



2022RUA03 - ALLEGATO 15 – Dipartimento di Scienze statistiche 13/D1 – STATISTICA SECS-S/01 – STATISTICA e SECS-S/02 – STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 20 settembre 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	13/D1 – STATISTICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	SECS-S/01 – STATISTICA e SECS-S/02 – STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Scienze statistiche
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	Pubblicazioni scientifiche: 60 (sessanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 (dieci) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	L'impegno scientifico riguarderà attività di ricerca legata allo sviluppo di metodi e modelli statistici innovativi, e delle relative procedure computazionali, per l'analisi delle informazioni anche in presenza di insiemi di dati di ampie dimensioni e con struttura complessa. Con riferimento al progetto a cui il bando fa riferimento "Metodi statistici per dati complessi in ambito biologico", l'impegno scientifico può riguardare l'analisi di dati omici, delle immagini biologiche (microscopia) e dei dati ambientali (spaziotemporali).
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica, nell'ambito della programmazione didattica dei Dipartimenti di Scienze Statistiche e di Biologia, comprenderà l'organizzazione e lo svolgimento di esercitazioni ed attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, il tutorato di laureandi e dottorandi di ricerca e gli eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale, secondo disposizioni di legge. L'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a un impegno di 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata annualmente dal Dipartimento secondo il Regolamento sui Compiti Didattici dei Professori e dei Ricercatori.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, l'attività lavorativa sarà dedicata in modo prevalente all'attività di ricerca sopra indicata.
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	Call interdipartimentale 2020 - Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.