



2024RUA02 - ALLEGATO 3 – Dipartimento di Psicologia Generale - DPG 11/E1 – PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA M-PSI/02 – PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA (7681)	
<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	Resolution of the Council of the Department
Delibera del 22 febbraio 2024	Council of the Department: 22th February 2024
N° posti	No. of places
1	1
Settore concorsuale	Competition sector
11/E1 – PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA	11/E1 – PSICOLOGIA GENERALE, PSICOBIOLOGIA E PSICOMETRIA
Profilo: settore scientifico disciplinare	Profile: subject area
M-PSI/02 – PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA	M-PSI/02 – PSICOBIOLOGIA E PSICOLOGIA FISIOLÓGICA
Sede di Servizio	Place of Service
Dipartimento di Psicologia Generale - DPG	Department of General Psychology - DPG
Regime di impegno	Form of Commitment
Tempo Pieno	Full Time
Requisiti di ammissione	Admission Requirements
Dottorato di ricerca o titolo equivalente	PhD degree or equivalent qualification
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)	Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted)
12	12
Modalità di attribuzione dei punteggi	Method for awarding points
Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione.	Not provided by the Department Council. Points will be determined by the committee at the first meeting.
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Planned research activities and procedures for performance
L'attività di ricerca si svilupperà a sostegno delle attività proposte nel progetto di psicologia comparata ROOMors (ERC-2022-ADG) e si articolerà negli ambiti del comportamento delle piante, con particolare riferimento all'analisi cinematica del movimento, dell'analisi dei composti organici volatili, delle risposte cognitive delle piante all'ambiente. La ricercatrice o il ricercatore dovrà partecipare alle attività di ricerca sulle dinamiche di crescita delle piante in ambiente controllato, effettuare osservazioni e misurazioni di parametri morfologici e	Research activity will be concerned with what included within the comparative psychology project termed as "ROOMors" funded by the European Research Council. In particular, the appointee will operate within the field of plants cognition with particular reference to the 3D analysis of movement and the online Volatile Organic Compounds measurements. The position will be based at the Department of General Psychology, at the University of Padova where the laboratory is located. The appointee will actively participate in research, management, and communication activities, and will be encouraged to engage in research across institution

<p>fisiologici, attraverso approcci ad ampio spettro e mirati, e contribuire a mettere a punto procedure specifiche per la raccolta e analisi degli essudati radicali e per le analisi di molecole organiche volatili. La ricercatrice o il ricercatore dovrà lavorare in un gruppo di ricerca multidisciplinare e condurre in modo autonomo l'attività di ricerca proposta.</p>	<p><i>representing university, national lab, and industry settings. Other activities include the project instruments calibration, maintenance, and configuration of experiments, data analysis, talks, preparation of publications, and project meetings.</i></p>
<p>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</p> <p>L'attività didattica eventualmente assegnata riguarderà insegnamenti del settore scientifico disciplinare M-PSI/02 e lo svolgimento di didattica integrativa e di servizio agli studenti relativamente agli insegnamenti di competenza del settore scientifico disciplinare quali: il tutoraggio di laureandi e dottorandi, la partecipazione alle commissioni di verifica del profitto ed eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale aggiuntivo, 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>Teaching activity will be mostly concerned with courses falling within the topics classically treated in the domains of physiological and comparative psychology (M-PSI/02). Other teaching activities include tutoring of graduate and undergraduate students, as well as being part of examination and dissertation committees and any teaching assigned as additional institutional task, according to the discipline of the Regulation 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>Aside from the outlined teaching activities, the appointee will be required to carry out the research mentioned above.</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>Progetto Horizon Europe Framework Programme, ERC-2022-ADG, "At the 'ROOTS' of motor intentions - ROOMORS" - CUP C93C23003120006 - Resp. prof. Castiello</p>	<p><i>Financial coverage</i></p> <p>Progetto Horizon Europe Framework Programme, ERC-2022-ADG, "At the 'ROOTS' of motor intentions - ROOMORS" - CUP C93C23003120006 - Resp. prof. Castiello</p>