



2021RUA03 - ALLEGATO 2 – Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 16 febbraio 2021
N° posti	1
Settore concorsuale	02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI
Profilo: settore scientifico disciplinare	FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE
Sede di Servizio	Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA
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: 70 (settanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 (zero) 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'attività di ricerca si svolgerà nell'ambito della fisica sperimentale delle interazioni fondamentali, in particolare dedicata allo sviluppo di rivelatori per futuri esperimenti di long base-line in fisica dei neutrini e all'analisi dei dati degli attuali esperimenti di short base-line.
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. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del 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, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate
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	Progetti Ambito Strategico Didattica 2020 - Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.