

Borse di studio Enti vari.
Corsi di dottorato di ricerca XXXIX ciclo - a.a. 2023/2024

IL RETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n. 339 del 27.3.2012 e s.m.i.;
- VISTO** il D.P.R. n. 382 dell'11.7.1980, recante *Riordinamento della docenza universitaria, relativa fascia di formazione nonché sperimentazione organizzativa e didattica*, e in particolare l'art. 74;
- VISTA** la Legge n. 476 del 13.8.1984 contenente *Norme in materia di borse di studio e dottorato di ricerca nelle Università* e s.m.i.;
- VISTA** la Legge n. 398 del 30.11.1989, concernente *Norme in materia di borse di studio universitarie* e s.m.i., e in particolare l'art. 6;
- VISTA** la Legge n. 210 del 3.7.1998, recante *Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo*, e in particolare l'art. 4 - *Dottorato di ricerca*, come modificato dall'art. 19 della Legge n. 240 del 30.12.2010 e dal Decreto-Legge n. 80 del 9.6.2021;
- VISTO** il D.M. n. 509 del 3.11.1999, relativo al *Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei*, e il successivo D.M. n. 270 del 22.10.2004, recante *Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con Decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999 n. 509*;
- VISTA** la Legge n. 240 del 30.12.2010 recante *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*, e s.m.i., e in particolare l'art. 19;
- VISTO** il *Regolamento didattico di Ateneo*, emanato con D.R. n. 3 dell'1.10.2013 e s.m.i.;
- VISTO** il D.M. n. 226 del 14.12.2021, con il quale è stato emanato il *Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati*;
- VISTO** il D.M. n. 247 del 23.2.2022 che ha rideterminato, a decorrere dal 1° luglio 2022, l'importo annuo della borsa per la frequenza dei corsi di dottorato di ricerca in €16.243,00, al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente, facendo salve le previsioni relative, rispettivamente, all'elevazione del 50% dell'importo della borsa, per un periodo

complessivamente non superiore a 12 mesi, per lo svolgimento di attività di ricerca all'estero autorizzate dal collegio dei docenti, estensibile fino a un massimo complessivo di 18 mesi per i dottorati in cotutela o in forma associata con soggetti esteri, e all'assoggettamento delle borse al versamento del contributo INPS a gestione separata;

VISTO il *Regolamento dei corsi di dottorato di ricerca* dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. rep. n. 296 del 21.3.2022;

VISTA la disposizione del Direttore del Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica rep. n. 97 del 15.2.2023, ratificata con delibera n. 25 del Consiglio di Dipartimento del 22.2.2023, relativa al finanziamento di una borsa di studio per il corso di dottorato in *Ingegneria elettronica ed informatica* dell'a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo, a valere sui fondi del Progetto *BioMed* - CUP F23C22000660006, codice progetto RICUE_CTC_HORIZON_BIOMELD_2022_LAI;

VISTA la convenzione sottoscritta in data 6.4.2023 tra l'Ateneo e l'Istituto Superiore Regionale Etnografico - ISRE, avente ad oggetto il finanziamento di due borse di studio a tema vincolato a copertura di due posti aggiuntivi per il corso di dottorato in *Storia, Beni culturali e Studi internazionali* dell'a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo;

VISTA la nota prot. n. INFN AOO_CA-2023-0000304 del 19.5.2023, con la quale il Direttore della Sezione INFN di Cagliari ha comunicato l'impegno dell'Istituto a coprire gli oneri per il finanziamento di una borsa di studio per il corso di dottorato in *Fisica* dell'a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo;

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei materiali n. 33 del 22.5.2023 relativa al finanziamento di una borsa di studio per il corso di dottorato in *Scienze e tecnologie per l'innovazione* dell'a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo, a valere su fondi del Progetto *ARTEMIS*, finanziato dalla Call 2022 EIC Pathfinder, sul tema di ricerca "*Molecular materials for on-chip integrated quantum light sources*" - responsabile scientifico prof. Luca Pilia;

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze economiche ed aziendali del 25.5.2023 relativa al finanziamento di due borse di studio a tema vincolato per il corso di dottorato in *Scienze economiche e aziendali* del XXXIX ciclo, a valere sul progetto PNRR Missione 1, Componente 3, Investimento 2.1: "*Attrattività dei borghi storici*", Linea di Azione B - Proposte di intervento per la rigenerazione culturale e sociale dei piccoli borghi storici, CUP C49I22000580006, sulla base dell'accordo stipulato a tal fine con il Comune di Villanova Monteleone;

VISTA la lettera d'intenti dell'Istituto Officina dei Materiali del Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR-IOM del 30.5.2023 avente ad oggetto il finanziamento

di una borsa di studio sul tema di ricerca *“Sviluppo e implementazione numerica di potenziali interatomici analitici e machine learning per lo studio di perovskiti ibride”* nell’ambito dei progetti di ricerca *“Sviluppo e implementazione numerica di potenziali interatomici analitici e machine learning per lo studio di perovskiti ibride”* attività in ambito ICSC - Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing, funded by European Union - NextGenerationEU - PNRR, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 (CUP B93C22000620006 codice Centro Nazionale 01 - CN0000013), e *“Developing Interatomic and Machine LEarniNG models for hybrid perovskites SimulatiONS and engineeriNG - DIMENSIONING”* CNR-IOM Responsabile dott. A. Mattoni (CUP B53C23004900005), a copertura di un posto aggiuntivo per il corso di dottorato in *Fisica* dell’a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo;

PRESO ATTO delle borse stanziato per il corso di dottorato in *Capacities building for global health* dell’a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo dalle Università di Ferrara - una borsa a valere su fondi dell’Ateneo - e di Palermo - una borsa a valere sui fondi del progetto PE6 Heal Italia (CUP B73C22001250006) - ai sensi della convenzione sottoscritta in data 30.5.2023, per l’attivazione e il funzionamento del suddetto corso negli aa.aa. 2023/2024, 2024/2025, 2025/2026 - cicli XXXIX, XL, XLI;

VISTA la convenzione sottoscritta in data 12.7.2023 tra l’Ateneo e l’Istituto Nazionale di Astrofisica - Osservatorio Astronomico di Cagliari, avente ad oggetto il finanziamento di una borsa di studio, su tema di ricerca di interesse specifico dell’INAF-OAC, a copertura di un posto aggiuntivo per il corso di dottorato in *Fisica* dell’a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo;

VISTA la delibera n. 91/23C del 31.5.2023 con la quale il Consiglio di Amministrazione, previo parere favorevole del Senato Accademico espresso nella seduta in pari data (delibera n. 56/23S), ha approvato, tra l’altro: la ripartizione delle borse di studio, di Ateneo, PNRR di cui ai DD.MM. n. 117/2023 e n. 118/2023, e stanziato da enti esterni, tra i corsi di dottorato di ricerca proposti per l’attivazione nell’a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo; lo stanziamento per le borse e per le integrazioni delle borse D.M. n. 117/2023 e D.M. n. 118/2023 necessarie per l’attivazione dei corsi; la previsione dell’obbligo, per ogni corso di dottorato, di riservare almeno un posto coperto da borsa a candidati/e in possesso di cittadinanza straniera e di titolo di studio conseguito all’estero, con possibilità di utilizzo dei posti riservati, non coperti, come posti ordinari;

VISTO il D.R. rep. n. 796 del 22.6.2023, pubblicato sul sito internet dell’Ateneo e sui siti del MUR (Bandi MIUR) ed Euraxess, con il quale sono stati indetti pubblici

- concorsi per titoli ed esami per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca aventi sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Cagliari, proposti per l'a.a. 2023/2024 - XXXIX ciclo;
- VISTI** il D.R. rep. n. 850 del 4.7.2023 e il D.R. rep. n. 924 del 20.7.2023, pubblicati sul sito internet dell'Ateneo, con i quali è stata disposta la modifica rispettivamente degli articoli 2 (Requisiti per l'ammissione al concorso) e 4 (Prove di ammissione), e dell'articolo 1 (Attivazione corsi di dottorato di ricerca) del succitato bando di concorso;
- VISTI** i verbali predisposti dalle Commissioni giudicatrici, nominate con i DD.RR. rep. n. 956 del 28.7.2023, n. 963 dell'1.8.2023 e n. 989 del 31.8.2023, e contenenti gli esiti degli esami di ammissione e le relative graduatorie di merito;
- VISTI** il D.R. rep. n. 1104 del 27.9.2023 e il D.R. rep. n. 1109 del 29.9.2023 con i quali sono stati approvati gli atti dei concorsi di cui ai DD.RR. rep. n. 796/2023, n. 850/2023 e n. 924/2023 trasmessi dalle Commissioni giudicatrici e le graduatorie di merito, pubblicate in data 27.9.2023 e 29.9.2023;
- PRESO ATTO** della mancata copertura dei posti riservati con borsa messi a concorso per i corsi di dottorato in *Capacities building for global health, Filosofia, Epistemologia, Scienze umane, Matematica e Informatica, Personalized medicine and public health, Ricerca e innovazione sociale, Scienze della Vita, dell'Ambiente e del Farmaco, Scienze e tecnologie per l'innovazione, Scienze giuridiche, Studi filologico-letterari e storico-culturali - Philological and Literary, Historical and Cultural Studies*, nonché delle richieste di copertura dei suddetti posti mediante scorrimento delle graduatorie per i posti ordinari relative a ciascuno dei corsi, presentate dai/dalle rispettivi/e Coordinatori/Coordinatrici;
- PRESO ATTO** delle valutazioni d'idoneità per le borse a tema di ricerca vincolato espresse dalle Commissioni giudicatrici, e dell'impossibilità di assegnare tutte le borse messe a concorso;
- PRESO ATTO** dell'esito delle verifiche relative al possesso dei requisiti previsti nell'art. 10 del bando di concorso da parte dei/delle candidati/e ammessi/e, in quanto vincitori/vincitrici o divenuti/e tali in seguito allo scorrimento delle graduatorie di merito;
- CONSIDERATO** che, ai sensi della normativa vigente, la borsa di studio per la frequenza del corso di dottorato di ricerca è incompatibile con gli emolumenti, comunque denominati, percepiti in relazione alle attività della scuola di specializzazione medica e che, pertanto, la stessa può essere erogata ai/alle dottorandi/e iscritti/e a una scuola di specializzazione medica esclusivamente dalla data di

cessazione del periodo di sovrapposizione del corso di dottorato con la scuola di specializzazione medica, decurtata dei ratei relativi al suddetto periodo, che non potranno essere recuperati;

CONSIDERATO che, come precisato dal MUR e previsto nel bando di concorso di cui ai DD.RR. rep. n. 796/2023, n. 850/2023 e n. 924/2023, le borse finanziate a valere sulle risorse del PNRR non sono rinunciabili, anche in funzione del raggiungimento dei relativi target comunitari PNRR, che si riferiscono alle borse assegnate e finanziate per l'intero periodo formativo di durata triennale;

CONSTATATO che i/le candidati/e ammessi/e hanno formalizzato l'iscrizione ai corsi di dottorato del XXXIX ciclo per l'a.a. 2023/2024;

AVVIATI i controlli di cui all'art. 71 del D.P.R. n. 445/2000 sulle dichiarazioni sostitutive presentate dagli/dalle ammessi/e ai fini dell'immatricolazione;

ACQUISITE le autocertificazioni degli/delle iscritti/e riguardo, tra l'altro, alla situazione reddituale prevista per l'ultimo bimestre del 2023 e per l'anno 2024;

VISTA la convenzione sottoscritta in data 14.12.2023 tra l'Ateneo e l'Istituto Officina dei Materiali del Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR-IOM in attuazione degli impegni assunti con la già richiamata lettera d'intenti

DECRETA

ART. 1 I/Le sottoelencati/e dottorandi/e, iscritti/e ai corsi di dottorato di ricerca del XXXIX ciclo, sono beneficiari/e delle borse di studio di seguito indicate, finanziate con le risorse stanziare dagli Enti di seguito indicati:

	COGNOME E NOME	CORSO DI DOTTORATO	ENTE FINANZIATORE (fondi progetto ricerca/tema ricerca)
1	MUSCETTOLA Angela	<i>Capacities building for global health</i>	Università degli Studi di Ferrara fondi Ateneo
2	GIAMMANCO Alessandra		Università degli Studi di Palermo fondi progetto PE6 Heal Italia (CUP B73C22001250006)
3	SANNA Carlotta	<i>Fisica</i>	Istituto Nazionale di Astrofisica-Osservatorio Astronomico di Cagliari - INAF-OAC tema di ricerca di interesse specifico dell'INAF-OAC
4	PITZALIS Mirko		Istituto Nazionale di Fisica Nucleare -INFN
5	ARGIOLAS Simone		Istituto Officina dei Materiali del Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR-IOM tema di ricerca "Sviluppo e implementazione numerica di potenziali interatomici analitici e machine learning per lo studio di perovskiti ibride"

			nell'ambito dei progetti di ricerca "Sviluppo e implementazione numerica di potenziali interatomici analitici e machine learning per lo studio di perovskiti ibride" attività in ambito ICSC - Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing, funded by European Union - NextGenerationEU - PNRR, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 (CUP B93C22000620006 codice Centro Nazionale 01 - CN0000013), e "Developing Interatomic and Machine LEarniNg models for hybrid perovskites SimulatiONs and engineeriNG - DIMENSIONING" CNR-IOM Responsabile dott. A. Mattoni (CUP B53C23004900005)
6	MAHMOOD Usama	Ingegneria elettronica ed informatica	Dipartimento di Ingegneria elettrica ed elettronica fondi progetto BioMed
7	ALCIBIADE Marco	Scienze e tecnologie per l'innovazione	Dipartimento di Ingegneria meccanica, chimica e dei materiali fondi progetto ARTEMIS, finanziato dalla Call 2022 EIC Pathfinder - tema di ricerca "Molecular materials for on-chip integrated quantum light sources" - Responsabile scientifico prof. Luca Pilia
8	LATINI Susanna	Storia, Beni culturali e Studi internazionali	Istituto Superiore Regionale Etnografico - ISRE Nuoro tema di ricerca "Il rapporto fra paesaggi umani e territorio, ambiente e società in Sardegna in una prospettiva demoetnoantropologica"
9	CONI Irene		Istituto Superiore Regionale Etnografico - ISRE Nuoro tema di ricerca "Umanistica Digitale per lo studio, conservazione e promozione del patrimonio musicale di interesse etnomusicologico"

ART. 2 Ai/Alle dottorandi/e succitati/e sono conferite, ai sensi e con le modalità stabilite dalla normativa vigente, le suddette borse di studio, di durata triennale, il cui importo, stabilito dal D.M. n. 247 del 23.2.2022, pari a € 16.243,00 al lordo del contributo previdenziale INPS a gestione separata a carico del/la beneficiario/a, è incrementato del 50% in proporzione e in relazione ai periodi di permanenza all'estero autorizzati dal Collegio dei docenti, della durata minima obbligatoria di 6 mesi e massima di 12 mesi. L'erogazione della maggiorazione per i periodi trascorsi all'estero dall'assegnatario della borsa INFN è soggetta alle specifiche regole previste per le borse finanziate dall'Istituto.

La loro erogazione è confermata per gli anni successivi del ciclo, con disposizione dirigenziale, subordinatamente al trasferimento dei relativi fondi all'Università di Cagliari, al completamento delle attività programmate per l'anno precedente,



verificate dal Collegio dei docenti, nonché alla permanenza delle prescritte condizioni di reddito.

ART. 3 La borsa non è cumulabile con altre borse, a qualsiasi titolo conferite, né con assegni/contratti di ricerca.

La borsa è altresì incompatibile con gli emolumenti, comunque denominati, percepiti in relazione alle attività della scuola di specializzazione medica.

La borsa è erogata con cadenza mensile posticipata.

ART. 4 La spesa graverà sul budget autorizzatorio della Direzione per la Didattica e l'Orientamento per il 2023, voce CO.AN. A.06.01.01.01.01.02.

Il Rettore
Prof. Francesco Mola
Sottoscritto con firma digitale

Visto dal Direttore Generale