



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

DIPARTIMENTO DI FISICA

Agenzia  
Spaziale  
Italiana

## DECRETO DIRETTORIALE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA

BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N° 1 (UNA) BORSA *POST LAUREAM* PER ATTIVITA' DI RICERCA

## IL DIRETTORE

- VISTA la legge 9 maggio 1989, n.168;
- VISTA a legge n.398/1989, ed in particolare l'art.6, comma 6;
- VISTA la legge 210/1998, art.4, comma 3, che consente il conferimento di borse di studio per attività di ricerca post-laurea;
- VISTO il vigente Statuto dell'Università della Calabria;
- VISTO il D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, recante il T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;
- VISTO il D.Lgs. 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- VISTO Il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università della Calabria;
- VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" ed in particolare l'art. 18, comma 5, lettera c;
- VISTO l'art. 1 bis, comma 4, del Decreto-legge n. 45 del 7 aprile 2025, convertito nella legge n. 79 del 5 giugno 2025, ha modificato l'art. 4. Comma 3, della legge 210 del 3 luglio 1998, modificando il regime fiscale delle borse di ricerca, portandole da esenti a imponibili IRPEF;
- VISTO il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con D.P.R. n.62/2013;
- VISTO il Codice di Comportamento dell'Università della Calabria, emanato con D.R. n. 2653 del 23/12/2014;
- VISTO il Piano Integrato delle Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027, adottato in Consiglio di amministrazione in data 28 gennaio 2025, e il collegato Sistema di Prevenzione della Corruzione e Attuazione della Trasparenza;
- VISTO il Regolamento per il conferimento di Borse di studio Post Lauream per Attività di Ricerca, emanato con D.R. n. 90 del 4 febbraio 2016;
- VISTA la nota prot. n. 248835 del 20/10/2025 con la quale il prof. Francesco Valentini, Professore Ordinario presso questo dipartimento, avanza la proposta per l'emanazione di un bando per il conferimento di n° 1 (una) Borsa *Post Lauream* per attività di ricerca, della durata 8 (otto) mesi nell'ambito del progetto di ricerca "**Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory**", CUP **F83C24000690001**, sulla seguente attività "**Simulazioni numeriche della dinamica cinetica dei plasmi magnetosferici**", importo complessivo lordo di € 11.550,00 (undicimilacinquecentocinquanta,00), di cui il Prof. Francesco Valentini è responsabile.
- ACCERTATO che l'emissione del suddetto Bando, per un importo complessivo oneri compresi pari ad euro 11.550,00 (undicimilacinquecentocinquanta,00) trova copertura finanziaria sui fondi inerenti al progetto: "**Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory**"- CUP **F83C24000690001 2016.ASI.VALE.PLAS24**;
- VISTA l'approvazione della richiesta, delibera del Consiglio di Dipartimento di Fisica n. 201 del 23/10/2025;
- CONSIDERATA la necessità di provvedere all'emanazione del bando richiesto;

**DECRETA**

È indetto il seguente bando di selezione pubblica per l'attribuzione di una (n. 1) Borsa *Post Lauream* per attività di ricerca, della durata di 8 (otto) mesi, per lo svolgimento della seguente attività: **“Simulazioni numeriche della dinamica cinetica dei plasmi magnetosferici”**, nell'ambito dei fondi derivanti dal progetto di ricerca: **“Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory”**, CUP F83C24000690001 con sede di svolgimento presso il Dipartimento di Fisica.

**Art. 1****Oggetto della selezione**

Il Dipartimento di Fisica indice una procedura selettiva pubblica, **per titoli e colloquio**. Di seguito si riportano le specificità della borsa *post lauream* per attività di ricerca:

**Tabella A**

Programma di ricerca	Titolo: <b>Simulazioni numeriche della dinamica cinetica dei plasmi magnetosferici</b>
SPECIFICO PROGRAMMA DI RICERCA	Descrizione sintetica: L'attività consiste nel progettare e realizzare simulazioni cinetiche attraverso il codice numerico Hybrid Vlasov-Maxwell (HVM) per modellare l'interazione risonante fra ioni (protoni e particelle alfa) con le fluttuazioni a frequenze vicine alla frequenza di ciclotrone ionica, in condizioni del plasma della magnetosfera terrestre. L'ambiente virtuale riprodotto dalle simulazioni numeriche verrà utilizzato anche a supporto della definizione della strategia di misura. Attraverso una tecnica cosiddetta “virtual spacecraft”, la risposta degli strumenti a bordo della costellazione denominata Plasma Observatory verrà simulata attraverso un approccio numerico.
Area e tema della ricerca	Fisica della Materia e Fisica Spaziale
Costo Complessivo	€ 11.550,00
Finanziamenti disponibili (codice progetto U-GOV)	2016.ASI.VALE.PLAS24
Programma di ricerca svolto dal borsista	Il/la borsista si occuperà di realizzare le simulazioni numeriche attraverso il codice HVM e di preparare gli script in linguaggio python per l'analisi dei dati sintetici e la visualizzazione dei risultati
Requisiti di ammissione	Laurea magistrale in Fisica <i>oppure</i> Titolo di studio equipollente ai precedenti punti, conseguito presso Università Straniere.
TITOLI E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	<ul style="list-style-type: none"><li>- Voto di laurea magistrale, pubblicazioni su riviste peer-review, seminari a conferenze nazionali e internazionali, poster a conferenze nazionali e internazionali, premi scientifici</li></ul>
PROGRAMMA COLLOQUIO	Il colloquio sarà finalizzato a verificare le competenze possedute e verterà sui seguenti argomenti: <ul style="list-style-type: none"><li>- Teoria cinetica dei plasmi;</li><li>- Simulazioni numeriche cinetiche;</li></ul>



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fisica della magnetosfera;</li><li>- verifica conoscenza della lingua inglese.</li></ul>
Modalità organizzative dell'attività	Il/la borsista lavorerà in presenza nel gruppo di ricerca di Astrofisica, Geofisica e Fisica dei Plasmi e in collaborazione stretta con la Dott. Federica Marucci dell'istituto IAPS/INAF di Roma.
Referenti scientifici	Prof. Francesco Valentini, Prof. Sergio Servidio
Durata (previsione)	La Borsa si estenderà su un periodo di 8 (otto) mesi con decorrenza marzo 2026.
Data Prova	<b>18 febbraio 2025 ore 9.30</b>

## Art. 2

### Durata e importo della borsa di ricerca

La Borsa avrà durata di n. 8 (otto) mesi e prevede un corrispettivo complessivo di euro € 11.550,00 (undicimilacinquecentocinquanta,00) al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione e del/la borsista.

Il pagamento della Borsa avverrà in rate mensili posticipate di uguale ammontare, previa autorizzazione del Responsabile Scientifico della Ricerca che attesti la regolare esecuzione delle attività di studio e ricerca svolte.

L'ultima rata sarà corrisposta dopo che il borsista avrà presentato una relazione scritta, vistata dal Responsabile Scientifico della Ricerca, sull'attività svolta e risultati ottenuti, nonché ogni altra documentazione richiesta dal Progetto di Ricerca.

La borsa *post lauream* può essere prorogata ove si verifichino ulteriori esigenze collegate al Programma di Ricerca e continuino a sussistere i requisiti indicati nell'art. 3 del Regolamento per il conferimento di borse *post lauream* per attività di ricerca dell'Università delle Calabria. In ogni caso, la durata della Borsa non potrà estendersi oltre la data di scadenza del progetto di ricerca nell'ambito del quale è stata attivata.

La Borsa può essere rinnovata con decreto del Direttore del Dipartimento di Fisica, nel rispetto di quanto disposto dagli articoli 5 e 17 del Regolamento di Ateneo sopra richiamato, su proposta del Responsabile Scientifico, con parere favorevole del Consiglio di Dipartimento.

## Art. 3

### Requisiti di ammissione alla selezione

Possono partecipare alla procedura selettiva tutti i soggetti, italiani o stranieri, che alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di ammissione siano in possesso dei requisiti descritti nella sopra riportata **tabella A**. Per difetto del requisito può essere disposta, in qualsiasi momento procedurale, l'esclusione del candidato con dispositivo motivato dal Direttore; l'eventuale ammissione si dovrà pertanto ritenere in ogni caso effettuata con riserva. Ai fini dell'ammissione alla selezione è garantita parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.



#### Art. 4

##### Termine e modalità di presentazione delle domande

Per partecipare alla procedura selettiva di cui all'art. 1 del presente bando, l'aspirante candidata/o dovrà compilare l'apposita domanda seguendo lo schema di cui all'allegato A. La domanda di ammissione al concorso pubblicato sul Portale Amministrazione Trasparente dell'Università della Calabria <https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/>, sezione Bandi di Concorso, potrà essere presentata, **entro le ore 12.00 del 12 dicembre 2025** (TERMINE PERENTORIO DI SCADENZA), secondo le seguenti modalità:

- a mezzo posta elettronica certificata PEC trasmessa al seguente indirizzo: [dipartimento.fisica@pec.unical.it](mailto:dipartimento.fisica@pec.unical.it). **Non sarà ritenuta valida la domanda trasmessa da un indirizzo di posta elettronica non certificata.**
- per posta elettronica ordinaria trasmessa ai seguenti indirizzi: [lucia.pullano@unical.it](mailto:lucia.pullano@unical.it) e [direttore.fisica@fis.unical.it](mailto:direttore.fisica@fis.unical.it), da indirizzo di posta elettronica ordinario.

In caso di presentazione della domanda **tramite PEC** saranno considerati validi i documenti in formato PDF.

La domanda e gli allegati fatti pervenire mezzo PEC dovranno essere in formato non modificabile e non devono contenere codici per aprire i file. Si invita a inviare la domanda (Allegato A e Allegato B), il curriculum vitae e il documento d'identità in un unico file PDF e di allegare altra eventuale documentazione a parte.

**Le domande pervenute dopo il termine fissato non verranno prese in considerazione.**

In ogni caso, il **testo del messaggio PEC/posta elettronica ordinaria** dovrà contenere la seguente dicitura:

Domanda n.1 borsa *post lauream* per attività di ricerca: **"Simulazioni numeriche della dinamica cinetica dei plasmi magnetosferici"**, responsabile scientifico Prof. Francesco Valentini.

Sul plico di trasmissione della domanda dovrà essere chiaramente indicato:

- Cognome, Nome e indirizzo del candidato/a
- Bando D.D. n. ... del....
- Dipartimento di Fisica
- Titolo della ricerca e SSD.

L'Amministrazione universitaria non assume alcuna responsabilità derivante da eventuale smarrimento dell'istanza di partecipazione alla procedura dovuto al malfunzionamento dei sistemi telematici di trasmissione della stessa.

L'Amministrazione universitaria non assume, altresì, alcuna responsabilità derivante dall'esclusione di candidati/e, i quali non abbiano rigorosamente rispettato le sopra richiamate disposizioni.

La presentazione della domanda di partecipazione alla procedura selettiva di cui al presente avviso ha valenza di piena accettazione delle condizioni in esso riportate, di piena consapevolezza della natura autonoma del rapporto lavorativo, nonché di conoscenza e di accettazione delle norme dettate dai Regolamenti della Università della Calabria.

Al fine di ottenere, secondo quanto previsto dall'art. 20 della legge 5 febbraio 1992, n. 104, la concessione degli ausili necessari in relazione al proprio handicap, nonché degli eventuali tempi



aggiuntivi per lo svolgimento del colloquio, gli aspiranti candidati portatori di handicap dovranno allegare alla domanda di partecipazione alla selezione la relativa certificazione medico-sanitaria.

Nella domanda di partecipazione l'interessata/o dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

1. il cognome ed il nome;
2. la data e il luogo di nascita;
3. la residenza, con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale;
4. il codice di identificazione personale (codice fiscale);
5. di essere in possesso dei requisiti richiesti (contenuti nella tabella A), nonché la data del conseguimento dei titoli di studio e la votazione riportata;
6. di non aver/avere fruito di altra borsa allo stesso titolo conferita;
7. di non usufruire attualmente di altre borse a qualsiasi titolo conferite o di essere disposto, qualora risultasse vincitore, a rinunciare ad altre borse di studio eventualmente in godimento;
8. di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento o alla struttura richiedente l'attivazione del contratto, ovvero con il Rettore, Direttore Generale, o un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo ovvero con gli organi apicali dei soggetti che erogano il finanziamento o del Dipartimento;
9. di essere a piena completa conoscenza che la borsa *post lauream* di cui al presente bando non costituisce in alcun modo rapporto di lavoro di nessun tipo con l'Università della Calabria;
10. l'indirizzo dove si desidera che vengono inviate le eventuali comunicazioni relative alla selezione oggetto della domanda, nonché il recapito telefonico, l'indirizzo email e l'impegno a far conoscere le eventuali successive variazioni.

A pena di esclusione, gli aspiranti candidati dovranno apporre in calce alla domanda la propria firma. Fermi restando i casi di esclusione espressamente indicati nel bando, potrà essere richiesta in qualsiasi momento la regolarizzazione delle domande che, sottoscritte e spedite nei termini, dovessero risultare formalmente irregolari per vizi sanabili, inesatte o non conformi al modello di domanda allegato al presente decreto.

I partecipanti alla selezione dovranno allegare alla domanda, a pena di esclusione, e anche in fotocopia o mediante autocertificazione, la seguente documentazione:

- certificato di laurea con l'indicazione delle votazioni riportate nei singoli esami di profitto e nell'esame finale di laurea e della data di conseguimento del titolo;
- eventuali altri titoli richiesti nella tabella A.

I partecipanti alla selezione dovranno inoltre allegare alla domanda, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

- curriculum vitae formativo, scientifico e professionale in formato europeo debitamente sottoscritto;
- altri documenti e titoli ritenuti utili, corredati da elenco datato e firmato;
- copia di un documento d'identità in corso di validità.

L'Università si riserva il diritto in ogni tempo di verificare la veridicità della documentazione prodotta e dei dati in essa contenuti.

## Art. 5

### Commissione giudicatrice

Per la valutazione delle domande è istituita apposita Commissione Giudicatrice (Commissione), composta dal Responsabile scientifico e da altri due componenti scelti tra i Professori e Ricercatori dell'Università della Calabria.



La Commissione giudicatrice è nominata successivamente alla scadenza del bando di selezione con proprio Decreto Direttoriale e sarà resa nota sul portale di Ateneo PAT (*Portale Amministrazione Trasparente*) <https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/>.

La commissione può essere integrata, se espressamente richiesto, con la partecipazione di un rappresentante, designato dal Finanziatore o dal Donante, qualora questi abbia indiscussa competenza nella tematica oggetto della ricerca.

Tra i titoli che la Commissione dovrà valutare vi dovrà essere il curriculum vitae formativo, scientifico e professionale del candidato.

Al termine dei propri lavori, la Commissione giudicatrice redige appositi verbali contenenti i criteri di valutazione, i giudizi, il punteggio complessivo attribuito a ciascun candidato/a e la graduatoria di merito.

**Le riunioni della Commissione giudicatrice potranno svolgersi in presenza ovvero in modalità telematica. Nel caso in cui le riunioni dovessero svolgersi in modalità telematica, la Commissione avrà cura di indicare nei verbali la piattaforma utilizzata.**

## Art. 6

### Modalità della selezione e graduatoria

La selezione per il conferimento della Borsa *post lauream* per attività di ricerca è **per titoli e colloquio** e può essere svolta anche in modalità telematica, con garanzia di trasparenza delle procedure.

La Commissione giudicatrice, prima dell'inizio dei lavori, definisce i criteri e i parametri per la valutazione dei titoli, del curriculum vitae formativo, scientifico e professionale, della produzione scientifica e del colloquio dei candidati.

I criteri, ai fini della valutazione globale, espressa in centesimi, sono determinati nelle misure appresso indicate:

- a) **fino a un massimo di 50 (cinquanta) punti per i titoli;**
- b) **fino a un massimo di 50 (cinquanta) punti per il colloquio.**

I candidati e le candidate che conseguono, relativamente alla presentazione dei titoli e delle pubblicazioni, una votazione di **almeno 25 punti sui 50 disponibili** sono ammessi alla discussione, in sede pubblica, dei titoli e delle pubblicazioni secondo quanto previsto dal presente Bando.

I risultati della valutazione delle pubblicazioni e dei titoli saranno resi noti e divulgati sul portale PAT (*Portale Amministrazione Trasparente*) di Ateneo [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874\\_tc-4\\_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874_tc-4_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html), selezionando il Bando di Concorso di riferimento.

Nel corso del colloquio la Commissione giudicatrice verifica la capacità del candidato di trattare gli argomenti oggetto della prova d'esame e può assegnare sino ad un massimo di punti 50 (cinquanta). Durante il colloquio sarà inoltre verificata la conoscenza della lingua inglese

**Il colloquio si terrà (senza ulteriore avviso) giorno 18/02/2025 alle ore 09.30 presso il:  
cubo 33 B, V piano (sala riunioni)  
Dipartimento di Fisica - Università della Calabria,  
87036 Arcavacata di Rende (CS)**

Tale indicazione sostituisce a tutti gli effetti la convocazione tramite raccomandata A/R.

Ogni eventuale comunicazione inerente lo svolgimento del colloquio verrà effettuata mediante avviso pubblicato su [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874\\_tc-4\\_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874_tc-4_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html) selezionando il Bando di Concorso di riferimento.





Nel caso in cui il colloquio avvenga in modalità telematica, il/la candidato/a dovrà esibire al momento dello svolgimento della prova il documento la cui copia è stata allegata alla domanda di partecipazione. Pena l'esclusione dalla procedura di selezione. Nel caso in cui il colloquio avvenga, invece, in presenza, il/la candidato/a dovrà mostrare un valido documento di riconoscimento per avere accesso al locale dove si svolgerà la prova.

La mancata presentazione alla prova comporterà l'esclusione dalla procedura di selezione; di ciò sarà data evidenza nei verbali redatti dalla commissione.

Il colloquio si intende superato qualora il candidato abbia ottenuto almeno **35 punti dei 50** a disposizione della Commissione giudicatrice.

La selezione si riterrà validamente espletata anche in presenza di una sola domanda giudicata ammissibile.

#### Art. 7

##### Formazione delle graduatorie di merito

La graduatoria di merito è formata secondo l'ordine dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato/a.

La votazione complessiva è data dalla somma del voto conseguito nella valutazione dei titoli e del voto conseguito nel colloquio. In caso di parità, la preferenza è accordata al candidato di età anagrafica inferiore.

Gli atti della selezione e la graduatoria di merito, previo accertamento della regolarità, sono approvati con Decreto Direttoriale e sono immediatamente efficaci.

La graduatoria generale di merito sarà pubblicata sul portale di Ateneo PAT (*Portale Amministrazione Trasparente*) [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874\\_tc-4\\_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874_tc-4_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html), selezionando il Bando di Concorso di riferimento.

#### Art. 8

##### Conferimento della Borsa *post Lauream per attività di ricerca*

La Commissione trasmette i verbali delle operazioni di selezione al Direttore del Dipartimento di Fisica, il quale verificatane la legittimità, con proprio decreto approva gli atti e provvede all'assegnazione della Borsa.

La Borsa *post lauream* per attività di ricerca è conferita alla candidata o al candidato vincitore della selezione secondo l'ordine della graduatoria, purché lo stesso abbia conseguito **almeno 60 (sessanta) punti dei 100 totali a disposizione**.

Alla candidata o al candidato proclamato vincitore verrà inviata comunicazione scritta presso la residenza o per via telematica, contenente la data di decorrenza della borsa.

La vincitrice o il vincitore dovrà presentare agli uffici amministrativi del Dipartimento di Fisica- Università della Calabria entro il termine perentorio di dieci giorni dal ricevimento della comunicazione, la seguente documentazione:

- dichiarazione di accettazione della Borsa;
- dichiarazione di possesso dei requisiti richiesti per la selezione;
- dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità di cui l'art. 12 del Regolamento per il conferimento delle Borse *post lauream* per attività di ricerca.

La vincitrice o il vincitore della selezione dovrà altresì prendere visione ed inviare la seguente documentazione:

- Codice di comportamento etico per il personale in servizio c/o l'Università della Calabria
- dichiarazione di assenza di conflitti di interesse;



Il borsista o la borsista, nello svolgimento dell'attività di ricerca ha diritto di avvalersi delle previste strutture ed attrezzature del Dipartimento di Fisica.

Nel caso in cui l'attività venga in parte svolta presso strutture esterne, Università o Enti di Ricerca italiani/esteri, essa deve essere preventivamente autorizzata per iscritto dal responsabile Scientifico della Ricerca e dal Direttore del Dipartimento di Fisica. Per il periodo di attività all'estero, il borsista deve ottenere specifica autorizzazione e successiva attestazione delle attività svolte circa la coerenza con gli obiettivi della ricerca e il periodo di riferimento.

Il Borsista o la borsista è tenuto/a a presentare alla fine del periodo della Borsa una relazione dettagliata al Direttore del Dipartimento di Fisica, nella quale illustra l'attività svolta, lo stato di avanzamento del programma di ricerca e i risultati raggiunti. Tale relazione, corredata dal parere del Responsabile Scientifico della ricerca, viene valutata dal Consiglio di Dipartimento di Fisica.

Il conferimento della Borsa non configura in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato, né prefigura alcun diritto all'accesso ai ruoli del personale universitario. La Borsa non dà luogo a trattamenti previdenziali e assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici, né a riconoscimenti automatici a fini previdenziali.

#### **Art. 9**

##### **Trattamento fiscale e previdenziale**

Alla Borsa *post lauream* per attività di ricerca di cui al presente bando si applicano, in materia fiscale e previdenziale, le disposizioni previste dalla normativa vigente.

#### **Art. 10**

##### **Incompatibilità e decadenza**

La Borsa *post Lauream* è incompatibile con rapporti di lavoro di dipendente pubblico, anche a tempo determinato, fatta salva la possibilità che il Borsista venga collocato in aspettativa senza compenso, per tutta la durata della stessa. Inoltre, è incompatibile con qualsiasi incarico di docenza a titolo gratuito nell'ambito dei Corsi di laurea, laurea Magistrale, laurea Magistrale a ciclo unico, master di I e II livello e corsi di specializzazione attivi presso l'Università della Calabria.

La Borsa *Post Lauream* non è cumulabile con un reddito annuo lordo superiore ad euro 15.000,00. Alla determinazione di tale reddito concorrono emolumenti percepiti per attività svolte durante il periodo di fruizione della Borsa, per lo svolgimento delle quali il borsista deve comunque ottenere autorizzazione scritta dal Responsabile Scientifico del Programma.

La Borsa *Post Lauream* non è cumulabile con Assegni di Ricerca o con altra Borsa di ricerca a qualsiasi titolo conferita, a eccezione di quelle utili a integrare, con soggiorni all'estero, la specifica attività prevista dal programma di ricerca e svolta dal Borsista.

Se l'incompatibilità sussiste al momento dell'assegnazione, la Borsa non può essere attribuita. Qualora, invece, l'incompatibilità si verifichi successivamente, ne determina la decadenza. A tal fine, il Borsista si impegna a comunicare, non appena accertata, qualsiasi variazione successivamente intervenuta rispetto a quanto precedentemente dichiarato.

La decadenza si verifica, altresì, in caso di non accettazione della Borsa secondo quanto previsto dal comma 3 dell'articolo 11 del D.R. 90/2016. In tal caso, la Borsa sarà assegnata ad altro candidato seguendo l'ordine della graduatoria finale di merito. Sono fatti salvi i casi in cui la mancata accettazione è dovuta a motivi di salute o a cause di forza maggiore debitamente comprovati, purché non siano





incompatibili con i previsti tempi della ricerca. Nello specifico, ferma restando la durata della Borsa, relativamente al pagamento della rata farà fede la data di effettivo inizio dell'attività.

La decadenza dalla fruizione della Borsa si verifica, inoltre, in caso di ingiustificata interruzione dell'attività di ricerca o non corretta esecuzione; qualora il Borsista abbia prodotto qualsiasi dichiarazione mendace, ovvero per aver violato l'obbligo di riservatezza.

Il provvedimento di decadenza è adottato dal Direttore di Dipartimento di Fisica, su proposta motivata del responsabile Scientifico.

L'Università della Calabria e il dipartimento di Fisica si riservano il diritto di richiedere al Borsista che ha interrotto in modo ingiustificato l'attività di ricerca il rimborso delle quote percepite della Borsa.

#### **Art. 11**

##### **Sospensione, Rinuncia e Revoca**

L'attività della Borsa deve essere interrotta nei periodi di assenza per maternità, nei limiti previsti dalla vigente normativa. Può, inoltre, essere sospesa per malattia prolungata e certificata, superiore a trenta giorni continuativi.

Il/la Borsista è tenuto a comunicare tempestivamente al Responsabile Scientifico il verificarsi delle suddette condizioni, non appena accertate.

I periodi di sospensione, a eccezione di quello obbligatorio per maternità, possono essere interamente recuperati al termine della naturale scadenza della Borsa e a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione, esclusivamente se il programma di ricerca lo preveda e con il parere favorevole del Responsabile Scientifico che risponde delle attività svolte al Finanziatore della Borsa.

Il provvedimento di sospensione e di recupero è adottato dal Direttore del Dipartimento di Fisica su proposta del Responsabile Scientifico.

Il/la Borsista ha facoltà di rinunciare a proseguire il Programma di Ricerca prima della regolare scadenza, per sopraggiunta impossibilità. Lo stesso è tenuto a darne immediata comunicazione scritta al Responsabile Scientifico e al Direttore del Dipartimento di Fisica, con almeno trenta giorni di preavviso. Il Borsista perde il diritto alla Borsa a far data dalla rinuncia o dall'accertata impossibilità; sono fatti salvi i compensi corrisposti per il periodo di fruizione della Borsa fino alla data di rinuncia.

Per la Borsa di durata annuale, qualora il Vincitore rinunci nel primo semestre di attività, è possibile, su proposta del Responsabile Scientifico, conferire la Borsa per la parte residua, attribuendola con decreto del Direttore del dipartimento di Fisica al primo candidato in posizione utile nella graduatoria.

Il responsabile Scientifico può proporre la revoca della Borsa qualora il Borsista non prosegua regolarmente l'attività senza giustificato motivo o si renda responsabile di gravi e ripetute mancanze, o in caso di giudizio negativo a seguito di verifica periodica, o per altro giustificato motivo. La revoca è disposta con apposito Decreto del Direttore del dipartimento di Fisica, acquisito il parere favorevole del Consiglio di Dipartimento.

#### **Art. 12**

##### **Copertura assicurativa**

L'Università della Calabria provvede alla copertura assicurativa per infortuni e per responsabilità civile verso terzi a favore del titolare della Borsa, nell'ambito dell'espletamento della relativa attività di ricerca.



### Art. 13

#### Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio di 27 aprile 2016), si informano i candidati che il trattamento dei dati personali da essi forniti in sede di partecipazione al concorso o, comunque, acquisiti a tal fine dall'Università della Calabria è finalizzato unicamente all'espletamento delle attività concorsuali ed avverrà a cura di quanti preposti al procedimento concorsuale, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di eventuale comunicazione a terzi. Il conferimento di tali dati è necessario per verificare i requisiti di partecipazione e il possesso di titoli e la loro mancata indicazione può precludere tale verifica.

Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del citato Regolamento 2016/679, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, la cancellazione, la limitazione del trattamento, nonché di opporsi al loro trattamento, rivolgendo le richieste all'Università della Calabria.

Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali a loro riferiti avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento hanno diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, come previsto dall'art. 77 del Regolamento stesso, o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del Regolamento).

Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) è raggiungibile al seguente indirizzo [rpdp@unical.it](mailto:rpdp@unical.it)

Un'informativa più dettagliata è disponibile all'indirizzo: <https://www.unical.it/privacy>

### Art. 14

#### Copertura finanziaria

La copertura finanziaria, per un importo lordo complessivo, pari a € 11.550,00 (undicimilacinquecentocinquanta,00) trova copertura finanziaria sui fondi inerenti al progetto: **"Attività di Fase A per la missione Plasma Observatory"- CUP F83C24000690001 2016.ASI.VALE.PLAS24**, responsabile dei fondi prof. Francesco Valentini.

### Art. 15

#### Responsabile del procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n° 241 e successive modificazioni ed integrazioni, il responsabile di cui al presente Bando è la dott.ssa Lucia Pullano, in servizio presso il dipartimento di Fisica dell'Università della Calabria, tel. 0984-494060, e-mail [lucia.pullano@unical.it](mailto:lucia.pullano@unical.it).

### Art. 16 Pubblicità e Trasparenza

Il presente Bando è reso pubblico mediante:

- Albo dell'Università della Calabria: <https://titulus-unical.cineca.it/albo/>;
- Portale amministrazione trasparente-PAT –sezione Borse di studio/Borse di ricerca/Premi di studio/Premi di laurea [https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874 tc-4\\_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html](https://unical.portaleamministrazionetrasparente.it/pagina874 tc-4_borse-di-studioborse-di-ricercapremi-di-studiopremi-di-laurea.html) .

Il Direttore del Dipartimento di Fisica  
(Prof. Francesco Valentini)

*Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse.*