



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2025RTT01 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Scienze del farmaco - DSF 03/CHEM-07 - CHIMICA FARMACEUTICA, TOSSICOLOGICA, NUTRACEUTICO- ALIMENTARE, DELLE FERMENTAZIONI E DEI PRODOTTI PER IL BENESSERE E PER LA SALUTE CHEM-07/A - CHIMICA FARMACEUTICA 498	
<p><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></p>	
Delibera del Consiglio di Dipartimento Delibera del 31 ottobre 2024	Resolution of the Council of the Department <i>Council of the Department: 31th october 2024</i>
N° posti 1	No. of places 1
Gruppo Scientifico Disciplinare 03/CHEM-07 - CHIMICA FARMACEUTICA, TOSSICOLOGICA, NUTRACEUTICO- ALIMENTARE, DELLE FERMENTAZIONI E DEI PRODOTTI PER IL BENESSERE E PER LA SALUTE	Academic Recruitment Group <i>03/CHEM-07 - MEDICINAL, TOXICOLOGICAL, NUTRACEUTICAL-FOOD, FERMENTATION AND HEALTH AND WELLBEING PRODUCTS CHEMISTRY</i>
Profilo: settore scientifico disciplinare CHEM-07/A - CHIMICA FARMACEUTICA	Profile: subject area <i>CHEM-07/A - PHARMACEUTICAL CHEMISTRY</i>
Sede di Servizio Dipartimento di Scienze del farmaco - DSF	Place of Service <i>Department of Pharmaceutical and Pharmacological Sciences - DSF</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) 12	Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted) 12
Modalità di attribuzione dei punteggi Pubblicazioni scientifiche: 70 Attività 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 publications: 70 Teaching, supplementary teaching and student service activities: 15 Research activities, overall scientific production and institutional, organisational and service activities, as relevant to the role: 15</i>

<p>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</p> <p>In considerazione della declaratoria del CHEM-07/A, l'impegno scientifico riguarderà l'ambito delle tematiche tipiche della chimica farmaceutica e dei prodotti per la salute svolte all'interno del DSF, in particolare riguardanti lo studio di prodotti di origine naturale, biotecnologica e sintetica dotati di attività biologica/farmacologica, attraverso lo sviluppo della progettazione, della sintesi o della estrazione, dello studio delle proprietà, dei meccanismi di azione a livello molecolare e degli aspetti chimico-tossicologici di farmaci, di loro candidati e metaboliti.</p>	<p><i>Planned research activities and procedures for performance</i></p> <p><i>In consideration of the declaration of CHEM-07/A, the scientific commitment will concern the scope of typical topics in pharmaceutical chemistry and health products carried out within the DSF, particularly regarding the study of products of natural, biotechnological, and synthetic origin with biological/pharmacological activity, through the development of design, synthesis or extraction, the study of properties, mechanisms of action at the molecular level, and chemical-toxicological aspects of drugs, their candidates, and metabolites.</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 se a tempo pieno, 200 ore se a tempo definito. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.</p>	<p><i>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</i></p> <p><i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350 hours per year if full-time, 200 hours if fixed-term. The frontal teaching activity will be assigned to the researcher annually by the Department according to the regulations on the teaching duties of professors and researchers.</i></p>
<p>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</p> <p>Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate</p>	<p><i>Specific functions to be performed by the researche</i></p> <p><i>Notwithstanding the teaching activity assigned by the Department, the researcher is required to perform the aforementioned research activities.</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><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i></p> <p><i>English. Candidates may request to conduct the discussion of their qualifications and scientific production in English. For foreign candidates, knowledge of the Italian language is required.</i></p>
<p>Copertura finanziaria</p> <p>Programmazione triennale 2022-2024</p>	<p><i>Financial coverage</i></p> <p>Programmazione triennale 2022-2024</p>