

Allegato 1 al Bando di cui al DR

**DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA**

Procedura pubblica di selezione per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera a) della legge 30.12.2010 n. 240 – COD. RTDA-2023-06:

<b>Settore concorsuale</b>	<b>02/D1 – Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica</b>
<b>Profilo: Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>FIS/07 – Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)</b>
<b>Durata contrattuale</b>	3 anni, eventualmente prorogabili per ulteriori due, in regime di tempo pieno
<b>Sede di servizio</b>	Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Fisica e Geologia
<b>Docente Referente</b>	<b>Prof. Alessandro Paciaroni</b>
<b>Lingua straniera richiesta</b>	Inglese
<b>Numero massimo pubblicazioni</b>	12
<b>Progetto</b>	PNRR "VITALITY" - CUP J97G22000170005

Il contratto è finalizzato allo svolgimento delle seguenti attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

- **Attività di ricerca:** avrà come oggetto "Materiali biocompatibili a base di grafene per tessuti intelligenti" ("Graphene-based biocompatible materials for smart textiles").

**Descrizione sintetica:** L'attività di ricerca sarà svolta nell'ambito delle tematiche dello spoke 9 del progetto VITALITY: materiali e dispositivi nanostrutturati con particolare riferimento alle ricerche svolte nel costituendo polo NANOMAT.

- **Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti:** 350 ore annue (regime a tempo pieno) prevalentemente nell'ambito del settore scientifico disciplinare FIS/07, di cui non più di 60 ore per attività di didattica ufficiale.

**Requisiti di ammissione richiesti per la partecipazione alla procedura selettiva:**

1. Titolo di Dottore di Ricerca in Fisica o titolo equivalente.



**Calendario discussione e relativi avvisi.**

Il giorno **7.9.2023** verrà pubblicato, nel sito web dell'Ateneo ([www.unipg.it](http://www.unipg.it)) alla voce "Ateneo" - "Concorsi" – "Personale docente" - "Procedure di valutazione comparativa Ricercatori a tempo determinato", un **Avviso dirigenziale con il quale si renderà noto:**

- **la data in cui verrà pubblicato l'Avviso dirigenziale con il quale saranno comunicati l'elenco dei candidati ammessi alla discussione ed il diario e la modalità di espletamento della discussione stessa;**
- **l'eventuale rinvio di pubblicazione del suddetto Avviso, ovvero ogni altra eventuale comunicazione concernente la presente procedura selettiva.**