



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Università degli Studi di Milano

Decreto Rettore  
2356/2019 del 25/06/2019  
Classif. 3.6



Dir. FD/FTL

## IL RETTORE

- visto il decreto ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 "Modifiche al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 3 novembre 1999, n. 509";
- visto l'articolo 4 della Legge 3 luglio 1998, n. 210, come modificato dall'art. 19, comma 1, della Legge 30 dicembre 2010, n. 240;
- visto il decreto ministeriale 8 febbraio 2013, n. 45 "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";
- viste le deliberazioni adottate dal Senato Accademico nella seduta del 12 marzo 2019 e dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 26 marzo 2019, concernenti l'attivazione del XXXV ciclo di dottorato;
- tenuto conto che nel bando di concorso per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca con sede amministrativa presso l'Ateneo, emanato con decreto rettorale n. 1918/2019 in data 23 maggio 2019, all'art. 1 è stato previsto che le borse di studio sarebbero state aumentate a seguito di finanziamenti che si rendessero disponibili prima della scadenza del bando stesso, fissata per il 24 giugno 2019;
- considerato che entro il termine sopra indicato i Dipartimenti di Scienze e politiche ambientali, di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia, di Bioscienze, di Filosofia "Piero Martinetti", di Studi storici, di Scienze biomediche e cliniche "L. Sacco" e di Scienze farmacologiche e biomolecolari, il Centro di ricerca Eurac Research, l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), la IRCCS Policlinico San Donato S.p.A., la Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM), la Tecnovo S.r.l., la Fondazione Bruno Kessler, Federchimica e il Dipartimento di Culture, politiche e società dell'Università degli Studi di Torino hanno manifestato la volontà di finanziare, ai sensi della normativa vigente, alcune borse di studio;
- ritenuto opportuno aderire alla richiesta avanzata dai coordinatori dei corsi di dottorato coinvolti in ordine all'ampliamento dei posti messi originariamente a concorso per l'ammissione al dottorato, in conseguenza all'acquisizione delle nuove borse;
- ravvisata, inoltre, la necessità e l'urgenza di procedere alla stipula della convenzione con il Centro di ricerca Eurac Research, la IRCCS Policlinico San Donato S.p.A., la Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM), la Tecnovo S.r.l., la Fondazione Bruno Kessler, Federchimica e il Dipartimento di Culture, politiche e società dell'Università degli Studi di Torino

## DECRETA

- è autorizzata la stipula delle convenzioni con il Centro di ricerca Eurac Research, la IRCCS Policlinico San Donato S.p.A., la Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM), la Tecnovo S.r.l., la Fondazione Bruno Kessler, Federchimica e il Dipartimento di Culture, politiche e società dell'Università degli Studi di Torino per il finanziamento delle borse di studio (XXXV ciclo - anno accademico 2019/2020);
- è disposto l'ampliamento dei posti e delle borse di studio messi originariamente a concorso per l'ammissione ai seguenti corsi di dottorato:

Agricoltura, ambiente e bioenergia

Posti: da 9 a 11



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Borse: da 7 a 9, le ulteriori borse di studio saranno finanziate dal Dipartimento di Scienze e politiche ambientali per il programma di ricerca "Climate change and pastures: quantification of impacts and identification of adaptation strategies" e dal Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia per il programma di ricerca "X-COVER – Innovazioni per estendere l'uso delle colture di copertura in Lombardia"

## Biologia molecolare e cellulare

Posti: da 13 a 14

Borse: da 10 a 12, le ulteriori borse di studio saranno finanziate dal Centro di ricerca Eurac Research per il programma di ricerca "Neurobiologia del parkinsonismo" e dal Dipartimento di Bioscienze per il programma di ricerca "Exploiting the CRISPR-Cas9 technology to study the double strand DNA break repair and genome stability"

## Filosofia e scienze dell'uomo

Posti: da 6 a 8

Borse: da 6 a 8, le ulteriori borse di studio saranno finanziate dal Dipartimento di Filosofia "Piero Martinetti" per la realizzazione dei progetti finanziati dal MIUR nell'ambito del Bando Dipartimenti di Eccellenza 2018-2022, di cui alla Legge 11 dicembre 2016, n.232

## Fisica, astrofisica e fisica applicata

Posti: da 15 a 18

Borse: da 12 a 15, le ulteriori borse di studio saranno finanziate dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)

## Informatica

Posti: da 8 a 9

Borse: da 8 a 9, l'ulteriore borsa di studio sarà finanziata dal Dipartimento di Studi storici per il programma di ricerca "Data-Science Models and Techniques for the Digital Humanities and the History of Science"

## Medicina traslazionale

Posti: da 20 a 22

Borse: da 15 a 17, le ulteriori borse di studio saranno finanziate dalla IRCCS Policlinico San Donato S.p.A. per il programma di ricerca "Riconoscimento e quantificazione delle calcificazioni arteriolari mammarie per la stratificazione del rischio cardiovascolare femminile: metodi tradizionali e algoritmi di intelligenza artificiale" e dalla Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM) per il programma di ricerca "Dissecting the non-coding genome function T lymphocytes maturation to identify novel biomarkers and therapeutic targets for severe prematurity"

## Scienze ambientali

Posti: 8

Borse: da 7 a 8, l'ulteriore borsa di studio sarà finanziata dalla Tecnovo S.r.l. per il programma di ricerca "Study of non-hazardous alternatives to nanometric titanium dioxide in chemical formulations"

## Scienze della nutrizione

Posti: da 7 a 8

Borse: da 6 a 7, l'ulteriore borsa di studio sarà finanziata dal Dipartimento di Scienze biomediche e cliniche "L. Sacco" per il programma di ricerca "Studio di nuovi pathways nella patogenesi del diabete di tipo 1"

## Scienze farmacologiche biomolecolari, sperimentali e cliniche

Posti: da 13 a 16

Borse: da 10 a 13, delle ulteriori borse di studio una sarà finanziata dalla Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM) per il programma di ricerca "Study of the role of CD4 T memory stem cells in HIV latency and strategies for reactivation", una sarà finanziata dalla Fondazione Bruno Kessler per il programma di ricerca "Valutazione della distribuzione dei



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

fattori di rischio in popolazioni italiane, fattori nutrizionali, ambientali e genetici con metodi di Intelligenza Artificiale”, e una sarà cofinanziata dal Dipartimento di Scienze farmacologiche e biomolecolari e da Federchimica per il programma di ricerca “Valutazione in vitro del danno genotossico di inquinanti ambientali: nuovi approcci metodologici”

Sociologia economica e studi del lavoro

Posti: da 4 a 5

Borse: da 4 a 5, l'ulteriore borsa di studio sarà finanziata dal Dipartimento di Culture, politiche e società dell'Università degli Studi di Torino per il programma di ricerca “The role of energy communities in the European transition towards renewables”

Il presente decreto sarà sottoposto alla ratifica del Consiglio di Amministrazione.

Milano, 24 giugno 2019

IL RETTORE  
(Elio Franzini)