



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2024RTT07_RISERVATO - ALLEGATO 2 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE 07/AGRI-08 - MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE AGRI-08/A - MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE 6000	
<i>DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only. In case of a discrepancy, the Italian original will prevail</i>	
Delibera del Consiglio di Dipartimento Delibera del 16 luglio 2024	Resolution of the Council of the Department <i>Council of the Department: 16 July 2024</i>
N° posti 1	No. of places 1
Gruppo Scientifico Disciplinare 07/AGRI-08 - MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE	Academic Recruitment Group 07/AGRI-08 - AGRICULTURAL, FOOD AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY
Profilo: settore scientifico disciplinare AGRI-08/A - MICROBIOLOGIA AGRARIA, ALIMENTARE E AMBIENTALE	Profile: subject area AGRI-08/A - AGRICULTURAL, FOOD AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY
Sede di Servizio Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE	Place of Service <i>Department of Agronomy, Food, Natural Resources, Animals and the Environment - DAFNAE</i>
Regime di impegno Tempo pieno	Form of Commitment <i>Full time</i>
Requisiti di ammissione Dottorato di ricerca o titolo equivalente	Admission Requirements <i>PhD degree or equivalent qualification</i>
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata) 14	Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted) 14
Modalità di attribuzione dei punteggi Pubblicazioni scientifiche: 70 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 15 Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio in quanto pertinenti al ruolo: 15	Method for awarding points <i>Scientific publication: 70 Teaching, supplementary teaching and student service: 15 Research activities, overall scientific production and institutional, organizational and service activities, as relevant to the role: 15</i>

<p>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</p> <p>L'attività di ricerca, da svolgere prevalentemente presso il Campus di Conegliano, riguarderà le tematiche previste dalla declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare AGRI-08/A microbiologia agraria, alimentare e ambientale, con particolare attenzione verso la microbiologia enologica. Mediante approcci biochimici, metagenomici e trascrittomici la ricerca affronterà lo studio dei microrganismi associati alla filiera vitivinicola e delle loro interazioni nell'ottica di una produzione sostenibile del vino e, più in generale, delle bevande. Si occuperà inoltre degli aspetti microbiologici implicati nella valorizzazione dei sottoprodotti dell'industria alimentare e della vinificazione. Tali tematiche sono comprese tra quelle affrontate dal progetto VITAE.</p>	<p>Planned research activities and procedures for performance</p> <p><i>The research activity, to be carried out mainly at the Conegliano Campus, will concern the topics envisaged by the declaration of the Scientific Disciplinary Sector AGRI-08/A (agricultural, food and environmental microbiology) with particular attention to enological microbiology. Using biochemical, metagenomic and transcriptomic approaches, the research will address the study of microorganisms associated with the wine supply chain and their interactions in view of a sustainable production of wine and, more generally, beverages. It will also deal with the microbiological aspects involved in the valorisation of the by-products of the food and winemaking industries. These topics are included among those addressed by the VITAE project.</i></p>
<p>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</p> <p>L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue e riguarderà le discipline afferenti al settore AGRI-08/A. Il ricercatore svolgerà l'attività didattica, anche in lingua inglese, comprensiva di supervisione di tesi di laurea triennali, magistrali e parteciperà a commissioni di esami e di laurea. Previa autorizzazione, potrà far parte del collegio docenti di una scuola di dottorato e svolgere il ruolo di supervisore di dottorandi.</p>	<p>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</p> <p><i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350 hours and will concern the disciplines relating to the AGRI-08/A disciplinary sector. The researcher will carry out teaching activities, also in English, including supervision of bachelor and master's degree theses and will participate in exam and degree commissions. Subject to authorization, he/she may be part of the teaching staff of a doctoral school and carry out the role of supervisor of PhD students.</i></p>
<p>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</p> <p>Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, parte della quale sarà svolta presso il Campus di Conegliano, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate. Il ricercatore svolgerà inoltre le attività istituzionali, gestionali e di servizio concordate con il Dipartimento.</p>	<p>Specific functions to be performed by the researche</p> <p><i>Besides the teaching activity assigned by the Department, part of which will be done at the Conegliano Campus, the carrying out of the aforementioned research activities is required. The researcher will also carry out the institutional, management and service activities agreed with the Department.</i></p>
<p>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</p> <p>Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.</p>	<p>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</p> <p><i>English. Candidates may ask to discuss their qualifications and scientific production in English. Knowledge of the Italian language is required for foreign candidates.</i></p>
<p>Copertura finanziaria</p>	<p>Financial coverage</p>

AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

Progetto di Eccellenza VITAE "Vino vITe AmbientE"
2023 - 2027 - Quota MUR CUP: C23C23000240001

Progetto di Eccellenza VITAE "Vino vITe AmbientE" 2023 -
2027 - Quota MUR CUP: C23C23000240001