo sviluppo delle soft skills: percorso consigliato per tutto il personale.

Il rischio di esposizione ad agenti cancerogeni.

2020. Movimentazione manuale dei carichi.

Emergenza covid19.

2019. Tecniche di microscopia elettronica a scansione e microanalisi e diffrattometria a raggi X da polveri.

2016. Modalità di gestione degli scarti di origine sanitaria provenienti dalle attività dell'Università.

Gestione degli scarti di origine chimica provenienti dalle attività dell'Università.

2015. Biologia molecolare.

Formazione generale dei lavoratori per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro.

2014. Giornate Tecniche organizzate dalla Società di Ortofrutticoltura Italiana (SOI).

2011. Analisi del suolo. La revisione dei metodi ufficiali.

2010. SciFinder.

Il lavoro al videoterminale.

2008. Corso di statistica.

Gestione dei rifiuti speciali nel Campus di Agripolis.

2003. Sistema sanzionatorio e sue applicazioni.

2002. La sicurezza delle applicazioni in windows NT/2000.

Norton antivirus: gestori di server.

Reti locali e protocolli.

Access corso base.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2025 - Posizione attuale: Tecnico di laboratorio (Area funzionari - settore scientifico tecnologico) DAFNAE, Università di Padova.

Responsabile del Settore Facility "Strutture tecnologiche a supporto dei laboratori" e servizi tecnici – Ufficio di Coordinamento delle attività tecniche specialistiche e di laboratorio – DAFNAE.

Ad oggi - dal 04/2022. Distacco interno temporaneo (9 h/settimana) al Settore Servizi tecnici dell'Ufficio di Coordinamento tecnico del Polo Multifunzionale di Agripolis.

07/2024. Nomina a Collaboratore ai Direttori per l'esecuzione del Contratto (DEC) per i Servizi di raccolta e smaltimento rifiuti speciali pericolosi e non.

01/01/2024-31/12/2024. Incarico di Funzione specialistica (DAFNAE). Attività di coordinamento tecnico dei servizi tecnici di supporto alla sicurezza del dipartimento con particolare riferimento a:

approvvigionamento e manutenzione DPI per tutte le unità;

analisi e valutazione dei rischi presenti;

supporto alla compilazione dei DUVRI necessari alle attività svolte in dipartimento;

interfacciamento con il PMF di Agripolis, con l'amministrazione centrale e con gli altri dipartimenti per azioni comuni riguardanti la sicurezza e i servizi connessi e in particolare per la gestione dei rifiuti speciali;

gestione, ottimizzazione e schedatura della strumentazione scientifica utilizzate nei laboratori dei gruppi di ricerca;

schedatura dei locali laboratorio;

supporto al RGT per l'analisi e valutazione dei rischi presenti in dipartimento.

07/2024. Incarico di svolgimento attività conto terzi PNRR su Progetto "Centro Nazionale di Ricerca per le tecnologie dell'Agricoltura – Agritech".

07/2023. Proposta di nomina Delegato alle Operazioni del Deposito temporaneo rifiuti speciali del Campus di Agripolis.

06/2023. Incarico di svolgimento attività conto terzi PNRR su Progetto "Centro Nazionale di Ricerca per le tecnologie dell'Agricoltura – Agritech".

04/2022 ad oggi. Delegato RSU, Rappresentanza Sindacale Unitaria.

2021-2024. RLS, Rappresentante per la Sicurezza dei Lavoratori.

01/2021-12/2021. <u>Incarico di Funzione specialistica</u> (DAFNAE). Le attività oggetto dell'incarico riguardano:

analisi e valutazione dei rischi presenti negli edifici in cui è presente il Dipartimento DAFNAE: stecca 1 e 2 e locali in Azienda Agraria sperimentale L. Toniolo;

rapporti con il Polo Multifunzionale di Agripolis e con gli uffici dell'Amministrazione Centrale.

2020 ad oggi. <u>Preposto di laboratorio</u> (DAFNAE) chimica del suolo e biochimica agraria e sala produttori acqua ultrapura, ghiaccio ultracentrifughe, armadi di crescita.

2019 - ad oggi. Rappresentante PTA (DAFNAE).

21/12/2006-31/12/2011. Preposto di laboratorio (Dip. di Biotecnologie Agrarie).

25/09/2000. <u>Tecnico di laboratorio</u> (area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, <u>cat. D</u>), Dip. di Biotecnologie Agrarie, Università di Padova.

1996 - 2000. <u>Ricercatore al Centro di Ecologia Alpina</u> – Trento. Progetti finalizzati allo "Studio degli humus forestali presenti nell'arco alpino".

2018-2022. <u>Titolare di Attività didattica integrativa</u> all'interno dell'insegnamento Pedologia e chimica del suolo, corso di laurea Scienze e tecnologie agrarie; Biologia vegetale, corso di laurea Tecnologie forestali ed ambientali (Università di Padova).

ESPERIENZA PROFESSIONALE NELL'AMBITO DELLA DIDATTICA E DELLA RICERCA

2005-2006. <u>Titolare di Attività didattica</u> formativa per il Corso speciale ITP dell'Università Ca' Foscari di Venezia.

2004. <u>Titolare di Attività didattica</u> all'interno del Corso di aggiornamento professionale "L'Ecologia, l'ambiente e le biotecnologie" (Tecnamb, Associazione degli Industriali di Padova e l'Associazione degli Architetti di Rovigo).

1999-2005. Membro di diverse <u>Commissione di esame di profitto</u> in Scienze della terra e del suolo con elementi di microbiologia ambientale - Corso di Laurea Scienze forestali ed ambientali; in Geopedologia - Corso di Laurea triennale in Tecnologie forestali ed ambientali e corso di Laurea triennale in Tutela e manutenzione del territorio, in Chimica del suolo (Università di Padova).

2004-2000. Membro di <u>Commissione di laurea</u> in Scienze Forestali ed Ambientali, in Scienze Forestali ed Ambientali; in Tecnologie Forestali ed Ambientali; in Scienze e Tecnologie Agrarie, in Scienze Forestali ed Ambientali, di Laurea specialistica in Scienze Forestali ed Ambientali e in Scienze e Tecnologie Agrarie, di Laurea in Scienze Agrarie, in Scienze e Tecnologie Agrarie e in Scienze Forestali ed Ambientali, di Laurea in Scienze Forestali e in Scienze Forestali ed Ambientali, di Laurea in Scienze Forestali ed Ambientali e Scienze e Tecnologie Agrarie, di Laurea in Scienze Agrarie, Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze Forestali ed Ambientali (Università di Padova).

2001-2002. <u>Esercitazioni teoriche e pratiche</u> all'interno dell'insegnamento di Geopedologia nei Corsi di laurea in Tecnologie forestali ed ambientali, Paesaggi parchi e giardini e Tutela e manutenzione del territorio (Università di Padova).

1996-2000. <u>Incarico di ricerca</u> al Centro di Ecologia Alpina (Trento) all'interno di progetti finalizzati allo studio degli humus forestali di ecosistemi montani.

Referee per le riviste scientifiche: Agriculture (MDPI), Agriculture Ecosystems & Environment (Elsevier), Agrochimica (Pisa University Press), Agronomy (MDPI), Annals Applied Biology (Wiley), Chemosphere (Elsevier), Ciência Rural (Universidade Federal de Santa Maria), Cogent Food & Agriculture (Taylor & Francis Online), European J. Soil Science (Wiley), Geoderma (Elsevier), J. Forestry Research (Springer), J. Geochemical Exploration (Elsevier), J. Plant Nutrition and Soil Science (Wiley), J. Soil and Water Conservation (Soils and Water Conservation Society), Land Degradation & Development (Wiley Online Library), Molecules (MDPI), Plant and Soil (Springer), Science Total Environment (Elsevier), Scientia Agricola (USP/ESALQ), Soil Research (CSIRO Publishing), Soil Science (Wolters Kluwer), Water Science and Technology (IWA Publishing).

Ho partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali (Società Italiana di Chimica Agraria, Società Italiana di Scienze del Suolo, International Soil Science Society, International Humic Substances Society) e alla stesura di alcuni capitoli di libri nazionali e internazionali.

Autore e/o coautore di pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali e internazionali. I miei indicatori bibliometrici (Scopus 16/05/2025) sono:

n. pubblicazioni ISI 56,

n. citazioni complessive 4707,

h-index 34

Nel 2015 rientra tra i top 9 tecnici in possesso di Abilitazione Scientifica Nazionale e matura i requisiti di premialità da parte dell'Ateneo (extra budget) al ruolo di professore di II fascia (prot. n. 120112 anno 2015).

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI E PROFESSIONALI Skill

Chimico del suolo specializzato in fertilità agraria e forestale. I miei topics sono la sostanza organica, le sostanze umiche, l'attività biostimolante, la rizosfera, la nutrizione delle piante e alcuni aspetti della fisiologia vegetale. Mi sono occupato dell'effetto del cambio d'uso del suolo sui parametri chimici del suolo e sullo stock di carbonio, e del ciclo della sostanza organica in ecosistemi forestali montani e di pianura. Di recente, mi sono occupato anche delle forme di fosforo nel suolo in relazione ad aspetti agronomici, ambientali e dell'archeologia.

Ho capacità di coordinamento delle attività di laboratorio nell'ambito delle analisi, della gestione e della ricerca. Ho acquisito abilità in elaborazione dei dati, interpretazione e sintesi

Ho competenze nell'ambito della sicurezza in ambiente di lavoro. Ho dato supporto per l'analisi e valutazione dei rischi presenti in diversi dipartimenti.

Ho capacità di coordinamento in relazione ai servizi tecnici di supporto. Ho una buona capacità di interfacciamento con il PMF di Agripolis e con gli altri dipartimenti per azioni comuni riguardanti la sicurezza e i servizi connessi.

Ho competenze nella gestione dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi.

Ho capacità di lettura e scrittura in inglese B2. Capacità di espressione orale B1.

Ho una buona conoscenza di videoscrittura (Microsoft Word, Power Point), fogli di calcolo (Microsoft Excel) e programmi di statistica (SPSS).

Nel corso della mia esperienza lavorativa ho maturato capacità di team working, buona capacità di ascolto degli altri e delle loro idee, e di affidabilità rispetto alle scadenze lavorative.

Legnaro, 16/05/2025

Diego Pizzeghello