



Decreto

IL RETTORE

oggetto: approvazione atti del concorso per il conferimento di borse di studio di cui al Decreto Ministeriale 2 marzo 2023, n. 118 finanziate a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4, componente 1, Investimento 4.1 (“Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale”) nell’ambito di Corsi di Dottorato di Ricerca del 39° ciclo (a.a. 2023/24)

IL RETTORE

Vista la Legge 3 luglio 1998, n. 210 recante “Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo”, e in particolare l'articolo 4, come modificato dall'articolo 19, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

Visto 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, adottato con Decreto Ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226 (di seguito D.M. n. 226/2021), in particolare l'art. 4 (“Requisiti per l'accREDITamento dei corsi e delle sedi di dottorato di ricerca”);

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento emanato con D.R. n. 167 del 23 aprile 2012, in particolare l'art. 28;

Visto il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 250 del 11 marzo 2022, in particolare il Titolo V;

Visto il Decreto Ministeriale 2 marzo 2023, n. 118 recante l’attribuzione di borse di dottorato 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”, in forza del quale l’Università di Trento è risultata assegnataria di finanziamenti per borse di dottorato per le macroaree “Ricerca PNRR”, “Transizioni digitali e ambientali”, “Pubblica Amministrazione” e “Patrimonio Culturale”;

Visto l’Avviso per il conferimento di n. 32 borse di dottorato di cui al D.M. 118/2023 emanato con D.R. n. 446 di data 8 giugno 2023;



Visti i codici identificativi di progetto (CUP) associati ai Corsi di Dottorato:

CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA	CUP (M4C1 – Inv. 4.1)
Cognitive and Brain Sciences	E66E23000020001
Culture d'Europa. Ambienti, spazi, storie, arti, idee	E66E23000120001
Forme del testo e dello scambio culturale	E66E23000030001
Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica	E66E23000090001 (PNRR); E66E23000160001 (PA)
Ingegneria e Scienza dell'Informazione	E66E23000080001
Matematica	E66E23000100001
Materiali, Meccatronica e Ingegneria dei Sistemi	E66E23000070001
Scienze Agroalimentari e Ambientali	E66E23000000001
Scienze Biomolecolari	E66E23000010001
Scienze Cognitive	E66E23000050001 (PNRR); E66E23000130001 (PA)
Studi Giuridici Comparati ed Europei	E66E23000040001 (PNRR); E66E23000150001 (Patr. Cult.)
Sustainability: Economics, Environment, Management and Society	E66E23000060001 (PNRR); E66E23000140001 (PA)

Visto il D.R. n. 542 del 6 luglio 2023 relativo alla nomina di n. 6 commissioni giudicatrici per il conferimento delle suddette borse di studio a valere sul PNRR;

Tutto ciò premesso;

DECRETA

1. È accertata la regolarità degli atti delle Commissioni giudicatrici relativi al concorso per l'attribuzione di borse di dottorato a valere sul PNRR, Missione 4, componente 1, "Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido all'Università" – Investimento 4.1 "Estensione del numero di dottorati di ricerca e dottorati innovativi per la pubblica amministrazione e il patrimonio culturale", in forza del quale l'Università di Trento è risultata assegnataria di finanziamenti per borse di dottorato per le macroaree "Ricerca PNRR", "Transizioni digitali e ambientali", "Pubblica Amministrazione" e "Patrimonio Culturale", dai quali risultano le graduatorie finali di cui all'allegato n. 1 (che riporta i nomi e cognomi, il relativo ID, la votazione finale e le posizioni di ogni candidato/a idoneo/a e non idoneo/a) e all'allegato n. 2 (che riporta le medesime informazioni inserite nell'allegato 1, fatta eccezione dei nomi e dei cognomi) che costituiscono parte integrante del presente provvedimento;



2. Le borse a tematica vincolata messe a disposizione risultano essere le seguenti:

N.	Corso di Dottorato di ricerca	Tipologia di Azione	Tematica
1.	Cognitive and Brain Sciences	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Fitness neurocognitivo e invecchiamento
2.	Cognitive and Brain Sciences	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Basi neurali e meccanismi computazionali dell'astrazione nel cervello umano
3.	Cognitive and Brain Sciences	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Modeling dinamico delle rappresentazioni neurali predittive mediante magnetoencefalografia
4.	Culture d'Europa. Ambiente, spazi, storie, arti, idee	Patrimonio Culturale	1. Le popolazioni di area alpina tra archeologia e storiografia: modelli insediativi e identità etniche dalla tarda età del Ferro alla romanizzazione.
5.	Culture d'Europa. Ambiente, spazi, storie, arti, idee	Patrimonio Culturale	2. Dal Site al <i>Community Specific</i> . Una storia dell'intervento artistico nello spazio pubblico in Italia (1967-2010)
6.	Culture d'Europa. Ambiente, spazi, storie, arti, idee	Patrimonio Culturale	3. Risorse ambientali e impatto antropico tra protostoria ed età romana nell'area prealpina.
7.	Forme del testo e dello scambio culturale	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Digital Humanities, conservazione del patrimonio ed edizioni critiche di testi letterari spagnoli dei Secoli d'Oro
8.	Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica	Pubblica Amministrazione	1. TSafe - Balcony
9.	Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica	Pubblica Amministrazione	2. Mechanics of advanced sutures in microchirurgy
10.	Ingegneria Civile, Ambientale e Meccanica	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Development of non-invasive intracranial pressure monitoring using a coupled mathematical model of cerebral and ocular blood flow
11.	Ingegneria e Scienza dell'Informazione	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Local and Ensemble Methods in Quantum Machine Learning
12.	Ingegneria e Scienza dell'Informazione	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Foundational models per apprendimento continuo
13.	Ingegneria e Scienza dell'Informazione	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Musician-AI partnership mediated by smart musical instruments
14.	Matematica	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Modellizzazione matematica, analisi e controllo di flussi in ambiente euclideo e su networks: singoli agenti e masse di agenti.
15.	Matematica	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Stochastic methods for a better AI
16.	Matematica	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Studio dell'insorgenza di disturbi di conduzione del cuore post impianto valvolare aortico tramite un modello matematico integrato cuore-sistema circolatorio
17.	Materiali, Meccatronica e Ingegneria dei Sistemi	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Monitoraggio e studio del comportamento del sistema legante e acciaio per il ripristino di strutture
18.	Scienze Agroalimentari	Dottorati di ricerca – PNRR	1. BIOTREX: BIOTREmologia applicata alla gestione di insetti Xilofagi
19.	Scienze Agroalimentari	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Mitigatori dello stress in viticoltura per combattere i cambiamenti climatici: valutazione dell'impatto di applicazioni fogliari di biostimolanti per ridurre i danni da condizioni ambientali sfavorevoli multifattoriali in viticoltura
20.	Scienze Agroalimentari	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Genomic and Metabolic characterization of apple accessions with superior traits for cider production



N.	Corso di Dottorato di ricerca	Tipologia di Azione	Tematica
21.	Scienze Biomolecolari	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Studio delle cellule infiammatorie come target terapeutico per promuovere la rigenerazione nei tessuti invecchiati
22.	Scienze Biomolecolari	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Caratterizzazione dei meccanismi molecolari della retinite pigmentosa IMPG2-dipendente e validazione di un nuovo approccio terapeutico indipendente dalle mutazioni.
23.	Scienze Biomolecolari	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Regolazione dell'invecchiamento e dell'aspettativa di vita da parte della chinasi telomerica oncogenica RioK1
24.	Scienze Cognitive	Pubblica Amministrazione	1. Apprendimento e benessere a scuola: aspetti organizzativi, tecnici e scientifici
25.	Scienze Cognitive	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Arrestare le microaggressioni di genere e disinnescarne le conseguenze negative: Definizione e validazione di un protocollo di intervento.
26.	Scienze Cognitive	Dottorati di ricerca – PNRR	3. Educazione alla gestione farmacologica in urgenza e cronica a scuola e progettazione modelli di promozione dell'inclusione sociale nei soggetti con epilessia nella scuola dell'infanzia e nella scuola primaria
27.	Studi Giuridici Comparati ed Europei	Pubblica Amministrazione	1. Digitalizzazione e accessibilità del patrimonio culturale: conservazione, tutela, valorizzazione e apertura dei beni culturali nell'intersezione tra diritto pubblico e privato
28.	Studi Giuridici Comparati ed Europei	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Intelligenza artificiale, salute e diritti fondamentali (Artificial intelligence, health and fundamental rights)
29.	Studi Giuridici Comparati ed Europei	Dottorati di ricerca – PNRR	3. La sostenibilità di DOP e IGP del settore vitivinicolo tra pubblico e privato
30.	Sustainability: Economics, Environment, Management and Society (SUSTEEMS)	Dottorati di ricerca – PNRR	1. Nature-Based Solutions in relazione al Water-Energy-Food Nexus per migliorare la neutralità climatica e la resilienza delle città
31.	Sustainability: Economics, Environment, Management and Society (SUSTEEMS)	Dottorati di ricerca – PNRR	2. Comunità Energetiche: modelli istituzionali e organizzativi per la transizione ecologica e l'inclusione sociale
32.	Sustainability: Economics, Environment, Management and Society (SUSTEEMS)	Pubblica Amministrazione	3. La gestione delle aree protette per lo sviluppo sostenibile del territorio: una valutazione economica

3. Secondo quanto previsto dal bando di concorso, per essere ammesso/a alla prova orale il/la candidato/a deve conseguire nella valutazione dei titoli e del progetto di ricerca un punteggio non inferiore a 24/40; il colloquio si intende superato con il conseguimento di un punteggio pari o superiore a 36/60. Le graduatorie generali di merito sono costituite sulla base dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e del progetto e nel colloquio.
4. Le borse sono assegnate ai candidati e alle candidate idonei/ee in base alla posizione in graduatoria.



5. Qualora il/la candidato/a risulti vincitore/vincitrice in due graduatorie sarà tenuto/a ad accettare il posto relativo alla borsa a tematica vincolata indicata come prima scelta nella domanda online e sarà depennato/a dall'altra graduatoria.
6. Qualora il/la candidato/a risulti vincitore/vincitrice per la posizione relativa alla borsa a tematica vincolata indicata come seconda scelta e accetti il posto, non sarà tenuto/a in considerazione nell'eventuale scorrimento nella graduatoria relativa alla borsa a tematica vincolata indicata come prima scelta in quanto già iscritto/a nell'altra graduatoria.
7. In corrispondenza di mancata iscrizione o eventuale rinuncia dell'avente diritto, subentra altro/a candidato/a secondo l'ordine della graduatoria. La procedura di scorrimento delle graduatorie si concluderà compatibilmente con il termine fissato dal Ministero per la presentazione della documentazione necessaria alla verifica dell'ammissibilità al sostegno di cui al DM 118/2023.
8. L'allegato n. 2 del presente decreto sarà pubblicato sul sito dell'Ateneo nelle apposite sezioni come da normativa vigente.

Per il Rettore
Il Responsabile della
Direzione Didattica e Servizi agli Studenti
dott. Paolo Zanei

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993)