



Università degli Studi di Messina

Relazione istruttoria per il Consiglio di Amministrazione

OGGETTO: Dottorati di Ricerca 38° ciclo - Ulteriori finanziamenti

Premesso:

- 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, tenuto delle proposte di rinnovo e di nuova istituzione approvate dai Collegi dei Docenti e dai Consigli di Dipartimento interessati, nonché delle convenzioni già stipulate nei cicli precedenti e delle lettere di intenti e delle proposte di attivazione di Corsi in forma associata o di adesione a Corsi di dottorato di interesse nazionale con altri atenei ed inoltre delle manifestazioni di interesse delle imprese interessate a cofinanziare al 50 per cento borse di dottorato di durata triennale cofinanziate dal DM 352/2022, insieme alle valutazioni in relazione alla numerosità dei docenti in Ateneo delle Aree e dei dipartimenti coinvolti ed al numero di Corsi di Dottorato già presenti e alle 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. 2022/2023, gli Organi Collegiali nelle rispettive sedute del 20 maggio 2022 hanno approvato le 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 per un totale complessivo di n. 137 posti di cui n. 113 con borsa (n. 46 finanziati da UniME, n. 45 finanziati dal DM 351/2022, n.12 cofinanziati dal DM 352/2022 e dalle imprese n.2 con assegno di ricerca su Progetto SCOPE e n. 5 finanziati da altri atenei), n. 2 posti finanziati direttamente dalle Università di Antwerpen e di Eindhoven e n. 24 posti senza borsa;
- che, nelle medesime sedute del 20 maggio 2022, gli Organi Collegiali hanno autorizzato il Rettore alla sottoscrizione delle Convenzioni sopra considerate, nonché delle convenzioni relative ad altre forme di sostegno finanziario, che si sarebbero rese 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 ed hanno altresì autorizzato 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;



- che il Rettore ha provveduto alla sottoscrizione delle convenzioni con le Università e le imprese suddette, nonché delle convenzioni che si sono rese disponibili successivamente da parte di altre Imprese qui sopra richiamate;
- che con DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022 è stato emanato il Bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'ammissione a 15 Corsi di Dottorato di Ricerca attivati dall'Università di Messina - 38° Ciclo per complessivi 128 posti di cui 98 con borsa o altro sostegno finanziario (43 Posti con borsa UniME, 31 Posti con borsa DM 351, 17 Posti con borsa DM 352, 7 Altri posti finanziati a bando), 1 posto executive (per dipendenti d'azienda) e 29 posti senza borsa con scadenza per l'inoltro online delle domande di ammissione ai concorsi il 27/07/2022;
- che in data 04/07/2022 il CINECA ha pubblicato i 15 pareri ANVUR tutti favorevoli all'accreditamento dei Corsi di Dottorato di Ricerca proposti dall'Università di Messina;
- che con DD.RR. n. rep. da 2457 a 2470 e 2472 del 23/09/2022 sono stati approvati gli atti e sono state pubblicate le graduatorie di merito e le ammissioni ai 15 corsi di Dottorato di Ricerca messe a concorso con il bando DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022;
- che nelle suddette ammissioni sono rimaste non assegnate 5 borse, in assenza, tra i progetti presentati dai candidati, di progetti coerenti con quelli vincolati ex D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022 messi a bando;
- che gli Organi Collegiali nelle rispettive sedute del 27 settembre 2022 hanno autorizzato la pubblicazione di un Avviso di ricognizione rivolto a tutti i candidati risultati idonei nei concorsi di ammissione ai Corsi di dottorato 38° ciclo, emanati con DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022 e per i quali fossero ancora da assegnare posti DM 351 e/o DM 352, oltre che il posto con borsa finanziato dal bando "dottorati comunali", per potere procedere alla selezione di candidati e dei relativi progetti che potessero essere coerenti con i temi vincolati di cui ai decreti n.351 e n. 352 del 9 aprile 2022, sulla base di una valutazione di coerenza effettuata dalle commissioni giudicatrici degli esami di ammissione appositamente riconvocate;
- che per l'assegnazione delle ulteriori 8 borse ex D.M. 352 corrispondenti alle ultime convenzioni stipulate alla luce del D.M. n.925/2022, oltre alla borsa finanziata dal bando "dottorati comunali", nonché alle 5 borse D.M. 351/2022 e D.M. 352/2022 non ancora assegnate, con D.R. n.2603 del 05/10/2022 è stato pubblicato un Avviso pubblico di ricognizione per l'assegnazione di n. 14 borse di dottorato (38° ciclo), mediante la valutazione di Proposte progettuali, riservato ai candidati idonei non già assegnatari di Borse D.M. n. 351/2022 o D.M. n. 352/2022 nelle graduatorie generali di merito relative al Bando per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di ricerca attivati nell' Università degli Studi di Messina - XXXVIII CICLO ex D.R. n.1741 del 27/06/2022;
- che con DD.RR. n. rep. 2790 e 2793 del 18/10/2022, n. rep. 2820 del 20/10/2022, n. rep. 2826, 2830, 2832 e 2834 del 21/10/2022 e n. rep. 2860, 2862, 2864, 2865 e 2866 del 24/10/2022 sono stati effettuati gli scorrimenti delle graduatorie e le assegnazioni delle borse DM 351 e DM 352 a seguito della ricognizione di cui al D.R. n.2603 del 05/10/2022;



- che nelle medesime sedute del 27 settembre 2022 hanno autorizzato la pubblicazione di un successivo Avviso di ricognizione per potere procedere alla selezione di candidati e dei relativi progetti di dottorato per la realizzazione del programma di ricerca SAMOTHRACE non appena la Fondazione SAMOTHRACE avesse definito il numero di posizioni per ciascun ateneo e gli specifici profili necessari;
- che gli Organi Collegiali nelle rispettive sedute del 25 novembre 2022 hanno individuato i Corsi di Dottorato per i quali avviare le procedure di selezione, sulla base delle tematiche dei WP del progetto PNRR "SAMOTHRACE - SiciliAn MicronanOTech Research And Innovation Center, hanno dato mandato ai WP leader del progetto SAMOTHRACE, sentiti i coordinatori dei corsi di dottorato, di definire le 14 tematiche che dovranno essere sviluppate dai dottorandi selezionati nell'ambito del progetto ed hanno autorizzato, qualora l'Avviso di ricognizione già autorizzato nelle sedute del 27 settembre non consentisse la selezione di tutte le figure necessarie, la pubblicazione di un nuovo bando di concorso per i corsi che presenteranno ancora posti non assegnati riducendo e/o modificando i termini e le modalità delle selezioni, anche eventualmente in deroga alle previsioni regolamentari dell'Ateneo;
- la Regione Siciliana – Dipartimento dell'autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia in data 04/10/2022 ha stipulato un Accordo di collaborazione con le Università di Catania (UNICT_DSBGA), Messina (UNIME_MIFT) e Palermo (UNIPA_DiSTeM) per la realizzazione del progetto "Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici" - Linea di intervento L2 "*Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art 117 comma 2 quater D.lgs. 152/2006*" Azione 2.2.1 - Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idro-morfologiche (rep. n. 1038 del 7/11/2022, prot. n. 140645) che all'art. 7 voce b.2) prevede un'assegnazione per l'Università di Messina di euro 666.000,00 così come definite nel quadro economico riportato nell'annesso tecnico;
- che il Consiglio di Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra (MIFT) nell'adunanza del 21/12/2022 su proposta del responsabile scientifico del suddetto Accordo, Prof. Giovanni Randazzo, ha approvato una revisione del piano finanziario UNIME_MIFT che prevede, tra gli altri costi, la copertura economica di dottorandi per complessivi 68 mesi persona e che la stessa revisione, con nota prot. 3990 del 16/01/2023, è stata trasmessa alla Regione Siciliana – Dipartimento dell'autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia;
- che la Prof.ssa Vincenza Crupi, Coordinatore del Corso di Dottorato in Fisica con nota prot. 4878 del 17/01/2023 ha richiesto l'attivazione di una borsa aggiuntiva per il ciclo XXXVIII nell'ambito del progetto "Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici" - Linea di intervento L2 "*Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art 117 comma 2 quater D.lgs. 152/2006*", alla luce dell'Accordo sottoscritto e della revisione del piano finanziaria richiesta;
- che l'Università degli Studi di Palermo con delibera n.15 del 9/11/2022 del Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica (prot. 143602 del 10/11/2022) e con successive



delibere n.12/08 del Senato Accademico del 16/11/2022 e n. 10/16 del Consiglio di Amministrazione del 17/11/2022 (prot. 156401 del 02/12/2022) ha assegnato al Corso di Dottorato in Matematica e Scienze Computazionali in convenzione con le Università di Catania e di Messina, sede amministrativa, n.3 borse di dottorato a valere sulle risorse del progetto PNRR ITSEER *Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE (Religious Studies Infrastructure: Tools, Innovation, Experts, Connection and Centers)*;

- che alla luce delle deliberazioni dell'Università degli Studi di Palermo, le tre università, che avevano già stipulato la Convenzione per l'attivazione e il finanziamento del Corso di Dottorato in "Matematica e Scienze Computazionali" ciclo 38° A.A. 2022/2023 (rep. 647/2022), hanno stipulato un Addendum alla stessa (rep. 16/2023 prot. 3271 del 13/01/2023), che modificando gli artt. 3 e 7, conviene di mettere a concorso le ulteriori borse di studio, a valere su specifici progetti, che le università finanziano.

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);
- 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);
- le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione del 20 maggio 2022 (rispettivamente rep. n.221/2022 prot. n.69064 e rep. n.303/2022 prot. n. 69066 del 30/05/2022) che hanno approvato le proposte di rinnovo e nuova istituzione ed hanno ripartito le borse dei 15 Corsi di Dottorato di Ricerca ed hanno autorizzato il Rettore alla sottoscrizione delle Convenzioni già considerate, nonché delle convenzioni relative ad altre forme di sostegno finanziario, che si sarebbero rese 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 ed hanno altresì autorizzato 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;
- il DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022 con il quale è stato emanato il Bando di concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'ammissione a 15 Corsi di Dottorato di Ricerca attivati dall'Università di Messina - 38° Ciclo per complessivi 128 posti di cui 98 con borsa o altro sostegno finanziario (43 Posti con borsa UniME, 31 Posti con borsa DM 351, 17 Posti con borsa DM 352, 7 Altri posti finanziati a bando), 1 posto executive (per dipendenti



d'azienda) e 29 posti senza borsa con scadenza per l'inoltro online delle domande di ammissione ai concorsi il 27/07/2022;

- i DD.RR. n. rep. da 2457 a 2470 e 2472 del 23/09/2022 con cui sono stati approvati gli atti e sono state pubblicate le graduatorie di merito e le ammissioni ai 15 corsi di Dottorato di Ricerca messe a concorso con il bando DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022;
- le delibere degli Organi Collegiali del 27 settembre 2022 che hanno autorizzato la pubblicazione di un Avviso di ricognizione rivolto a tutti i candidati risultati idonei nei concorsi di ammissione ai Corsi di dottorato 38° ciclo, emanati con DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022 e per i quali fossero ancora da assegnare posti DM 351 e/o DM 352, oltre che il posto con borsa finanziato dal bando "dottorati comunali" nonché la pubblicazione di un successivo Avviso di ricognizione per potere procedere alla selezione di candidati e dei relativi progetti di dottorato per la realizzazione del programma di ricerca SAMOTHRACE;
- il D.R. n.2603 del 05/10/2022 con cui è stato pubblicato un Avviso pubblico di ricognizione per l'assegnazione di n. 14 borse di dottorato (38° ciclo), mediante la valutazione di Proposte progettuali, riservato ai candidati idonei non già assegnatari di Borse D.M. n. 351/2022 o D.M. n. 352/2022 nelle graduatorie generali di merito relative al Bando per l'ammissione ai Corsi di Dottorato di ricerca attivati nell' Università degli Studi di Messina - XXXVIII CICLO ex D.R. n.1741 del 27/06/2022;
- i DD.RR. n. rep. 2790 e 2793 del 18/10/2022, n. rep. 2820 del 20/10/2022, n. rep. 2826, 2830, 2832 e 2834 del 21/10/2022 e n. rep. 2860, 2862, 2864, 2865 e 2866 del 24/10/2022 con cui sono stati effettuati gli scorrimenti delle graduatorie e le assegnazioni delle borse DM 351 e DM 352 a seguito della ricognizione di cui al D.R. n.2603 del 05/10/2022;
- le delibere degli Organi Collegiali del 25 novembre 2022 che hanno individuato i Corsi di Dottorato per i quali avviare le procedure di selezione, sulla base delle tematiche dei WP del progetto PNRR "SAMOTHRACE - SiciliAn MicronanOTech Research And Innovation Center ed hanno autorizzato, qualora l'Avviso di ricognizione già autorizzato nelle sedute del 27 settembre non consentisse la selezione di tutte le figure necessarie, la pubblicazione di un nuovo bando di concorso per i corsi che presenteranno ancora posti non assegnati riducendo e/o modificando i termini e le modalità delle selezioni, anche eventualmente in deroga alle previsioni regolamentari dell'Ateneo;
- l'Accordo di collaborazione con le Università di Catania (UNICT_DSBGA), Messina (UNIME_MIFT) e Palermo (UNIPA_DiSTeM) per la realizzazione del progetto "Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici" - Linea di intervento L2 "*Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art 117 comma 2 quater D.lgs. 152/2006*" Azione 2.2.1 - Completamento e aggiornamento analisi rischio pressioni idro-morfologiche (rep. n. 1038 del 7/11/2022, prot. n. 140645) che all'art. 7 voce b.2) prevede un'assegnazione per l'Università di Messina di euro 666.000,00 così come definite nel quadro economico riportato nell'annesso tecnico;



- la proposta del responsabile scientifico del suddetto Accordo, Prof. Giovanni Randazzo, di revisione del piano finanziario UNIME_MIFT che prevede, tra gli altri costi, la copertura economica di dottorandi per complessivi 68 mesi persona trasmessa alla Regione Siciliana – Dipartimento dell'autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia con nota prot. 3990 del 16/01/2023;
- la richiesta del coordinatore del corso di dottorato in Fisica di attivazione di una borsa aggiuntiva per il ciclo XXXVIII nell'ambito del progetto "Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici" - Linea di intervento L2 "*Individuazione delle alterazioni morfologiche significative dei corpi idrici – Studi per i Programmi di gestione dei sedimenti art 117 comma 2 quater D.lgs. 152/2006*";
- le delibere n.15 del 9/11/2022 del Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica (prot. 143602 del 10/11/2022) e n.12/08 del Senato Accademico del 16/11/2022 e n. 10/16 del Consiglio di Amministrazione del 17/11/2022 (prot. 156401 del 02/12/2022) dell'Università degli Studi di Palermo che hanno assegnato al Corso di Dottorato in Matematica e Scienze Computazionali in convenzione con le Università di Catania e di Messina, sede amministrativa, n.3 borse di dottorato a valere sulle risorse del progetto PNRR ITSERR *Italian Strengthening of the ESFRI RI RESILIENCE (Religious Studies Infrastructure: Tools, Innovation, Experts, Connection and Centers)*;
- la Convenzione per l'attivazione e il finanziamento del Corso di Dottorato in "Matematica e Scienze Computazionali" ciclo 38° A.A. 2022/2023 (rep. 647/2022), e l'Addendum alla stessa (rep. 16/2023 prot. 3271 del 13/01/2023), che modificando gli artt. 3 e 7, conviene di mettere a concorso le ulteriori borse di studio, a valere su specifici progetti, che le università finanziano.

Considerato

- che il DM 226/2021 all'art. 8 norma le Modalità di accesso ai corsi di dottorato e di conseguimento del titolo ed al comma 1 prevede che: *Per l'ammissione al corso di dottorato è indetta, almeno una volta all'anno, una selezione pubblica*;
- necessario procedere con urgenza all'attivazione delle procedure necessarie all'attivazione di borse di dottorato di ricerca a valere sui progetti finanziati dal PNRR e dall'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia.

Sulla base di quanto sopra relazionato, si sottopone al Consiglio di Amministrazione quanto segue:

- di autorizzare il D.A. Ricerca e Internazionalizzazione alla pubblicazione di un Avviso di ricognizione, con scadenza a 10 giorni dalla pubblicazione, rivolto a tutti i candidati risultati idonei nei concorsi di ammissione ai Corsi di dottorato 38° ciclo in "Fisica" ed in "Matematica e Scienze Computazionali", emanati con DR n.1741/2022 prot. 82863 del 27/06/2022 e non già assegnatari di posti DM 351 e/o DM 352, per potere procedere alla



selezione di candidati e dei relativi progetti che possano essere coerenti con i temi vincolati di cui rispettivi finanziamenti, sulla base di una valutazione di coerenza effettuata dalle commissioni giudicatrici degli esami di ammissione appositamente riconvocate;

- di autorizzare qualora l'Avviso di ricognizione non consentisse la selezione di tutte le figure necessarie, la pubblicazione di un nuovo bando di concorso per i corsi che presenteranno ancora posti non assegnati riducendo e/o modificando i termini e le modalità delle selezioni, anche eventualmente in deroga alle previsioni regolamentari dell'Ateneo.

Allegati:

1. Verbale Consiglio di Dipartimento di Matematica e Informatica (UniPA) prot. 143602 del 10/11/2022;
2. Delibere Senato Accademico del 16/11/2022 e Consiglio di Amministrazione del 17/11/2022 (UniPA) relative a 3 posizioni di dottorato "Matematica e Scienze Computazionali";
3. Addendum alla Convenzione per l'attivazione e il finanziamento del Corso di Dottorato in "Matematica e Scienze Computazionali" (rep. 16/2023 prot. 3271 del 13/01/2023);
4. Richiesta di revisione piano finanziario UNIME – Linea L2 azione A.2.1 Accordo Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia;
5. Richiesta coordinatore Dottorato di Ricerca in "Fisica" di attivazione borsa aggiuntiva di dottorato di ricerca in "Fisica" con finanziamento sul progetto dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia.

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