



2016RUB04 - ALLEGATO 4 – Dipartimento di Fisica e Astronomia - DFA

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia - DFA per il settore concorsuale 02/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica, modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Fisica e Astronomia - DFA, delibera del 20 settembre 2016 e del 22 novembre 2016.
N° posti	1
Settore concorsuale	02/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali.
Profilo: settore scientifico disciplinare	FIS/02 – Fisica teorica, modelli e metodi matematici
Sede di Servizio	Dipartimento di Fisica e Astronomia - DFA
Numero massimo di pubblicazioni	15 (quindici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nell'ambito della fisica teorica delle interazioni fondamentali, con particolare riguardo alle attività al confine con l'astrofisica e la cosmologia o alla fenomenologia delle particelle elementari.
Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica che il ricercatore sarà chiamato a svolgere, nell'ambito della programmazione didattica del Dipartimento, riguarderà insegnamenti con responsabilità compatibili con il SSD FIS/02 e almeno 60 ore di didattica integrativa e/o di supporto.
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	nessuna
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:	50 (cinquanta)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale	Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Il finanziamento del posto sarà a carico del fondo budget 2016/2018 a disposizione del Dipartimento di Fisica e Astronomia - DFA