

Progetto Prot. 2022ZJE2FH – PRIN 2022 - Missione 4, "Istruzione e Ricerca" - Componente 2, - Investimento 1.1 "Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)" Finanziato nell'ambito del PNRR – Settore ERC LS6 "Immunity and infection: immunobiology, aetiology of immune disorders, microbiology, virology, parasitology, global and other infectious disease, population dynamics of infectious diseases, veterinary medicine" – Progetto dal Titolo Genomics of *Trichomonas vaginalis* associated mycoplasma species to define the contribution of mobilome mycoplasma drug resistance, pathogenicity, and microbial symbioses (Mymo: MYcoplasma MOBilome) CUP J53D23001270006 – Coordinatore Nazionale Francesco Iannelli, Responsabile di unità Daniele Dessì.

II DIRETTORE

VISTA la legge del 9 maggio 1989, n. 168 di istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica;
VISTA la legge del 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante disposizioni in materia di organizzazione delle università e in particolare l'art. 22 comma 4, lettera b, relativo all'attivazione di assegni di ricerca, nonché l'art. 18, comma 1, lettera c;
VISTA il decreto legislativo n. 33 del 14 marzo 2013, "Riordino della disciplina riguardante i doveri di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni";
VISTO il Regolamento UE 2016/679, disciplinante il codice in materia di protezione dei dati personali e il D.Lgs. 196/2003 (Codice Privacy);
VISTO il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea, con riguardo agli articoli 182, paragrafo 1, e 183;
VISTO il Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea L57 del 18 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la Ripresa e la Resilienza dell'Unione Europea;
VISTA la decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, recante l'approvazione della valutazione del Piano per la ripresa e resilienza dell'Italia e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021,
VISTO il Programma Next Generation EU (NGEU), che integra il Quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
VISTI gli *Operational Arrangements* (OA) relativi al PNRR dell'Italia, con i quali sono stabiliti i meccanismi di verifica periodica (validi fino al 2026) relativi al conseguimento dei traguardi ed obiettivi (*Milestone e Target*) necessari per il riconoscimento delle rate di rimborso semestrali delle risorse PNRR in favore dell'Italia, stipulati in data 28 dicembre 2021;
VISTI i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
VISTA la Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed in particolare la componente C2 – Investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dedicata ai Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale;
VISTO il D.M. n. 1141 del 7 ottobre 2021 c.d. Linee Guida per le iniziative di sistema della Missione 4: Istruzione e Ricerca – Componente 2: Dalla ricerca all'impresa;
VISTO il Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale serie generale n. 229 del 24 settembre 2021, mediante il quale sono assegnate alle singole amministrazioni titolari, le risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e successiva rettifica del 23 novembre 2021;
VISTO il Decreto Interministeriale del 7 dicembre 2021 che adotta le linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC;
VISTO l'art. 238, comma 4, del D.L. 9 maggio 2020, n. 34, convertito con modificazioni dalla L. 17 luglio 2020, n. 77, il quale ha disposto l'incremento del Fondo FIRST per l'anno 2021 di 250 milioni e per l'anno 2022 di 300 milioni di euro, al fine di predisporre un nuovo programma per lo sviluppo di Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) i quali, per complessità e natura, richiedano la collaborazione di più atenei o enti di ricerca;
VISTO l'art. 1 comma 172 della legge 23 dicembre 2014, n. 190 con il quale viene stabilito che una quota pari almeno al cinquanta per cento del FIRST venga destinata al finanziamento dei progetti PRIN, che per l'anno 2022 ammonta ad € 18.751.292,50;
VISTO il Decreto Direttoriale n. 104 del 02/02/2022, Bando Prin 2022, finalizzato alla promozione del sistema nazionale di ricerca, al rafforzamento delle interazioni tra università ed enti di ricerca ed a favorire partecipazione italiana alle iniziative relative al Programma Quadro di ricerca e innovazione dell'Unione Europea;
VISTO il D.D.1580 del 14 ottobre 2022 con il quale si è data attuazione nell'ambito delle procedure disciplinate dai DD.DD. n. 104 del 2 febbraio 2022 (Bando PRIN 2022) e n. 1409 del 14 settembre 2022 (Bando PRIN 2022 PNR), al citato art. 28, comma 2 quater, del Decreto-Legge 17 maggio 2022, n. 50 convertito con modificazioni dalla L. 15 luglio 2022, n. 91;
VISTO il Decreto di ammissione a finanziamento Registro Decreti R.0000972 del 30/06/2023, con cui vengono ammesse a

finanziamento le proposte progettuali relative al Macrosettore LS – Life Science, Settore ERC LS6 “Immunity and infection: immunobiology, aetiology of immune disorders, microbiology, virology, parasitology, global and other infectious disease, population dynamics of infectious diseases, veterinary medicine” tra cui il Progetto dal Titolo “Genomics of Trichomonas vaginalis associated mycoplasma species to define the contribution of mobilome mycoplasma drug resistance, pathogenicity, and microbial symbioses (Mymo: MYcoplasma MObilome – Prot. 2022ZJE2FH - CUP J53D23001270006 di cui è responsabile di unità il dott. Daniele Dessì;

VISTO il D.D. n. 836 del 19 maggio 2022, con cui il MUR, nel rispetto delle procedure di cui all’art. 4, comma 3, del bando ha determinato le disponibilità economiche per ciascun settore ERC;

CONSIDERATO che con il già menzionato D.D. n. 836 del 19 maggio 2022, al Macrosettore LS “Life Science” sono state assegnate disponibilità economiche per un importo totale di € 259.635,077, di cui 77.890.523 riservato a progetti presentati da PI di età inferiore ai 40 anni;

CONSIDERATO che l'importo complessivo assegnato al progetto Prot. 2022ZJE2FH dal Titolo “Genomics of Trichomonas vaginalis associated mycoplasma species to define the contribution of mobilome mycoplasma drug resistance, pathogenicity, and microbial symbioses (Mymo: MYcoplasma MObilome”, ammonta ad euro 20.714,00 di cui 100.857,00 euro assegnati al Responsabile dell’unità di Sassari dott. Daniele Dessì;

CONSIDERATO che attraverso la sottoscrizione dell’Atto d’obbligo, il coordinatore scientifico e i Responsabili di Unità di ricerca si impegnano a rispettare i termini, le condizioni, le modalità di attuazione nonché gli obblighi di rendicontazione previsti dal bando e dai suoi allegati, dal decreto di ammissione a finanziamento e dal relativo Allegato B – Disciplina di concessione delle agevolazioni;

RICHIAMATO lo Statuto dell’Università degli Studi di Sassari;

RICHIAMATO il codice etico dell’Università degli Studi di Sassari;

PRESO ATTO CHE il professor Daniele Dessì ha presentato richiesta per l’attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della seguente attività: “Studio delle dinamiche di formazione di biofilms da parte di ceppi rappresentativi del batterio Mycoplasma hominis, e della potenziale correlazione con differenti profili mobilomici.” nell’ambito del progetto Genomics of Trichomonas vaginalis-associated mycoplasma species to define the contribution of mobilome to mycoplasma drug resistance, pathogenicity, and microbial symbioses (MyMo: MYcoplasma MObilome) PRIN2022DESSID - CUP J53D23001270006

PRESO ATTO CHE con delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche del 24/07/2025 è stata approvata la messa a concorso di 1 (una) borsa di studio della durata di 3 (tre) mesi, per un importo lordo al percipiente di € 3.600,00 (tremilaseicento/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: “Studio delle dinamiche di formazione di biofilms da parte di ceppi rappresentativi del batterio Mycoplasma hominis, e della potenziale correlazione con differenti profili mobilomici.” nell’ambito del progetto PRIN2022DESSID CUP J53D23001270006, in essere presso il Dipartimento;

RICHIAMATO il Regolamento dell’Università degli Studi di Sassari per l’assegnazione di borse di studio post lauream, approvato dal Senato Accademico del 16 marzo 2011 e dal Consiglio di amministrazione del 23 marzo 2011, emanato con D.R. 1370 del 10/06/2011;

ACCERTATO che l’emissione del presente bando trova copertura finanziaria nell’ambito dei fondi di progetto PRIN 2022 “Genomics of Trichomonas vaginalis associated mycoplasma species to define the contribution of mobilome mycoplasma drug resistance, pathogenicity, and microbial symbioses (Mymo: MYcoplasma MObilome)” CUP J53D23001270006”, prot. 2022ZJE2FH voce di spesa A. 2.1 “Personale non dipendente appositamente da reclutare” - per un importo complessivo lordo pari ad euro _____

DECRETA

Articolo 1. Finalità

È indetta una procedura pubblica comparativa, per titoli e colloquio, per l’attribuzione di una borsa di studio della durata di 3 (tre) mesi, per un importo lordo al percipiente di € 3.600,00 (tremilaseicento/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: “Studio delle dinamiche di formazione di biofilms da parte di ceppi rappresentativi del batterio Mycoplasma hominis, e della potenziale correlazione con differenti profili mobilomici.” nell’ambito del progetto di ricerca PRIN2022DESSID – CUP J53D23001270006, in essere presso il Dipartimento.

Il responsabile scientifico è il professor Daniele Dessì.

Articolo 2. Requisiti per l’ammissione

Per la partecipazione al concorso sono richiesti, alla scadenza del bando, i seguenti requisiti di accesso:

- Laurea magistrale nella classe LM-9 o titolo equipollente

I requisiti per ottenere l’ammissione alla selezione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

Articolo 3. Titoli valutabili

Ulteriori titoli valutabili (certificati) coerenti con la borsa di studio da conferire:

- Curriculum universitario,
- Dottorato di ricerca
- Incarichi di ricerca attinenti all'oggetto dell'incarico
- lavori scientifici attinenti all'argomento oggetto del bando (lavori per esteso pubblicati, poster e abstract a congressi nazionali e internazionali, comunicazioni orali e relazioni a congressi)

Il possesso del titolo di Dottore di Ricerca in discipline microbiologiche/biotecnologiche costituirà requisito preferenziale

Articolo 4. Domanda e termini di presentazione

La domanda di partecipazione alla procedura comparativa, debitamente sottoscritta dal candidato, redatta in carta semplice in conformità allo schema esemplificativo di cui all'allegato A, deve essere indirizzata al **Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, Viale San Pietro 43/b - 07100 Sassari** e inviata, esclusivamente tramite la propria PEC (Posta Elettronica Certificata), unicamente al seguente indirizzo PEC istituzionale: dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it indicando nell'oggetto il seguente testo: domanda di partecipazione alla procedura comparativa per borsa di studio PRIN2022DESSID – Nome e Cognome

A pena di esclusione le domande di partecipazione alla procedura comparativa **dovranno pervenire entro il giorno 24/08/2025**. Non saranno ammessi alla procedura comparativa gli aspiranti le cui domande dovessero pervenire, per qualsiasi motivo, dopo la scadenza indicata.

Per la domanda e i documenti allegati devono essere utilizzati formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato .pdf o .tiff, evitando i formati proprietari quali .doc, .xls ed altri. Nella domanda il candidato deve dichiarare sotto la propria responsabilità, a pena di esclusione, oltre alla procedura comparativa cui intende partecipare:

1. il nome e cognome;
2. la data e il luogo di nascita e il codice fiscale;
3. il comune di residenza e l'indirizzo;
4. il possesso del titolo di studio previsto dall'art. 2 del presente avviso con l'indicazione del voto, della data di conseguimento del titolo stesso e dell'Università presso la quale è stato conseguito, ovvero il titolo di studio conseguito all'estero;
5. il possesso di ulteriori titoli valutabili indicati all'art.3 del presente bando;
6. l'esperienza professionale maturata presso Enti pubblici e privati, qualora richiesta nel bando;
7. la cittadinanza della quale è in possesso;
8. le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziario e i procedimenti penali eventualmente pendenti a carico);
9. il godimento dei diritti civili e politici;
10. l'idoneità fisica all'impiego;
11. la posizione rivestita per quanto riguarda gli obblighi militari;
12. gli eventuali servizi prestati presso pubbliche amministrazioni e le cause di risoluzione dei precedenti rapporti di impiego;
13. di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione e di non essere stato dichiarato decaduto da altro impiego statale per averlo conseguito mediante produzione di documenti falsi o viziati da invalidità;
14. di non avere alcun grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di amministrazione dell'Ateneo di Sassari (art. 18, comma 1, punto c della Legge 240/2010).
15. conoscenza delle lingue straniere se previste nel bando;
16. conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazione testi, foglio elettronico, banche dati, internet, posta elettronica), qualora previsto nel bando.

I cittadini che non sono in possesso della cittadinanza italiana devono inoltre dichiarare:

- a. di godere dei diritti civili e politici negli stati di appartenenza o di provenienza;
- b. di essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti previsti per i cittadini della Repubblica;
- c. di avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

Nelle domande deve essere indicato il recapito che il candidato elegge ai fini della procedura comparativa e ogni eventuale variazione deve essere comunicata tempestivamente all'indirizzo dell'Ufficio a cui è stata indirizzata la domanda.

Deve inoltre essere indicato il numero telefonico e indirizzo e-mail.

Il candidato dovrà allegare alla domanda:

- documentazione attestante titoli di studio e professionali richiesti nell'avviso di procedura comparativa;
- CV in formato europeo;
- copia fotostatica del documento d'identità;
- copia fotostatica del codice fiscale;
- dichiarazione sostitutiva sul conflitto di interessi

La firma in calce alla domanda non richiede autenticazione.

Articolo 5. Modalità di selezione

Il concorso è per titoli e colloquio. **Il colloquio è fissato per le ore 10:00 del 04 settembre 2025** e si svolgerà per via telematica in modalità a distanza su piattaforma Teams o Skype.

La commissione comunicherà ai candidati i riferimenti per il collegamento

Il presente avviso vale come notifica per la data e l'ora del colloquio e non verrà data ulteriore comunicazione.

Il colloquio verterà sui seguenti argomenti:

- Meccanismi di formazione e importanza dei biofilms; risposta immune innata alle infezioni; allestimento di colture cellulari e batteriche; tecniche di biologia molecolare.
- Conoscenza scritta e orale della lingua inglese

Per sostenere la prova i candidati dovranno esibire un valido documento d'identità.

Articolo 6. Commissione giudicatrice

La commissione giudicatrice, nominata dal Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, è composta da tre membri, più un supplente, fra cui il responsabile del progetto con funzioni di Presidente e da due esperti nelle materie oggetto della procedura comparativa. La Commissione al suo interno individua un segretario verbalizzante.

Ai fini della valutazione globale, la commissione giudicatrice attribuisce un punteggio alle seguenti voci nei limiti delle percentuali a fianco di ciascuna indicata:

- Titoli: 60/100
- Colloquio: 40/100

Al termine dei lavori la commissione esaminatrice, sulla base della valutazione dei titoli e del colloquio, formula la graduatoria degli idonei e indica il nominativo del primo classificato al fine dell'attribuzione della borsa messa a concorso.

Articolo 7. Approvazione atti

Il Direttore del Dipartimento, verificata la legittimità della procedura, dopo aver provveduto, ai sensi della normativa vigente alla verifica dell'insussistenza di situazioni anche potenziali di conflitto di interesse, adotta il provvedimento di approvazione degli atti e dichiara il vincitore.

Il risultato della procedura comparativa sarà pubblicato sul sito del Dipartimento all'indirizzo <https://scienzebiomediche.uniss.it/it/dipartimento/bandi-0> e dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.uniss.it/it/bandi-gli-studenti-e-post-lauream>

Articolo 8. Conferimento

La borsa verrà attribuita con decreto del Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche, dopo la presentazione da parte del vincitore di una dichiarazione di accettazione della borsa.

Articolo 9. Modalità erogazione

L'importo della borsa ammonta ad euro € 3.600,00 (tremilaseicento/00 euro), comprensivo degli oneri di legge a carico del percipiente, e sarà erogata in 3 rate mensili di pari importo, previa richiesta presentata dal borsista e firmata per autorizzazione alla liquidazione anche dal responsabile scientifico.

L'importo della borsa è da intendersi al lordo degli oneri previsti dalla normativa a carico del borsista e dell'Ateneo ed è assoggettato al regime fiscale previsto dalle vigenti disposizioni.

Dall'importo della borsa andranno inoltre decurtati gli oneri necessari per attivare la copertura assicurativa per danni a terzi (R.C.T.) e la copertura infortuni qualora la natura dell'incarico comporti l'accesso ai locali o l'uso di mezzi e strutture dell'Università e non sia prevista da normativa di legge la copertura assicurativa obbligatoria infortuni presso l'Inail.

La spesa totale, comprensiva degli oneri a carico dell'amministrazione, pari ad euro 3.906,00 (tremilanovecentosei/00) graverà sul progetto UGOV: PRIN2022DESSID.

Articolo 10. Obblighi e incompatibilità

Il borsista ha l'obbligo di svolgere le attività di studio e di formazione seguendo le indicazioni e sotto la guida del responsabile scientifico della borsa Prof. Daniele Dessì. Ha altresì l'obbligo di presentare al Direttore del Dipartimento una relazione sulle attività svolte preventivamente vistata dal responsabile. Il borsista deve rispettare tutte le norme organizzative interne della struttura.

Si applica per le eventuali missioni fuori sede il regolamento dell'Università di Sassari.

In conformità con l'art. 6 del regolamento per le borse post lauream vigente presso l'Università degli Studi di Sassari, la borsa non è cumulabile con altre borse di studio a qualunque titolo conferite, ed è incompatibile con assegni di ricerca, con rapporti di lavoro subordinato, salvo i casi di aspettativa laddove prevista.

Articolo 11. Rinnovo

La borsa può essere rinnovata ove ricorrano ulteriori esigenze collegate all'attività di studio, previo parere del responsabile scientifico della ricerca, il quale attesti che il borsista abbia compiuto con regolarità ed in modo soddisfacente i propri compiti; detta conferma è naturalmente subordinata all'esistenza di adeguata copertura finanziaria.

Articolo 12. Trattamento dei dati personali

Ai fini del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION – Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali) e del D.lgs. 196/2003 (Codice Privacy) i dati forniti saranno trattati dall'Università per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all'attribuzione della borsa di studio, come indicato nell'Informativa sul trattamento dei dati personali allegata al presente avviso.

Ai sensi degli articoli 3 e 7 del D.lgs. 33/2013, le informazioni, i dati, i documenti, compreso il curriculum vitae, da redigersi in conformità al vigente modello europeo, sono oggetto di pubblicazione in formato aperto sul sito di Ateneo nella sezione "Amministrazione trasparente" e chiunque ha diritto di conoscerli, utilizzarli e riutilizzarli senza restrizioni, anche per fini diversi dalla presente procedura, con l'obbligo di citare la fonte e di rispettarne l'integrità.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.

Articolo 13. Responsabile della procedura

Il Responsabile del Procedimento del presente avviso è la Prof.ssa Franca Deriu, Direttore del Dipartimento di Scienze Biomediche.

Articolo 14. Pubblicità

Dell'avviso di procedura comparativa verrà data pubblicità mediante pubblicazione sul sito del Dipartimento di Scienze Biomediche all'indirizzo <https://scienzebiomediche.uniss.it/it/dipartimento/bandi-0> e dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.uniss.it/it/bandi-gli-studenti-e-post-lauream>

Il Direttore
Prof.ssa Franca Deriu