



2022RUB03 - ALLEGATO 31 – Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA 07/H2 – PATOLOGIA VETERINARIA E ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE VET/04 – ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 23 novembre 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	07/H2 – PATOLOGIA VETERINARIA E ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE
Profilo: settore scientifico disciplinare	VET/04 – ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE
Sede di Servizio	Dipartimento di Biomedicina comparata e alimentazione - BCA
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	<p>Pubblicazioni scientifiche: 60 (sessanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 15 (quindici) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 25 (venticinque)</p>
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	<p>Le attività di ricerca insisteranno prioritariamente sulla microbiologia degli alimenti, sulle metodologie applicabili a laboratori e industrie alimentari con particolare riguardo a tecniche innovative quali le biotecnologie applicate alla produzione degli alimenti (come indicato da declaratoria di settore DM 855/2015). L'attività di ricerca sarà svolta mediante l'impiego di metodi coltura dipendenti e coltura-indipendenti per lo studio della sicurezza e della qualità degli alimenti. I risultati confluiranno nelle linee di ricerca già in essere in dipartimento con particolare riferimento a: 1) Studio e caratterizzazione di patogeni alimentari e comunità microbiche; 2) Utilizzo di tecnologie e ingredienti alternativi per incrementare la sicurezza dei prodotti alimentari e la loro shelf life.</p>
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	<p>L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata alla ricercatrice o al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori nell'ambito delle attività didattiche del SSD VET04. La ricercatrice o il ricercatore sarà impegnato/a sia nella didattica frontale che in quella di supporto alle attività di laboratorio mediante la progettazione e gestione delle attività di insegnamento inerenti la sicurezza alimentare e la microbiologia degli alimenti (insegnamenti in italiano e in lingua veicolare).</p>
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Sviluppare networking e progettualità di ricerca a livello nazionale e internazionale, inclusi i paesi terzi.

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

Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	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.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.