



2025RUA03 - ALLEGATO 13 – Dipartimento di Neuroscienze - DNS
06/MEDS-24 - STATISTICA MEDICA, IGIENE GENERALE E APPLICATA E SCIENZE
INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE, PEDIATRICHE E OSTETRICO- GINECOLOGICHE E
NEONATALI
MEDS-24/A - STATISTICA MEDICA
5558
Il Bando

*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*

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Resolution of the Council of the Department
Delibera del 17 marzo 2025 e decreto del Direttore del 13 maggio 2025	Council of the Department: 17th march 2025 and Director's Decree of 13th may 2025
N° posti 1	No. of places 1
Gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-24 - STATISTICA MEDICA, IGIENE GENERALE E APPLICATA E SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE, PEDIATRICHE E OSTETRICO- GINECOLOGICHE E NEONATALI	Academic Recruitment Group 06/MEDS-24 - MEDICAL STATISTICS, HYGIENE, PUBLIC HEALTH, NURSING AND MIDWIFERY
Profilo: settore scientifico disciplinare MEDS-24/A - STATISTICA MEDICA	Profile: subject area MEDS-24/A - MEDICAL STATISTICS
Sede di Servizio Dipartimento di Neuroscienze - DNS	Place of Service Department of Neurosciences - DNS
Regime di impegno Tempo Pieno	Form of Commitment Full Time
Requisiti di ammissione Dottorato di ricerca o titolo equivalente	Admission Requirements PhD degree or equivalent qualification
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: 60 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30	Method for awarding points Scientific publication: 60 Teaching, supplementary teaching and student service: 10 Curriculum including research activities, overall scientific production and institutional, organizational and service activities, as relevant to the role: 30
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio L'attività sarà concentrata sui modelli di analisi dei dati e dei segnali biomedici, con particolare riferimento all'uso di modelli di machine learning e all'integrazione di Large Language Models in questo contesto.	Planned research activities and procedures for performance The activity will be focused on models for the analysis of biomedical data and signals, with particular reference to the use of machine learning models and the integration of Large Language Models in this context.

Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.	<i>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</i> <i>The overall annual commitment for teaching, supplementary teaching and student service activities will be equal to 350 hours per year if full-time. 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>
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.	<i>Specific functions to be performed by the researche</i> <i>Notwithstanding the teaching activity assigned by the Department, the researcher is required to perform the aforementioned research activities.</i>
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale Inglese la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. 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.	<i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i> <i>English, whose knowledge will be assessed through an oral exam. 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>
Copertura finanziaria Piano Dipartimentale di sviluppo 2023-2027 Fondi propri del Dipartimento	<i>Financial coverage</i> Piano Dipartimentale di sviluppo 2023-2027 Fondi propri del Dipartimento