



2017RUA04 - ALLEGATO 2 – Dipartimento di Fisica e astronomia “Galileo Galilei” - DFA	
Procedura selettiva per l’assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato presso il Dipartimento di Fisica e astronomia “Galileo Galilei” - DFA, per il settore concorsuale 02/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici, FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell’art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Fisica e astronomia “Galileo Galilei” - DFA, delibera del 20 aprile 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	02/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali
Profilo: settore scientifico disciplinare	FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici, FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare
Sede di Servizio	Dipartimento di Fisica e astronomia “Galileo Galilei” - DFA
Regime di impegno orario	Tempo pieno
Requisiti di ammissione	Titolo di dottorato di ricerca i equivalente conseguito in Italia o all'estero
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici) ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni	70 (settanta)
Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca su tematiche relative alla fisica nucleare teorica, legate in particolare alla struttura nucleare e alle reazioni nucleari a bassa energia
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 i SSD FIS/02 e FIS/04 e almeno 60 ore di didattica integrativa e/o di supporto
Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere	Fatta salva l’attività didattica assegnata al Dipartimento, il ricercatore dovrà svolgere l’attività di ricerca sopra indicata
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 Dipartimento di Fisica e astronomia “Galileo Galilei” - DFA