

ALLEGATO 1

**Nome corso dottorato:
FISICA**

Durata	3 anni
Posti	1
Borse	1 (DIPARTIMENTO FISICA E GEOLOGIA) per la tematica "Investigation of the interface between the plasma membrane and the extracellular matrix for biotechnological applications" finanziato tramite l'accordo con Institut Laue-Langevin (Francia)
Curricula	- UNIVERSE - PHYSICS OF FUNDAMENTAL INTERACTIONS - APPLIED AND INTERDISCIPLINARY PHYSICS
In associazione con	INFN
Coordinatore	PACIARONI Alessandro

Lauree richieste per l'ammissione

Laurea specialistica ai sensi del D.M. 509/1999, **Laurea magistrale** ai sensi del D.M. 270/2004, **Diploma di laurea** secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/1999: **TUTTE**

Modalità di espletamento della procedura di selezione

La procedura di selezione verrà espletata secondo la seguente modalità:

Valutazione dei titoli e colloquio (in sessantesimi: 30 + 30).

La valutazione dei titoli riguarderà il percorso formativo universitario, nonché gli eventuali ulteriori percorsi formativi ed esperienze professionali e di ricerca e le eventuali pubblicazioni scientifiche (si consiglia di allegare e/o dichiarare tutti i titoli conseguiti, completi di ogni elemento utile alla valutazione, ivi comprese, per i percorsi formativi, le singole votazioni di profitto conseguite nell'intero percorso formativo). La valutazione riguarderà anche l'elaborazione da parte dei candidati di un progetto di ricerca a loro scelta, di durata triennale, finalizzato esclusivamente alla valutazione del candidato su una delle tematiche dei curricula in cui si articola il dottorato.

Il punteggio minimo richiesto nella valutazione dei titoli per poter accedere al colloquio è pari a **10/30**. Prima dell'espletamento del colloquio verrà pubblicato nel sito web all'indirizzo <https://www.unipg.it/didattica/percorsi-post-laurea/dottorati-di-ricerca/bandi-avvisi-e-modulistica>, l'elenco dei candidati con l'indicazione del punteggio ottenuto nella valutazione dei titoli.

I candidati che non raggiungono il suddetto punteggio minimo nella valutazione dei titoli, non saranno ammessi a sostenere il colloquio.

A pena di non valutazione i titoli dovranno essere presentati secondo le modalità previste dall'art. 3 del bando di selezione e dall'Allegato 2; **il progetto di ricerca dovrà essere presentato unitamente alla domanda di partecipazione alla selezione.**

Il colloquio verterà sulle tematiche caratteristiche del Corso di Dottorato, e coerente con i suoi obiettivi formativi e sarà finalizzato anche alla verifica dell'attitudine alla ricerca, della disponibilità a svolgere esperienze all'estero e degli interessi scientifici del candidato. A tal fine, il candidato provvederà ad illustrare, nel corso del colloquio, il progetto di ricerca presentato unitamente alla domanda di partecipazione alla selezione al fine della valutazione dei titoli. Il colloquio può essere sostenuto in lingua inglese. Per i colloqui sostenuti in lingua italiana è previsto l'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Il colloquio sarà svolto in presenza, La Commissione valuterà le richieste dei candidati di espletamento del colloquio in videoconferenza alla luce delle motivazioni addotte.

Il punteggio minimo per il superamento del colloquio è pari a **20/30**.

Con riferimento al posto riservato a laureati in università estere, la procedura di selezione è espletata secondo le medesime modalità: **valutazione dei titoli e colloquio (in sessantesimi: 30+30)**; si rinvia a tutto quanto sopra precisato, in merito.

L'idoneità è conseguita con una valutazione complessiva pari o superiore a 30/60

Diario colloquio:

Si ricorda che, ai sensi dell'art. 4 del Bando, in data **13 ottobre 2023** verrà pubblicato nel sito web dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.unipg.it/didattica/percorsi-post-laurea/dottorati-di-ricerca/bandi-avvisi-e-modulistica> e all'Albo on line dell'Università, un **avviso** con cui saranno comunicate **le modalità di espletamento del colloquio, le date e gli orari di convocazione** ovvero ogni altra eventuale comunicazione concernente la presente selezione. **Tale diario ha valore di convocazione formale e non saranno inviate comunicazioni personali in merito.**

Si invitano, pertanto, i candidati al presente corso di Dottorato a consultare **l'avviso del 13 ottobre 2023**.