



Università degli Studi di Messina

Relazione istruttoria per il Senato Accademico

OGGETTO: DOTTORATI DI RICERCA 39° CICLO: DETERMINAZIONI.

Premesso:

- che dall'A.A. 2014/2015, l'attivazione dei corsi di dottorato avviene esclusivamente previo accreditamento concesso dal Ministero, su conforme parere dell'ANVUR, in coerenza con le linee guida condivise a livello europeo (art. 2, co. 1 del D.M. 8 febbraio 2013, n.45 e succ. art. 3, co. 1 del D.M. 14 dicembre 2021, n.226);
- che con il D.M. n.911 del 15 ottobre 2019 il MIUR ha concesso a decorrere dal XXXV ciclo (A.A. 2019/2020) l'accREDITAMENTO dei corsi di Dottorato, in:
 - 1. BIOINGEGNERIA APPLICATA ALLE SCIENZE MEDICHE (DOT19KZS9R);
 - 2. BIOLOGIA APPLICATA E MEDICINA SPERIMENTALE (DOT1314952);
 - 3. ECONOMICS, MANAGEMENT AND STATISTICS (DOT1314289);
 - 4. FISICA (DOT1314029);
 - 5. INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI (DOT1314877);
 - 6. SCIENZE CHIMICHE (DOT1314335);
 - 7. SCIENZE COGNITIVE (DOT1314141);
 - 8. SCIENZE GIURIDICHE (DOT1314470);
 - 9. SCIENZE POLITICHE (DOT199NR9L);
 - 10. SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E FILOLOGICHE (DOT1314927);
 - 11. SCIENZE VETERINARIE (DOT1314842);
 - 12. TRANSLATIONAL MOLECULAR MEDICINE AND SURGERY (DOT19T4MFI);
- che con D.M. n.553 del 28 agosto 2020 il MUR ha concesso, su conforme parere dell'ANVUR, l'accREDITAMENTO del corso di dottorato in ADVANCED CATALYTIC PROCESSES FOR USING RENEWABLE ENERGY SOURCES (dottorato internazionale e industriale) (DOT20JCJJA) a decorrere dal XXXVI ciclo (A.A. 2020/2021);
- che con D.D. n.623 del 31 agosto 2020 il MUR ha confermato l'accREDITAMENTO, già disposto con D.M. n.911 del 15 ottobre 2019, del corso di dottorato in SCIENZE UMANISTICHE (DOT1314927) già SCIENZE STORICHE, ARCHEOLOGICHE E FILOLOGICHE cui è stata modificata la titolatura, nonché la definizione del Curriculum "Storia e Geografia dal



Medioevo all'età contemporanea" in Antropologia e Storia dal Medioevo all'età contemporanea" e l'istituzione del nuovo curriculum in "Filosofia";

- che con D.D. n.1286 del 2 dicembre 2022 il MUR ha confermato l'accreditamento, già disposto con D.M. n.911 del 15 ottobre 2019 dei corsi di dottorato in ECONOMICS, MANAGEMENT AND STATISTICS (DOT1314289);
INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE (dottorato industriale) (DOT1314877)
già INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI con modifica della titolatura;
SCIENZE CHIMICHE (DOT1314335);
TRANSLATIONAL MOLECULAR MEDICINE AND SURGERY (dottorato industriale) (DOT19T4MFJ);
- che con D.M. n.1352 del 12 dicembre 2022 il MUR ha concesso, su conforme parere dell'ANVUR, l'accreditamento dei corsi di dottorato in MATEMATICA E SCIENZE COMPUTAZIONALI (DOT22HLNPL) e SCIENZE DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI (DOT22AC2F9) a decorrere dal XXXVIII ciclo (A.A. 2022/2023);
- che con D.M. n.226 del 14 dicembre 2021 è stato adottato 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*" che sostituisce il decreto ministeriale dell'8 febbraio 2013 n. 45, recante 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*";
- che l'accreditamento dei suddetti corsi ha durata quinquennale, ed è subordinato alla permanenza per tutta la sua durata del rispetto dei requisiti a tal fine necessari, verificata annualmente da parte dell'ANVUR (art. 5, co. 4 del D.M. 14 dicembre 2021, n.226);
- che il MUR, con nota n. 8424 del 23 marzo 2022, assunta al prot. 38641 del 24/03/2022, ha trasmesso le nuove Linee Guida per l'accreditamento dei dottorati di ricerca adottate con D.M. n.301 del 22 marzo 2022;
- che con D.M. n.118 del 02 marzo 2023 Riparto delle borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato in programmi specificamente dedicati e declinati 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*" sono state attribuite all'Università degli studi di Messina:
 - a. 7 borsa per dottorati in programmi dedicati alle transizioni digitali e ambientali;
 - b. 47 borse per dottorati di ricerca PNRR;



- c. 40 borse per dottorati per la Pubblica Amministrazione;
- d. 7 borse per dottorati per il patrimonio culturale.

per Tot. 101 Borse Inv. 3.4 e Inv. 4.1;

- che con D.M. n.117 del 02 marzo 2023 Riparto delle borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l'assunzione dei ricercatori dalle imprese 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”* è stata attribuita all'Università degli Studi di Messina una dotazione finanziaria effettiva PNRR pari a € 7.590.000 finalizzata al cofinanziamento al 50 per cento di borse di dottorato che si avviano nell'Anno Accademico 2023/2024 per una durata triennale, Ciclo XXXIX;
- che l'Ateneo ha pubblicato un Avviso di Manifestazione d'interesse rivolto a imprese quali partner dei percorsi di dottorato innovativi disponibili a cofinanziare al 50 per cento le borse di dottorato cofinanziate dal DM 117/2023, al fine di soddisfare i propri fabbisogni di ricerca e innovazione nell'ambito di tematiche coerenti con il PNRR (<https://www.unime.it/ricerca/dottorati-di-ricerca/manifestazione-dinteressi-le-imprese-al-cofinanziamento-di-borse-di>).
- che il MUR, con nota n.3992 del 2 marzo 2023, assunta al prot. n.29437 del 03/03/2023, ha fornito agli Atenei le Indicazioni sulla Procedura informatizzata per l'accreditamento dei corsi di dottorato - XXXIX ciclo A.A. 2023/2024, fissando la scadenza di presentazione delle proposte di rinnovo e/o di nuova attivazione entro e non oltre il 5 giugno 2023, nel rispetto delle Linee Guida per l'accreditamento dei corsi di dottorato di cui al DM n. 301;
- che i Collegi dei Docenti dei seguenti Corsi di Dottorato hanno approvato il rinnovo dei Corsi per il XXXIX ciclo e stanno procedendo alla presentazione delle proposte di rinnovo complete di tutta la documentazione prevista entro la nuova scadenza stabilita:
 - *“Advanced catalytic processes for using renewable energy sources”* (prot. 71162/2023);
 - *“Bioingegneria Applicata alle Scienze Mediche”* (prot. 72457/2023);
 - *“Biologia Applicata e Medicina Sperimentale”* (prot. 62102/2023);
 - *“Economics, Management and Statistics”* (prot. 65025/2023);
 - *“Fisica”* (66931/2023);
 - *“Ingegneria Industriale e dell'Informazione”* con la nuova denominazione *“Ingegneria”* (prot. 64544/2023);
 - *“Matematica e Scienze Computazionali”* (prot. 73283/2023);



- *“Scienze Chimiche”* (prot. 63973/2023);
 - *“Scienze Cognitive”* (prot. 63754/2023);
 - *“Scienze delle Pubbliche Amministrazioni”* (prot. 56519/2023);
 - *“Scienze Giuridiche”* (prot. 63707/2023);
 - *“Scienze Politiche”* (prot. 59057/2023);
 - *“Scienze Umanistiche”* (prot. 52329/2023);
 - *“Scienze Veterinarie”* con la nuova denominazione *“Scienze Veterinarie, Biotecnologiche e Agrarie”* (prot. 68253/2023);
 - *“Translational Molecular Medicine and Surgery”* (prot. 73612/2023);
- che con DR 1555/2023 Prot. 65238/2023 del 17/05/2023, che viene presentato in questa seduta per la ratifica, il Rettore, avendo ricevuto proposte di rinnovare l'adesione a corsi di dottorato in forma associata ai quali ha l'ateneo ha già aderito nei cicli precedenti:

Dottorati con altra sede amm. già attivati al XXXVIII ciclo
Dottorato in forma associata in "Psicologia" - UniCZ
Dottorato Nazionale in "Sviluppo Sostenibile e Cambiamento Climatico" (SSCC) - IUSS Pavia
Dottorato Nazionale in "Intelligenza Artificiale" (PhD-AI.it) - CNR-UniPI
Dottorato Nazionale in "Intelligenza Artificiale" (PhD-AI.it) - Università Campus Bio-Medico di Roma
Dottorato Nazionale in "Processi e Tecnologie foto-indotte" - UniPG
Dottorato Nazionale in "Theoretical and Applied Neuroscience" - UniCam
Dottorato in forma associata in "Transizione Ecologica" - UniPA

ed altre nuove proposte di adesione a corsi di dottorato da attivare per il XXXIX ciclo:

Dottorati con altra sede amm. proposti per il XXXIX ciclo
Dottorato Nazionale in "Scienza delle Professioni Sanitarie" - UniRoma1
Dottorato Nazionale in "Studi Europei" - UniGE
Dottorato Nazionale in "Polar Sciences" - UniVE
Dottorato Nazionale in "Food Science and Technology and Biotechnology" - UniTO
Dottorato in forma associata in "Migrazioni, differenze, giustizia sociale" - UniPA
Dottorato Nazionale in "Life Course Research" - UniFI
Dottorato Nazionale in "Teaching & Learning Sciences: Inclusion, Technologies, Educational Research and Evaluation" - UniMC
Dottorato Nazionale in "Immagine, linguaggio, figura. Forme e modi della mediazione" - UniMI

quale provvedimento indifferibile per la corretta attivazione dei corsi da parte degli altri



atenei coinvolti nei tempi previsti dal Ministero e dalla programmazione di ciascuno, ha decretato la sottoscrizione delle convenzioni per l'attivazione e il funzionamento dei Corsi di Dottorato di seguito elencati:

Dottorati con altra sede amm.	Posti con borsa UniME	Posti con borsa int. 4.1 generici PNRR	Posti con borsa int. 4.1 Pubblica Amministrazione	Posti con borsa int. 4.1 Patrimonio Culturale	Posti con borsa int. 3.4 transizioni digitali e ambientali
Dottorato in forma associata in "Psicologia" - UniCZ Magna Graecia	3		1		
Dottorato Nazionale in "Sviluppo Sostenibile e Cambiamento Climatico" (SSCC) - IUSS Pavia		3	3		
Dottorato Nazionale in "Intelligenza Artificiale" (PhD-AI.it) - CNR-UniPI			1		
Dottorato Nazionale in "Intelligenza Artificiale" (PhD-AI.it) - Campus Biomedico					1
Dottorato Nazionale in "Processi e Tecnologie foto-indotte" - UniPG		1			2
Dottorato Nazionale in "Theoretical and Applied Neuroscience" - UniCam		3			
Dottorato in forma associata in "Transizione Ecologica" - UniPA			1		1
Dottorato Nazionale in "Scienza delle Professioni Sanitarie" - UniRoma1 La Sapienza		3			
Dottorato Nazionale in "Studi Europei" - UniGE		2	1		
Dottorato Nazionale in "Polar Sciences" - UniVE Ca Foscari					1
Dottorato Nazionale in "Food Science and Technology and Biotechnology" - UniTO		1			
Dottorato in forma associata in "Migrazioni, differenze, giustizia sociale" - UniPA			1		
Dottorato Nazionale in "Life Course Research" - UniFI			2		
Dottorato Nazionale in "Teaching & Learning Sciences: Inclusion, Technologies, Educational Research and Evaluation" - UniMC		1	2		
Dottorato Nazionale in "Immagine, linguaggio, figura. Forme e modi della mediazione" - UniMI	1		1		
	4	14	13	0	5



- che con nota prot. 48033/2023 del 13 aprile 2023 il Presidio di Qualità facendo seguito alla pubblicazione del nuovo Modello di accreditamento periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari (AVA 3), che introduce nel Sistema AQ anche i Corsi di Dottorato di Ricerca, ha trasmesso ai Direttori di Dipartimento ed ai Coordinatori dei Corsi di Dottorato delle *“Linee Guida per l’Assicurazione della Qualità dei Corsi di Dottorato di Ricerca”* e dei modelli documentali che ogni Corso sarà tenuto a redigere: 1) il Documento di Progettazione iniziale del Corso di Dottorato di Ricerca (DP-PHD); 2) il Documento di pianificazione e di organizzazione delle attività formative e di ricerca del Corso di Dottorato di Ricerca (PA-PHD); 3) Rapporto di Riesame del Corso di Dottorato di Ricerca (RR-PHD).

Visti

- lo Statuto dell’Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n.1244 del 14 maggio 2012 (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 116 del 19 maggio 2012) modificato con D.R. n.3429 del 30.12.2014 (pubblicato sulla G.U. – Serie Generale n. 8 del 12 gennaio 2015);
- la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010 contenente “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”;
- il D.M. 226/21 “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”;
- il Regolamento Didattico d’Ateneo (D.R. n.1636 del 22 Luglio 2015);
- il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca (D.R. n. 834 del 25 marzo 2022);
- il DM n. 247 del 23 febbraio 2022 relativo all’aumento dell’importo annuale delle borse di dottorato determinato a partire dal 1° luglio 2022 in € 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente;
- D.M. n. 118 del 02 marzo 2023 Riparto delle borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorato in programmi specificamente dedicati e declinati 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”*;
- D.M. n.117 del 02 marzo 2023 Riparto delle borse di dottorato di durata triennale per la frequenza di percorsi di dottorati innovativi che rispondono ai fabbisogni di innovazione delle imprese e promuovono l’assunzione dei ricercatori dalle imprese 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”;

- la nota n.3992 del 2 marzo 2023 con la quale il MUR ha fornito agli Atenei le Indicazioni sulla Procedura informatizzata per l'accreditamento dei corsi di dottorato - XXXIX ciclo A.A. 2023/2024, fissando la scadenza di presentazione delle proposte di rinnovo e/o di nuova attivazione entro e non oltre il 5 giugno 2023, nel rispetto delle Linee Guida per l'accreditamento dei corsi di dottorato di cui al DM n. 301;
- la nota prot. 48033/2023 del 13 aprile 2023 con la quale il Presidio di Qualità ha trasmesso le “Linee Guida per l'Assicurazione della Qualità dei Corsi di Dottorato di Ricerca”;
- Il DR 1555/2023 del 17 maggio 2023 con il quale si è avviata la sottoscrizione delle convenzioni per l'attivazione e il funzionamento dei Corsi di Dottorato con altra sede amministrativa.

Considerato

- che, a seguito dell'Avviso per la Manifestazione di interesse rivolto a imprese quali partner dei percorsi di dottorato innovativi disponibili a cofinanziare al 50 per cento le borse di dottorato cofinanziate dal DM 117/2023, e della sollecitazione da parte dei coordinatori e dei docenti dei corsi di Dottorato, sono pervenute le seguenti lettere di intenti e comunicazioni per l'attivazione di percorsi dottorali in convenzione ai sensi dell'art. 3 comma 2 del DM 226/2021 e/o per il semplice finanziamento e cofinanziamento di borse e posti:

1. Advanced catalytic processes for using renewable energy sources (ACCESS)				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
ENI	5	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.54735 del 02.05.23
ERIC	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.48651 del 17.04.23
Versalis Spa	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.50298 del 19.04.23
ITEA	1	executive	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.51169 del 20.04.23
Waste to Methane	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.52028 del 26.04.23
Techfem	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.52320 del 26.04.23
Company Casale	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.60895 del 12.05.23
Progetto ERC SCOPE	2	assegni 100%	Progetto finanziato	Verbale prot.71162 del 24.05.23



2. Bioingegneria Applicata alle Scienze Mediche

impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
Dental Hi Tech	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.50216 del 19.04.23
Mega Gen Italia	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.49884 del 18.04.23
Micerium	1	borsa 50%	Cofin.	Manif. interessi prot.51647 del 21.04.23
Ecosistema SAMOTHRACE	1	borsa 100%	Progetto finanziato	questa deliberazione

3. Biologia Applicata e Medicina Sperimentale

impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
Progetto MSCA-DN STRIKE	2	borsa 100%	Finan.	Comunicazione prot. 34259 del 13.03.23
HOTBIO - Marie Curie	1	borsa 100%	Finan.	Letter of Commitment del 08.02.23
Progetto ANTHEM	2	borsa 100%	Progetto finanziato	Comunicazione resp. scient. del 29.05.23
INAIL	1	borsa 100%	Finan.	Manif. interessi prot.70626 del 24.05.23
Ecosistema SAMOTHRACE	1	borsa 100%	Progetto finanziato	questa deliberazione

5. Fisica

impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
INGV	1	borsa 100%	Finan.	Delibera n.20/2023 del 03.02.2023 INGV
ST Microelectronics	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot.48363 del 14.04.23
	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot.56626 del 04.05.23
Progetto MSCA-DN TopoCOM	1	borsa 100%	Finan.	Comunicazione prot. n.72242 del 26.05.2023 Verbale prot.72991 del 29.5.23
Progetto MSCA-DN MetacMed	1	borsa 100%	Finan.	Comunicazione prot. n.72242 del 26.05.2023 Verbale prot.72991 del 29.5.23
Ecosistema SAMOTHRACE	1	borsa 100%	Progetto finanziato	Deliberazioni del SA del 25.11.22 prot. 154465 e CdA del 30.11.22 prot. 154737

6. Ingegneria

impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
ASP	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 44254 del 04.04.23
Sacertis	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 49631 del 18.04.23
Fire srl	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 51503 del 21.04.23
ANAS	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 54864 del 02.05.23



Sonatrach Srl	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 62589 del 15.05.23
Ecosistema SAMOTHRACE	2	borsa 100%	Progetto finanziato	Deliberazioni del SA del 25.11.22 prot. 154465 e CdA del 30.11.22 prot. 154737

7. Matematica e Scienze Computazionali				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		documentazione a supporto
INGV	1	borsa 100%	Finan.	Delibera n.20/2023 del 03.02.2023 INGV
UNICT	3	borsa 100%	Finan.	Comunicazione Uff. Dottorati del 26.05.23
UNIPA	4	borsa 100%	Finan.	Verbale DMI UniPA 06/2023 del 24.05.23
CNR- IBF Istituto di Biofisica	1	borsa 100%	Finan.	Manif. Interessi prot. 48415 del 14.04.23

8. Scienze Chimiche				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
Agrumaria Reggina	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 63323 del 16.05.23
Medivis Srl	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 70603 del 24.05.23
Progetto MSCA-DN STRIKE	1	borsa 100%	Finan.	Comunicazione prot. 34253 del 13.03.23

11. Scienze Giuridiche				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		documentazione a supporto
Progetto Dipartimento di eccellenza	2	borsa 100%	Progetto finanziato	Comunicazioni prot.120848 del 30.09.22, prot. 169154 del 29.12.22 e prot.8710 del 25.01.23

14. Scienze Veterinarie, biotecnologiche e agrarie				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
Flortecnica	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interesse prot. 50935 del 20.04.23
Primer Srl	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. Interessi prot. 51439 del 21.04.23
Clinica Camagna	1	borsa 50%	Cofin.	Manif. Interessi prot. 52035 del 26.04.23
Rabat Pharmacy	2	borsa 50%	Cofin.	Manif. Interessi prot. 59764 del 10.05.23
Di Pasquale Mangimi	1	executive		Manif. interessi prot.62211 del 15.05.23
Ospedale San Francesco	1	executive		Manif. interessi prot.71519 del 25.05.23



Azienda Calderone	1	borsa 50%	Cofin.	Manif. interessi prot.62759 del 15.05.23
Riconnexia	1	executive		Manif. interessi prot.72391 del 26.05.23
Ecosistema SAMOTHRACE	1	borsa 100%	Progetto finanziato	Deliberazioni del SA del 25.11.22 prot. 154465 e CdA del 30.11.22 prot. 154737

15. Translational Molecular Medicine and Surgery				
impresa/ente/progetto	numero	tipo di sostegno		riferimento
UCB Pharma	1	borsa 50%	Dott. Ind.	Manif. interessi prot.70625 del 24.05.23
Ecosistema SAMOTHRACE	1	borsa 100%	Progetto finanziato	questa deliberazione

- che nell'ambito del progetto dell'Ecosistema Samothrace, per rispettare la ripartizione temporale del budget destinato alla formazione previsto dalle milestone M2 e M3, rispetto all'attivazione delle 14 borse deliberate da questi organi collegiali nelle sedute del 25 novembre 2022, come già comunicato dal rettore con nota prot.11123 del 30 gennaio 2023, si è dovuto procedere all'attivazione di sole 10 borse per il 38° ciclo;
- che per permettere la piena rendicontazione del budget residuo destinato alla formazione, tenuto conto che sarà necessario cofinanziare a carico dell'Ateneo le mensilità che sforeranno la data di conclusione del progetto, è necessario attivare al 39° ciclo ulteriori 7 borse;
- che il D.M. 118 prevede che le Università assegnatarie possono impiegare le borse assegnate per potenziare corsi di dottorato già esistenti nelle aree disciplinari e tematiche interessate, o per attivare corsi di dottorato di nuovo accreditamento, in forma singola o associata, mediante la stipulazione di convenzioni e consorzi di cui all'art. 3, comma 2, del decreto del Ministro dell'università e della ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 o per attivare corsi di dottorato di interesse nazionale, di cui all'art. 11 del decreto del Ministro dell'università e della ricerca 14 dicembre 2021, n. 226. Al fine di promuovere l'attivazione di dottorati di interesse nazionale, i soggetti attuatori di un numero di borse superiore a 30 sono tenuti a riservare almeno 10 borse a dottorati di interesse nazionale, anche in collaborazione con altre università;
- che lo stesso DM 118 ancora prevede che nell'ambito della propria autonomia e mediante uno o più bandi in cui sono esplicitate le condizioni del DM 118, l'Ateneo individua per quali Corsi di dottorato – accreditati ex D.M. n. 45/2013 ed ex D.M. n. 226/2021 e da accreditare ex D.M. n. 226/2021 – attivare le borse di dottorato nell'ambito dei temi vincolati di cui al DM 118, sulla base di una valutazione di coerenza effettuata dal competente organo di



Ateneo e che sempre l'Ateneo seleziona i progetti di ricerca destinatari delle borse di cui al DM 118 sulla base dei criteri inseriti negli artt. 7, 8, 9 e 10 dello stesso decreto;

- che il D.M. 117 prevede che le Università assegnatarie individuano imprese partner dei percorsi di dottorato innovativi, disponibili a cofinanziare al 50 per cento le borse di dottorato cofinanziate dal decreto, al fine di soddisfare i propri fabbisogni di ricerca e innovazione e possono impiegare le borse assegnate dal decreto per potenziare corsi di dottorato già esistenti o per attivare corsi di dottorato di nuovo accreditamento, in forma singola o associata, mediante la stipulazione di convenzioni e consorzi di cui all'art. 3, comma 2, del decreto del Ministro dell'università e della ricerca 14 dicembre 2021, n. 226 nonché impiegare le borse assegnate dal decreto per attivare corsi di dottorato secondo le disposizioni di cui al decreto del Ministro dell'università e della ricerca 14 dicembre 2021, n. 226;
- che lo stesso DM 117 ancora prevede che nell'ambito della propria autonomia e mediante uno o più bandi in cui sono esplicitate le condizioni del DM 117, l'Ateneo individua per quali Corsi di dottorato attivare le borse di dottorato nell'ambito dei temi vincolati di cui allo stesso decreto, sulla base di una valutazione di coerenza effettuata dal competente organo di Ateneo e che sempre l'Ateneo seleziona i progetti di ricerca destinatari delle borse di cui al DM 117 sulla base dei criteri inseriti nell'art. 7, comma 4 dello stesso decreto;
- che ai fini del perfezionamento della procedura di assegnazione delle borse ai dottorandi l'ateneo dovrà compilare, entro il 5 ottobre 2023, il format predisposto attraverso la piattaforma on line MUR (all'indirizzo <https://dottorati.mur.gov.it>) fornendo le necessarie informazioni rispetto a ciascuna borsa assegnata ed entro il 31 ottobre 2023, la delibera degli organi accademici di presa d'atto di tutte le graduatorie approvate nell'ambito dei singoli corsi di dottorato e di quantificazione dell'importo complessivo destinato al finanziamento delle borse, oltre a compilare il format di autodichiarazione recante l'indicazione dei dottorandi selezionati per ciascun corso di dottorato nell'ambito di ciascun Investimento/Sub-Investimento, dei riferimenti normativi agli atti di selezione connessi, e l'indicazione dei Codici Unici di Progetto (CUP) acquisiti per ciascun corso di dottorato nell'ambito di ciascun Investimento/SubInvestimento;
- che l'Ateneo dovrà caricare sulla piattaforma on line MUR, entro il 15 dicembre 2023 gli atti d'obbligo di cui ai DM 117 e 118, corredati di firma del legale rappresentante. Gli atti d'obbligo specificano nel dettaglio gli impegni ai fini della corretta attuazione dell'investimento PNRR oggetto dei rispettivi decreti;
- che le attività dei dottorati finanziati ai sensi dei DD.MM. 117 e 118 devono essere comunque avviate entro il 30 dicembre 2023;



- che successivamente alla firma del DR 1555/2023 L'Università di Roma La Sapienza ha comunicato per le vie brevi che non avrebbe proceduto alla richiesta di attivazione per l'anno 2023/24;
- che l'attivazione o il rinnovo di un Corso di Dottorato, in forma di singola istituzione, già dall'entrata in vigore del D.M. 8 febbraio 2013, n.45, ha previsto una valutazione in Ateneo in relazione alla numerosità dei docenti in Ateneo delle Aree e dei dipartimenti coinvolti ed al numero di Corsi di Dottorato già presenti;
- che sono in corso le prevalutazioni da parte dell'Unità di Staff "Anagrafe e valutazione della Ricerca" di Ateneo, e che successivamente, le composizioni dei collegi docenti proposte, saranno sottoposte all'ANVUR per la valutazione del rispetto dei requisiti previsti dalle Linee Guida sull'accREDITamento dei corsi di dottorato e rilascio del relativo parere;
- che è necessario definire l'importo del contributo di partecipazione al bando per l'Ammissione ai Corsi di Dottorato dell'Università di Messina per il ciclo 39°;
- che è necessario procedere ad autorizzare il Rettore alla sottoscrizione delle Convenzioni di attivazione e di finanziamento dei corsi di dottorato sopra indicate e relative alle lettere d'intenti citate, nonché delle convenzioni relative ad altre forme di sostegno finanziario che si rendano disponibili da parte di altre Università e/o Enti pubblici e privati, anche esteri, comprese quelle aventi ad oggetto l'attivazione di percorsi di Alta formazione e Ricerca mediante apprendistato;

Tenuto conto

- delle aree disciplinari e tematiche preminenti di ciascun Corso di Dottorato e degli aspetti di Coerenza con gli obiettivi del PNRR indicati in ciascun Modulo Proposta AccredITamento dei dottorati - a.a. 2023/2024;
- che, ai sensi dell'art. 8 del D.M. n. 226/2021 e dell'art. 12 del Regolamento del Dottorato di Ricerca presso l'Università di Messina, l'ammissione ai corsi di dottorato avviene sulla base di una selezione ad evidenza pubblica;
- che oltre l'importo annuale della borsa bisogna considerare, per tutti i dottorandi, con e senza borsa, un importo aggiuntivo pari al 50% per soggiorni di ricerca all'estero fino a un massimo di 12 mesi, esteso a 18 mesi per i dottorati in cotutela con soggetti esteri come specificato dal D.M. 226/2021 art.9 comma 3 e dalle Linee Guida par. 3.3 lett. f);
- che a ciascun dottorando, con o senza borsa, va comunque assicurato sin dal 1° anno e per tutto il triennio, un budget per attività di ricerca non inferiore al 10% dell'importo della borsa, finalizzato a sostenere la mobilità sporadica interna e internazionale come specificato dal D.M. 226/2021 art.9 comma 4;



- che sono stati già previsti nel Budget Unico di Previsione 2022 sul progetto DR_39_STZ i costi relativi ai 3/12 del numero di borse finanziate con sede amministrativa UNIME, per le mensilità di novembre e dicembre 2022 e le somme relative alla prima annualità delle borse da finanziare agli altri atenei sede amministrativa dei corsi di Dottorato di Interesse Nazionale e degli altri corsi da attivare in forma associata.

Sulla base di quanto sopra relazionato, si sottopone al Senato Accademico di esprimere parere favorevole in merito a:

- l'approvazione delle proposte di rinnovo, di nuova attivazione e di adesione a Corsi di Dottorato in forma associata o a Corsi di Dottorati di interesse nazionale e la ripartizione dei posti, valutata la coerenza con gli obiettivi del PNRR, secondo quanto indicato nelle tabelle 1 e 2 allegate per un totale complessivo di n. 211 posti di cui n. 171 con borsa (n. 6 finanziati da UniME, n. 101 finanziati dal DM 118/2023, n.30 cofinanziati dal DM 117/2023 e dalle imprese, n.19 finanziati da progetti e n. 15 finanziati da altri atenei/enti) e n. 40 posti senza borsa;
- di dare mandato ai Collegi docenti dei singoli Corsi di Dottorato assegnatari di Borse DM 118 di predisporre, sulla base dei criteri riportati rispettivamente negli articoli 7,8, 9 e 10 del DM 118, delle indicazioni ampie di tematiche di ricerca realizzabili in relazione al numero ed alla tipologia di borse assegnate a ciascun corso, tali da potere assorbire i progetti di ricerca prodotti dai candidati e destinatari delle borse;
- di dare altresì mandato ai Collegi docenti dei singoli Corsi di Dottorato assegnatari di Borse DM 117 di effettuare una valutazione di coerenza dei progetti formativi concordati con le imprese nell'ambito dei temi vincolati di cui al DM 117 con i criteri di ammissibilità previsti all'art. 7 dello stesso DM;
- di autorizzare il Rettore alla sottoscrizione delle Convenzioni sopra considerate, nonché delle convenzioni relative ad altre forme di sostegno finanziario, che si rendano disponibili da parte di altre Università e/o Enti pubblici e privati, compresi quelli esteri, anche mediante l'attivazione di posti di dottorati in apprendistato o executive;
- di autorizzare l'avvio della procedura di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'ammissione ai 15 Corsi di Dottorato di Ricerca attivati dall'Università degli Studi di Messina XXXVIII ciclo;
- nell'ambito dell'Avviso per la partecipazione al concorso per l'ammissione ai Corsi di Dottorato del 39° ciclo si stabilisce che il contributo di partecipazione, che dovrà essere



versata dai candidati tramite PagoPA durante la procedura online di candidatura sulla piattaforma Esse3, sarà pari ad € 30,00;

- di dare mandato al Dipartimento Amministrativo “Organizzazione e Gestione risorse finanziarie” di prevedere di concerto con l’U.Staff Accreditamento Dottorati nel Bilancio Universitario unico di Ateneo di previsione esercizi 2024, 2025, e 2026 gli importi necessari al pagamento delle borse erogate presso l’Università di Messina e di quelle da trasferire alle altre sedi amministrative secondo quanto indicato nelle tabelle 3 e 4 allegate;
- di prevedere, compatibilmente con le scadenze previste dai DD.MM. 117 e 118 per i mesi di ottobre e dicembre 2023, l’avvio dei corsi il 1° novembre 2023.

Allegati:

1. Tabelle 1 e 2 Ripartizione posti Dottorati con sede amministrativa UniME e Dottorati in forma associata con altra sede amministrativa;
2. Tabelle 3 e 4 Importi borse Dottorati con sede amministrativa UniME e Dottorati in forma associata con altra sede amministrativa;
3. Nota MUR n.3992 del 2 marzo 2023 Indicazioni sulla Procedura informatizzata per l’accreditamento dei corsi di dottorato - XXXIX ciclo A.A. 2023/2024;

Il Responsabile
UCT Programmazione e Progetti di Ricerca
Ing. Carlo Costanzo