



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI



Funded by the  
European Union  
NextGenerationEU



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

**OGGETTO: APPROVAZIONE ATTI DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E PROVA ORALE, PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO IN ASTROFISICA, 38° CICLO, A.A. 2022/23, CON BORSE FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI ESTERNI, INDETTA CON D.R. REP. N. 1832/2022 PROT. N. 0315949 DEL 15/11/2022**

IL RETTORE

- VISTO l'art. 19, comma 1 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 che ha modificato l'art. 4 della Legge 3 luglio 1998 n. 210, recante norme sul dottorato di ricerca;
- VISTO il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per l'istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati", n. 226 del 14/12/2021;
- VISTO lo Statuto d'Ateneo dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - emanato con D.R. n. 1203 del 13/12/2011 e ss.mm.ii;
- VISTO il Regolamento di Ateneo in materia di corsi di dottorato emanato con D.R. n. 1468 del 05/12/2016 e ss.mm.ii;
- VISTO il D.R. prot. 92088/2022 - rep. 685/2022 di attivazione dei corsi di Dottorato 38°;
- VISTO il Regolamento Europeo n. 241 del 12/2/2021 che ha istituito il Dispositivo per la ripresa e la resilienza e la decisione del Consiglio ECOFIN del 13/7/2021 con cui è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- VISTA la partecipazione dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna a 5 progetti relativi ai Campioni Nazionali (Decreto Direttoriale n. 3138 del 16/12/2021)
- VISTA la partecipazione dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna a 8 progetti Infrastrutture di Ricerca – IR (3264 del 28/12/2021);
- VISTA la partecipazione dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna a 13 progetti Partenariati Estesi – PE (Avviso n. 341 del 15/3/2022);
- CONSIDERATO che l'Alma Mater risulta assegnataria di Progetti a valere sui Centri Nazionali, sulle Infrastrutture di Ricerca e sui Partenariati estesi e che il budget complessivo su tali progetti per le borse di dottorato ammonta a circa euro 10,2 M;
- VISTE le delibere dei Consigli dei Dipartimenti relative alla messa a bando delle posizioni di borse di dottorato;
- VISTE le delibere dei Collegi dei docenti, relative alla determinazione dei criteri di valutazione per l'ammissione ai corsi di dottorato del 38° ciclo;



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI

- FATTA RISERVA di eventuali aggiornamenti o integrazioni al bando, che saranno resi noti in via esclusiva tramite pubblicazione sul [Portale di Ateneo](#);
- VISTO il D.R. Rep. n. 1832/2022 Prot. n. 0315949 del 15/11/2022, con cui è stato emanato il bando di concorso per l'ammissione al corso di dottorato dell'Ateneo di Bologna in Astrofisica per il 38° ciclo - A.A. 2022/2023;
- VISTO il D.R. 1952/2022 Prot. n. 0357333 del 02/12/2022 e ss.mm.ii, con cui è stata nominata la commissione giudicatrice del corso di dottorato in Astrofisica;
- VISTI gli atti della Commissione giudicatrice;

DISPONE

Art. 1 – Sono approvati gli atti della selezione pubblica, per titoli e prova orale, per l'ammissione al corso di dottorato in Astrofisica, 38° ciclo, a.a. 2022/23, indetta con D.R. Rep. n. 1832/2022 Prot. n. 0315949 del 15/11/2022 che prevede le seguenti posizioni:

Posto n.	Sostegno finanziario	Descrizione	Tema vincolato
1	<b>Borsa di Studio PNRR IR</b>	finanziata dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Infrastrutture di Ricerca (IR STILES) CUP C33C22000640006	Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT
2	<b>Borsa di Studio PNRR IR</b>	finanziata dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Infrastrutture di Ricerca (IR STILES) CUP C33C22000640006	Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"
3	<b>Borsa di studio</b>	finanziata dal Dipartimento di Fisica e Astronomia sul progetto FARE Grant "DUETS" Codice Progetto: R2044PWWJK - CUP J33C21000410001	Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI

Art. 2 - È approvata la seguente graduatoria generale di merito:

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Punteggio in centesimi</b>	<b>Idoneità per posizioni riservate e/o temi vincolati</b>
1	SCALONI LETIZIA	93	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"
2	THOMSEN JEPPE SINKBAEK	90,2	Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"
3	ROSIGNOLI LUCA	82	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"; Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"
4	DI FEDERICO LAURA	80,8	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"; Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"
5	BRIGANTI LORENZO	77	Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"; Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"
6	GHOSE ESSNA	75,9	Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large";



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI

			Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"
6	PAPINI GIULIA	75,2	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"
8	ALQUBELAT HALA	72,2	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"; Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"
9	CERPELLONI PAOLO	67,7	Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"; Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT";
10	PETIT DAVID	63,5	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"; Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI

Art. 3 – Sono approvate le seguenti subgraduatorie per temi vincolati e/o posizioni riservate:

Art. 3a – Pos. 1 dal tema vincolato "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Punteggio in centesimi</b>
1	SCALONI LETIZIA	93
2	ROSIGNOLI LUCA	82
3	DI FEDERICO LAURA	80,8
4	BRIGANTI LORENZO	77
5	GHOSE ESSNA	75,9
6	PAPINI GIULIA	75,2
7	ALQUBELAT HALA	72,2
8	CERPELLONI PAOLO	67,7
9	PETIT DAVID	63,5

Art. 3b – Pos. 2 dal tema vincolato "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large"

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Punteggio in centesimi</b>
1	ROSIGNOLI LUCA	82
2	DI FEDERICO LAURA	80,8
3	BRIGANTI LORENZO	77
4	GHOSE ESSNA	75,9
5	ALQUBELAT HALA	72,2
6	CERPELLONI PAOLO	67,7
7	PETIT DAVID	63,5

Art. 3c – Pos. 3 dal tema vincolato "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Punteggio in centesimi</b>
1	THOMSEN JEPPE SINKBAEK	90,2
2	ROSIGNOLI LUCA	82
3	DI FEDERICO LAURA	80,8
4	BRIGANTI LORENZO	77
5	GHOSE ESSNA	75,9
6	ALQUBELAT HALA	72,2



AREA FORMAZIONE E DOTTORATO  
SETTORE DOTTORATO DI RICERCA

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO 38° CICLO – A.A. 2022/2023  
CON ULTERIORI POSIZIONI FINANZIATE SU FONDI NEXT GENERATION EU – PNRR E DA FONDI  
ESTERNI

Art. 4 - Sono nominati vincitori:

	<b>Cognome e Nome</b>	<b>Sostegno finanziario</b>	<b>Posizioni riservate e/o temi vincolati</b>
1	SCALONI LETIZIA	Borsa di Studio PNRR IR finanziata dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Infrastrutture di Ricerca (IR STILES) CUP C33C22000640006	Pos. 1 "Approfondimento dei casi scientifici relativi alla strumentazione MORFEO+MICADO@ELT"
2	THOMSEN JEPPE SINKBAEK	Borsa di Studio finanziata dal Dipartimento di Fisica e Astronomia sul progetto FARE Grant "DUETS" Codice Progetto: R2044PWWJK - CUP J33C21000410001	Pos. 3 "Individuare e caratterizzare popolazioni di stelle binarie usando la sismologia stellare"
3	ROSIGNOLI LUCA	Borsa di Studio PNRR IR finanziata dall'Unione Europea - NextGenerationEU a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Infrastrutture di Ricerca (IR STILES) CUP C33C22000640006	Pos. 2 "Studio della stabilità opto-meccanica e delle prestazioni ottiche della strumentazione futura per telescopi di categoria "extremely large""

Art. 5 - L'immatricolazione dei vincitori deve essere completata entro la data indicata sul Portale di Ateneo (pagina dedicata al dottorato in Astrofisica, [versione italiana](#) e [versione inglese](#)), a pena di esclusione.

IL RETTORE

*Firmato digitalmente  
ai sensi del D.Lgs. 82/2005  
e s.m.i.*

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale dinanzi al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia-Romagna entro 60 giorni dalla sua pubblicazione ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla sua pubblicazione.