

D.R. n.3272

IL RETTORE

- VISTO il D.M. n. 226 del 14.12.2021 "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 Decreto Ministeriale n. 247 del 23.02.2022 con il quale a decorrere dal 1° luglio l'importo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca viene determinato in € 16.243,00;
- VISTE le Linee Guida per l'accREDITamento dei dottorati di ricerca emanate con D.M. n.301 del 22.03.2022
- VISTO il Regolamento dell'Università degli Studi di Bari in materia di Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 1867 del 17.05.2022;
- VISTO il D.M. n. 117 del 02.03.2023 che prevede il finanziamento di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi per dottorati innovativi, per l'anno 2023/2024, a valere sul PNRR, Missione 4, componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - investimento 3.3 "Introduzione di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese";
- VISTE le Convenzioni con le Aziende per il co - finanziamento delle borse di studio di cui al D.M. n. 117/2023;
- VISTO il D.M. n. 118 del 02.03.2023 che prevede il finanziamento, per l'anno 2023/2024, di borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato per le transizioni digitali e ambientali, per la ricerca di interesse per il PNRR, per la Pubblica Amministrazione e per il patrimonio culturale a valere sul PNRR, Missione 4, componente 1 "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università" - Investimento 3.4 "Didattica e competenze universitarie avanzate" e Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale";
- VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 1035 del 17.06.2022 di concessione del finanziamento in favore del Centro Nazionale "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology", tematica "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA", codice identificativo CN00000041, per la realizzazione del Programma di Ricerca dal titolo "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology";
- VISTO il proprio D.R. n.2316 del 20.06.2023, con il quale sono stati indetti concorsi pubblici per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca, istituiti da questa Università per il XXXIX ciclo il cui avviso è stato pubblicato nella G.U. n. 46

del 20.06.2023- IV Serie Speciale- Concorsi;

VISTO

l'art.1 del predetto bando e l'allegata scheda n.2 inerente il Corso di dottorato in BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE articolato nei seguenti curricula:

- curriculum 1) Scienze Biomolecolari e Bioinformatica
- curriculum 2) Fisiologia e Biotecnologie Cellulari e Molecolari
- curriculum 3) Scienze Biochimiche e Biologia Cellulare
- curriculum 4) Genetica, Microbiologia ed Evoluzione Molecolare
- curriculum 5) Biologia Morfofunzionale;

CONSIDERATO

che per il predetto corso sono stati messi a concorso n.18 posti ed in particolare:

- n.3 posti con borsa di studio finanziate nell'ambito dell'avviso D.M. n. 117/23 per le seguenti tematiche:
 - Valorizzazione delle biomasse vegetali impiegate nella produzione di biometano per il reimpiego in ambito agricolo (curr.5)
 - Il ringiovanimento cellulare indotto dalla riprogrammazione parziale in modelli in vivo e in vitro: un approccio basato sull'intelligenza artificiale (curr.2)
 - Caratterizzazione biologica e tecnologica di lieviti per applicazioni di "bioremediation" (curr.3)
- n.7 posti con borsa di studio finanziate nell'ambito dell'avviso D.M. n.118/23 per le seguenti tematiche:
 - Identificazione delle cause genetiche dell'infertilità idiopatica attraverso il Single-Cell Strand sequencing (curr.4)
 - Ricerca di inibitori della biosintesi dei cofattori flavinici e della proliferazione cellulare tumorale (curr.1)
 - La transizione digitale applicata all'Istologia e approfondimenti sulla nanostruttura dei tessuti (curr.2)
 - Sviluppo di un modello 3D di adenocarcinoma duttale pancreatico da utilizzare per trial clinici e l'identificazione di marcatori precoci (curr.3)
 - Biotecnologie blu: approcci bioinformatici e biomolecolari per la selezione di nuove attività enzimatiche da comunità microbiche marine (curr.1)
 - Nuovi approcci in vitro/in silico per la caratterizzazione di trasportatori di membrana dalla funzione sconosciuta e per l'identificazione di modulatori di trasportatori di membrana caratterizzati della famiglia SLC (curr.3)
 - Indagini innovative per lo studio e la mappatura delle praterie di Posidonia oceanica lungo le coste pugliesi (curr.5)
- n.3 posti con borsa di studio finanziate nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 per le seguenti tematiche:
 - Il cross-talk intercellulare mediato da Tunneling Nanotubes. Meccanismi e funzioni (curr.2)

- Sviluppo di approcci sperimentali di terapia genica in modelli cellulari di pazienti affetti da patologie mitocondriali causate da deficienza di geni nucleari (curr.3)
- Metodologie molecolari per la correzione di mutazioni patogeniche attraverso sistemi basati su RNA editing programmabile (curr.1)
 - n.2 posti con borsa di Ateneo per le seguenti tematiche:
- Sviluppo e applicazione di protocolli di sequenziamento di terza generazione e di metodologie bioinformatiche per lo studio della biodiversità (curr.1)
- Ruolo degli astrociti nell'omeostasi del cervello sano e malato (curr.2)
 - n.3 posti senza borsa di studio per le seguenti tematiche:
- Sviluppo di un profilo di microRNA per prevedere lo sviluppo di metastasi nel cancro al seno (curr.2)
- Interfacce nanostrutturate e neurosfere come modello per studiare il neurosviluppo (curr.2)
- Identificazione di una strategia multi-OMICA economicamente vantaggiosa e basata sull'integrazione dei dati di sequenziamento dell'esoma, trascrittoma e genoma per la diagnosi di individui affetti da malattie (curr.4);

ACQUISITI i seguenti CUP per il corso di dottorato di ricerca :
BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE XXXIX ciclo ed in particolare:
 H91I23000090007 per borse di studio di cui al D.M. n.117/23
 H91I23000400007 per borse di studio di cui al D.M. n.118/23 PNRR
 H91I23000290007 per borsa di studio di cui al D.M. n.118/23 TRANSIZIONI DIGITALI E AMBIENTALI;

VISTO il D.R. n. 2797 del 24.07.2023 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice;

VISTI gli atti redatti dalla competente Commissione;

ACCERTATA la regolarità formale delle procedure concorsuali

DECRETA

Art.1 - Sono approvati gli atti del concorso per l'ammissione al Corso di dottorato di ricerca in BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE (XXXIX CICLO)

Art.2 - E' approvata la seguente graduatoria di merito, così come formulata dalla Commissione esaminatrice, del concorso per titoli ed esami, per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in BIOSCIENZE E BIOTECNOLOGIE (XXXIX CICLO):

N. Grad.	N. ID.	COGNOME	NOME	CURR.	TIPOLOGIA DI POSTO PER CUI SI E' CONSEGUITA L'IDONEITA'	TOTALE
1	10	PAPARELLA	ANNALISA	4	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Identificazione delle cause</i>	92,20/100

					<i>genetiche dell'infertilità idiopatica attraverso il Single-Cell Strand sequencing</i>	
2	29	CERTINI	MAIRA	2	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Il ringiovanimento cellulare indotto dalla riprogrammazione parziale in modelli in vivo e in vitro: un approccio basato sull'intelligenza artificiale</i>	91,20/100
3	28	CAPUANO	DAVIDE	1	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 <i>Metodologie molecolari per la correzione di mutazioni patogeniche attraverso sistemi basati su RNA editing programmabile</i>	90,40/100
4	88	DI PALMA	FRANCESCO	2	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 <i>Il cross-talk intercellulare mediato da Tunneling Nanotubes. Meccanismi e</i>	90,20/100

					<i>funzioni</i>	
5	63	MASSARO	SARA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Bioteχνologie blu: approcci bioinformatici e biomolecolari per la selezione di nuove attività enzimatiche da comunità microbiche marine</i>	90,00/100
6	92	BUONANNO	SIMONA	1	BORSA DI STUDIO DI ATENEО <i>Sviluppo e applicazione di protocolli di sequenziamento di terza generazione e di metodologie bioinformatiche per lo studio della biodiversità</i>	89,20/100
7	93	SPOSATO	ANGELA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Ricerca di inibitori della biosintesi dei cofattori flavinici e della proliferazione cellulare tumorale</i>	88,10/100
8	76	VACCARELLA	OLGA MARIA	5	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Valorizzazione delle biomasse vegetali impiegate nella produzione di biometano per il reimpiego in ambito agricolo</i>	88,00/100
9	7	CAPONIO	ANTONELLO	3	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007- CODICE CN_00000041 <i>Sviluppo di approcci sperimentali di terapia genica in modelli cellulari di</i>	87,30/100

					<i>pazienti affetti da patologie mitocondriali causate da deficienza di geni nucleari</i>	
10	72	ANNICCHIARICO	ALESSIA	2	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>La transizione digitale applicata all'Istologia e approfondimenti sulla nanostruttura dei tessuti</i>	87,00/100
11	87	PRIMAVERA	ANGELA	3	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Caratterizzazione biologica e tecnologica di lieviti per applicazioni di "bioremediation"</i>	85,10/100
12	77	MEMEO	ALESSIA	2	BORSA DI STUDIO DI ATENEO <i>Ruolo degli astrociti nell'omeostasi del cervello sano e malato</i>	84,00/100
13	91	FRANCAVILLA	ANNA LUCIA	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Nuovi approcci in vitro/in silico per la caratterizzazione di trasportatori di membrana dalla funzione sconosciuta e per l'identificazione di modulatori di trasportatori di membrana caratterizzati della famiglia SLC.</i>	82,00/100
14	5	RIONTINO	ANTONIO	5	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Indagini innovative per lo studio e la mappatura delle praterie di Posidonia oceanica lungo le coste pugliesi</i>	81,00/100
15	96	SINGH	ANSU	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Sviluppo di un</i>	80,00/100

					<i>modello 3D di adenocarcinoma duttale pancreatico da utilizzare per trial clinici e l'identificazione di marcatori precoci</i>	
16	59	RUSSO	FEDERICA	4	SENZA BORSA DI STUDIO Identificazione di una strategia multi-OMICA economicamente vantaggiosa e basata sull'integrazione dei dati di sequenziamento dell'esoma, trascrittoma e genoma per la diagnosi di individui affetti da malattie Mendeliane rare nel contesto clinico della Genetica Medica	79,90/100
17	4	LO MELE	ANTONIO	2	SENZA BORSA DI STUDIO <i>Sviluppo di un profilo di microRNA per prevedere lo sviluppo di metastasi nel cancro al seno</i>	79,40/100
18	82	LAZZARINI	CHIARA	2	SENZA BORSA DI STUDIO <i>Interfacce nanostrutturate e neurosfere come modello per studiare il neurosviluppo</i>	79,00/100
19	17	AMATI	ALESSANDRO	1	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 Metodologie molecolari per la correzione di mutazioni	78,70/100

					patogeniche attraverso sistemi basati su RNA editing programmabile	
20	83	SERRA	ELENA	2	SENZA BORSA DI STUDIO Interfacce nanostrutturate e neurosfere come modello per studiare il neurosviluppo	77,00/100
21	12	ALI	MURAD	5	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Valorizzazione delle biomasse vegetali impiegate nella produzione di biometano per il reimpiego in ambito agricolo</i>	76,30/100
22	97	AZZOLLINI	ANTONIO	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Biotecnologie blu: approcci bioinformatici e biomolecolari per la selezione di nuove attività enzimatiche da comunità microbiche marine	76,00/100
23	87	PRIMAVERA	ANGELA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Ricerca di inibitori della biosintesi dei cofattori flavinici e della proliferazione cellulare tumorale	75,10/100
24	54	JAN	HANIFULLAH	4	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Identificazione delle cause genetiche dell'infertilità idiopatica attraverso il Single-Cell Strand sequencing	75,00/100
25	75	SALAKO	AYOMIDE	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Nuovi approcci in vitro/in silico per la caratterizzazione di trasportatori di	73,00/100

					membrana dalla funzione sconosciuta e per l'identificazione di modulatori di trasportatori di membrana caratterizzati della famiglia SLC.	
26	3	PIZZULLI	CRISTINA	2	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 Il cross-talk intercellulare mediato da Tunneling Nanotubes. Meccanismi e funzioni	72,30/100
27	71	MARTINA	ANGELA	3	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Caratterizzazione biologica e tecnologica di lieviti per applicazioni di "bioremediation"</i>	71,30/100
28	80	CASIMO	GIANLUIGI	1	BORSA DI STUDIO DI ATENEO <i>Sviluppo e applicazione di protocolli di sequenziamento di terza generazione e di metodologie bioinformatiche per lo studio della biodiversità</i>	70,00/100
29	8	JAN	SYED SAAD	3	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA	69,20/100

					Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 Sviluppo di approcci sperimentali di terapia genica in modelli cellulari di pazienti affetti da patologie mitocondriali causate da deficienza di geni nucleari	
30	62	IURLARO	FRANCESCO	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Sviluppo di un modello 3D di adenocarcinoma duttale pancreatico da utilizzare per trial clinici e l'identificazione di marcatori precoci	68,00/100
31	61	PAOLILLO	NUNZIA VALENTINA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 Biotecnologie blu: approcci bioinformatici e biomolecolari per la selezione di nuove attività enzimatiche da comunità microbiche marine	64,00/100
32	37	TAHIR	SHAZIA	2	BORSA DI STUDIO DI ATENEO Ruolo degli astrociti nell'omeostasi del cervello sano e malato	58,00/100

Art.3 - I seguenti dottori sono dichiarati vincitori nell'ambito del citato concorso con riserva di accertamento dei requisiti per l'immatricolazione e fruizione della borsa di studio:

N. Grad.	N. ID.	COGNOME	NOME	CURR.	TIPOLOGIA DI POSTO
1	10	PAPARELLA	ANNALISA	4	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Identificazione delle cause genetiche dell'infertilità idiopatica attraverso il Single-Cell Strand sequencing</i>
2	29	CERTINI	MAIRA	2	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Il ringiovanimento cellulare indotto dalla riprogrammazione</i>

					<i>parziale in modelli in vivo e in vitro: un approccio basato sull'intelligenza artificiale</i>
3	28	CAPUANO	DAVIDE	1	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 <i>Metodologie molecolari per la correzione di mutazioni patogeniche attraverso sistemi basati su RNA editing programmabile</i>
4	88	DI PALMA	FRANCESCO	2	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP H93C22000430007-CODICE CN_00000041 <i>Il cross-talk intercellulare mediato da Tunneling Nanotubes. Meccanismi e funzioni</i>
5	63	MASSARO	SARA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Biotecnologie blu: approcci bioinformatici e biomolecolari per la selezione di nuove attività enzimatiche da comunità microbiche marine</i>
6	92	BUONANNO	SIMONA	1	BORSA DI STUDIO DI ATENEIO <i>Sviluppo e applicazione di protocolli di sequenziamento di terza generazione e di metodologie bioinformatiche per lo studio della biodiversità</i>
7	93	SPOSATO	ANGELA	1	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Ricerca di inibitori della biosintesi dei cofattori flavinici e della proliferazione cellulare tumorale</i>
8	76	VACCARELLA	OLGA MARIA	5	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Valorizzazione delle biomasse vegetali impiegate nella produzione di biometano per il reimpiego in ambito agricolo</i>
9	7	CAPONIO	ANTONELLO	3	BORSA DI STUDIO FINANZIATA nell'ambito dell'avviso PNRR Centri Nazionali CN3-Progetto: "National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology" CN3-CUP

					H93C22000430007-CODICE CN_00000041 <i>Sviluppo di approcci sperimentali di terapia genica in modelli cellulari di pazienti affetti da patologie mitocondriali causate da deficienza di geni nucleari</i>
10	72	ANNICCHIARICO	ALESSIA	2	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>La transizione digitale applicata all'Istologia e approfondimenti sulla nanostruttura dei tessuti</i>
11	87	PRIMAVERA	ANGELA	3	BORSA DI STUDIO D.M.117/2023 <i>Caratterizzazione biologica e tecnologica di lieviti per applicazioni di "bioremediation"</i>
12	77	MEMEO	ALESSIA	2	BORSA DI STUDIO DI ATENEIO <i>Ruolo degli astrociti nell'omeostasi del cervello sano e malato</i>
13	91	FRANCAVILLA	ANNA LUCIA	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Nuovi approcci in vitro/in silico per la caratterizzazione di trasportatori di membrana dalla funzione sconosciuta e per l'identificazione di modulatori di trasportatori di membrana caratterizzati della famiglia SLC.</i>
14	5	RIONTINO	ANTONIO	5	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Indagini innovative per lo studio e la mappatura delle praterie di Posidonia oceanica lungo le coste pugliesi</i>
15	96	SINGH	ANSU	3	BORSA DI STUDIO D.M.118/2023 <i>Sviluppo di un modello 3D di adenocarcinoma duttale pancreatico da utilizzare per trial clinici e l'identificazione di marcatori precoci</i>
16	59	RUSSO	FEDERICA	4	SENZA BORSA DI STUDIO <i>Identificazione di una strategia multi-OMICA economicamente vantaggiosa e basata sull'integrazione dei dati di sequenziamento dell'esoma, trascrittoma e genoma per la diagnosi di individui affetti da malattie Mendeliane rare nel contesto clinico della Genetica Medica</i>
17	4	LO MELE	ANTONIO	2	SENZA BORSA DI STUDIO <i>Sviluppo di un profilo di microRNA per prevedere lo sviluppo di metastasi nel cancro al seno</i>

18	82	LAZZARINI	CHIARA	2	SENZA BORSA DI STUDIO <i>Interfacce nanostrutturate e neurosferre come modello per studiare il neurosviluppo</i>
----	----	-----------	--------	---	---

Art.4 - Il presente decreto sarà reso noto mediante pubblicazione nell'Albo Pretorio on line e nel sito internet al seguente indirizzo:
<https://www.uniba.it/it/ricerca/dottorati/dottorato-ricerca-39-ciclo-aa-23-24>

Tale pubblicazione vale a tutti gli effetti come notifica ufficiale ai candidati vincitori. Non saranno inviate comunicazioni a domicilio.

Bari, 18.09.2023

per IL RETTORE
F.to Prof.ssa Grazia Paola NICCHIA