UNIVERSITÀ DI TRENTO

CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN
"SCIENZE BIOMOLECOLARI" - 39° CICLO
CONCORSO DI AMMISSIONE

DOCTORAL PROGRAMME IN
"BIOMOLECULAR SCIENCES" – 39th CYCLE
ADMISSION PROCEDURES

GRADUATORIE FINALI
FINAL RANKINGS

N. 27 posti, di cui n. 24 coperti da borsa di studio (di cui n. 18 su tematica vincolata).

No. 27 positions, of which 24 with scholarship (of which 18 on reserved topics).

Risultando non assegnate le borse di studio vincolate H e P i posti totali disponibili sono diminuiti a: **25 posti di cui n. 22 con borsa di studio (di cui n. 16 a tematica vincolata)**.

The scholarships on reserved topic H and P are not assigned to any candidates, the available positions are therefore reduced to: **n. 25 positions of which n. 22 with scholarships (of which n. 16 on reserved topics)**.

Le borse di studio sono assegnate ai/alle candidati/e idonei secondo l'ordine della graduatoria tenendo conto della specifica idoneità. In base a quanto stabilito nell'art. 6 del bando "coloro che risultano assegnatari di borse su tematica vincolata saranno tenuti ad accettarli. La rinuncia alla borsa di studio a tematica vincolata comporta la perdita del diritto all'ammissione".

Reserved scholarships are assigned to short-listed applicants according to the position in the ranking list as well as to the applicant's suitability for that specific scholarship. Please note that, according to Art. 6 of the call "applicants who have been awarded a scholarship on a specific reserved topic must accept it. Renunciation of the reserved scholarship implies the applicant's exclusion from the right to enroll in the Doctoral Programme".

Punteggio minimo: **prova orale 25/40; punteggio totale 65/100.**

Minimum score: ***oral exam 25/40, total score 65/100.***

	ID	Titoli Qualifications /60	Orale Interview /40	TOTALE Total score /100	IDONEITÀ BORSE VINCOLATE Reserved scholarhips eligibility	ESITO / OUTCOME	Con riserva - Conditional *
1.	**644571**	**52,75**	**36,6**	**89,35**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	
2.	**644620**	**50,75**	**36**	**86,75**	Idoneo/Eligible scholarship O	Ammesso con borsa **O** – Admitted with scholarship **O**	
3.	**645033**	**51,75**	**34,2**	**85,95**	Idoneo/Eligible scholarship K - L	Ammesso con borsa **K** – Admitted with scholarship **K**	
4.	**635819**	**48,25**	**36,6**	**84,85**	Idoneo/Eligible scholarship CD - G	Ammesso con borsa **CD** – Admitted with scholarship **CD**	
5.	**635481**	**49,75**	**33,4**	**83,15**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	
6.	**635947**	**49,5**	**33,6**	**83,1**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	x
7.	**645034**	**46,5**	**36**	**82,5**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	
8.	**635575**	**48,75**	**32,8**	**81,55**	Idoneo/Eligible scholarships F - AB	Ammesso con borsa **F** – Admitted with scholarship **F**	
9.	**643469**	**48,5**	**31,8**	**80,3**	Idoneo/Eligible scholarships L - K - G	Ammesso con borsa **L** – Admitted with scholarship **L**	

10.	**638444**	**47,5**	**32**	**79,5**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	
11.	**643448**	**44,5**	**34,8**	**79,3**	Idoneo/Eligible scholarships Q - N - G	Ammesso con borsa **Q** – Admitted with scholarship **Q**	
12.	**643880**	**45,5**	**32,8**	**78,3**		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship **UniTrento**	
13.	**638023**	**50**	**28**	**78**		Ammesso senza borsa – Admitted **without scholarship**	
14.	**644707**	**45,75**	**31,8**	**77,55**	Idoneo/Eligible scholarships R - AB - O	Ammesso con borsa **R** – Admitted with scholarship **R**	
15.	**645280**	**43,5**	**34**	**77,5**	Idoneo/Eligible scholarships CD	Ammesso con borsa **CD** – Admitted with scholarship **CD**	
16.	**637591**	**46,25**	**31**	**77,25**	Idoneo/Eligible scholarships CD - E	Ammesso con borsa **E** – Admitted with scholarship **E**	
17.	**643842**	**40**	**37,2**	**77,2**	Idoneo/Eligible scholarships CD - AB - E	Ammesso con borsa **AB** – Admitted with scholarship **AB**	
18.	**644908**	**44,5**	**32**	**76,5**	Idoneo/Eligible scholarships K - L	Ammesso senza borsa – Admitted **without scholarship**	
19.	**637900**	**45,25**	**31**	**76,25**	Idoneo/Eligible scholarships CD	Ammesso senza borsa – Admitted **without scholarship**	
20.	**645381**	**45**	**29,8**	**74,8**	Idoneo/Eligible scholarships G - AB - F	Ammesso con borsa **G** – Admitted with scholarship **G**	x
21.	**642274**	**42,5**	**32,2**	**74,7**	Idoneo/Eligible scholarship J	Ammesso con borsa **J** – Admitted with scholarship **J**	
22.	**638696**	**44**	**30**	**74**	Idoneo/Eligible scholarships CD – E - AB	Ammesso con borsa **AB** – Admitted with scholarship **AB**	x
23.	**636240**	**42,5**	**30,6**	**73,1**	Idoneo/Eligible scholarship N	Ammesso con borsa **N** – Admitted with scholarship **N**	x
24.	**644432**	**42,75**	**29,6**	**72,35**	Idoneo/Eligible scholarships I - AB - CD	Ammesso con borsa **I** – Admitted with scholarship **I**	
25.	**645050**	**40**	**28,8**	**68,8**	Idoneo/Eligible scholarship M	Ammesso con borsa **M** – Admitted with scholarship **M**	x
26.	**642589**	**44**	**31,8**	**75,8**	Idoneo/Eligible scholarships CD	Idoneo – Eligible Not admitted	x
27.	**644730**	**44**	**30,4**	**74,4**		Idoneo – Eligible Not admitted	
28.	**640922**	**47,5**	**26**	**73,5**	Idoneo/Eligible scholarships AB	Idoneo – Eligible Not admitted	
29.	**636088**	**41,25**	**32**	**73,25**	Idoneo/Eligible scholarships CD	Idoneo – Eligible Not admitted	x
30.	**645221**	**42,5**	**29,8**	**72,3**	Idoneo/Eligible scholarships G - L - O	Idoneo – Eligible Not admitted	
31.	**635682**	**43,75**	**28**	**71,75**	Idoneo/Eligible scholarships CD - E - F	Idoneo – Eligible Not admitted	
32.	**644885**	**41**	**29,8**	**70,8**	Idoneo/Eligible scholarship G	Idoneo – Eligible Not admitted	
33.	**642077**	**42,25**	**28**	**70,25**		Idoneo – Eligible Not admitted	
34.	**635857**	**41,25**	**28,5**	**69,75**		Idoneo – Eligible Not admitted	
35.	**644631**	**43,5**	**26,25**	**69,75**		Idoneo – Eligible Not admitted	
36.	**641713**	**40,5**	**28,4**	**68,9**	Idoneo/Eligible scholarships O – AB Non Idoneo/Not eligible scholarship P	Idoneo – Eligible Not admitted	

37.	**636947**	**41**	**27**	**68**	Idoneo/Eligible scholarships K - L - O	Idoneo – Eligible Not admitted	
38.	**636810**	**40,25**	**27,2**	**67,45**		Idoneo – Eligible Not admitted	
39.	**645146**	**40,25**	**25,4**	**65,65**	Idoneo/Eligible scholarships I - CD - K	Idoneo – Eligible Not admitted	
40.	**643002**	**40**	**25**	**65**	Idoneo/Eligible scholarships CD	Idoneo – Eligible Not admitted	
41.	**644903**	**40**	**25**	**65**		Idoneo – Eligible Not admitted	
42.	**642286**	**45,25**	**24,2**	**///**	Non idoneo/Not eligible		
43.	**636363**	**44,5**	**24,8**	**///**	Non idoneo/Not eligible		
44.	**642705**	**44,25**	**23,8**	**///**	Non idoneo/Not eligible		
45.	**645238**	**45,25**	**20,6**	**///**	Non idoneo/Not eligible		
46.	**635640**	**41**	**23,8**	**///**	Non idoneo/Not eligible		
47.	**644618**	**41,5**	**23**	**///**	Non idoneo/Not eligible		

NB: I vincitori e le vincitrici indicati "*con riserva*" dovranno conseguire il titolo di studio entro il **31 Ottobre 2023**, e far pervenire **entro l'8 novembre 2023** alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina (phd.office-st@unitn.it) il **certificato di conseguimento del titolo**.

Successful candidates indicated as "conditional" are expecting to complete their degree ***by October 31, 2023,*** *and they have to submit to the Science & Technology PhD Office (via email to: phd.office-st@unitn.it)* ***no later than November 8, 2023****, on penalty of exclusion, the* ***degree certificate****.*

ISCRIZIONI / *ENROLMENT*

I candidati vincitori dovranno confermare l'accettazione del posto seguendo le istruzioni alla pagina web https://www.unitn.it/ateneo/601/immatricolazione-e-iscrizione-agli-anni-successivi

- **entro il 21 agosto 2023** se vincitori/trici di un **posto coperto da borsa di studio o altra forma di supporto finanziario**, o di un posto riservato a soggetti che collaborano con Istituzioni accademiche o Centri di ricerca in Italia o all'estero;

- **entro il 25 agosto 2023** se vincitori/trici di un **posto non coperto da borsa di studio o altra forma di supporto finanziario**.

Admitted applicants must send their acceptance of the position following the instructions at https://www.unitn.it/en/ateneo/1928/enrolment-in-the-1st-and-following-years

- ***within August 21st, 2023*** *for* ***positions with scholarships or other form of financial support****, or for a position reserved to applicants working for academic institutions or research centers in Italy or abroad;*

- ***within August 25th, 2023*** *for* ***positions without scholarships or other form of financial support****.*

IMPORTANTE! I vincitori e le vincitrici con titolo straniero devono consegnare obbligatoriamente il Diploma Supplement (titolo conseguito nei paesi dello Spazio Europeo della Ricerca) o la Dichiarazione di Valore, unitamente al certificato di conseguimento titolo con esami, crediti e voti, tradotto e legalizzato dalle competenti autorità diplomatiche italiane nel Paese di rilascio[1]; qualora tali documenti non siano disponibili al momento dell'accettazione del posto, essi andranno consegnati **entro l'8 novembre 2023.** Coloro che non provvedessero a consegnare la documentazione richiesta entro la scadenza, sono iscritti con riserva e saranno esclusi/e dal corso di dottorato, qualora:

- non provvedano ad esibire tale documentazione entro 6 mesi dall'inizio del Corso;
- a seguito di verifica, il titolo prodotto non risulti conforme ai requisiti previsti dal presente bando.

IMPORTANT NOTICE! *Admitted applicants with a foreign qualification must deliver the Diploma Supplement (qualifications obtained in countries of the European Research Area) or the Declaration of value together with the copy of the final Diploma with a complete transcript of exams, grades and credit obtained, translated and authenticated by the Italian diplomatic*

[1] Per maggiori informazioni sui documenti da presentare, controllare il bando di concorso all'art. 7.

representatives in the Country of issue[2]; if these documents are not available at the time of the acceptance of the position, they must be delivered ***by November 8th, 2023.*** *Admission to the Doctoral Programme for successful candidates who do not provide the required above-mentioned documents by the deadline will be "conditional" and the applicants will be excluded from the Doctoral Programme if:*

- *they do not deliver the documents within 6 months from the starting date of the Programme;*
- *upon verification, their title is not in compliance with the requirements of this call for selection.*

[2] To get more information about the documents you need to show, please check art. 7 of the call for selection.

Borse di studio a tematica vincolata / Reserved scholarships:

N.B.: le borse vincolate **H** e **P** non sono state assegnate.
NOTICE: the reserved scholarships **H** and **P** have not been assigned.

Finanziatore	n. borse	Eventuale tematica vincolata	Referente scientifico
Università degli Studi di Trento e Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata	**2**	**A – B** Il vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships AB", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto ed il laboratorio in cui svolgerà l'attività di ricerca.	
Fondazione Pezcoller	**2**	**C – D** Borse di studio finanziate dalla prestigiosa Fondazione Pezcoller per progetti di ricerca sul cancro. I vincitori potranno scegliere il laboratorio ospite a partire dall'elenco concordato con il comitato scientifico della Fondazione, disponibile nel documento "Reserved scholarships CD",	
Borse finanziate dal MUR – Dipartimenti di Eccellenza Finanziamento stanziato dal MUR nell'ambito dell'intervento "Dipartimenti di Eccellenza 2023-2027 (Legge 232/2016)", Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata CUP n. E63C22003870001	**1**	**E - Curriculum Scienze Biomolecolari** Il vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships E", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.	
	1	**F - Curriculum Bio-Industry** Il vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships F", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.	
	1	**G - Curriculum Biologia Quantitativa** Il vincitore/trice della borsa sceglierà dall'elenco disponibile nel documento "Reserved scholarships G", e a seguito di breve "Lab Rotation", il progetto di ricerca.	
NON ASSEGNATA Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto AIRC IG 2021, CUP n. E65F21004510007	**1**	**H -** Epigenetic regulation of CEN nucleosome formation and kinetochore assembly by the oncogenic kinase RioK1 in Saccharomyces cerevisiae and human cells. - *Regolazione epigenetica della formazione del nucleosoma centromerico (CEN) e dell'assemblaggio del cinetocore da parte della chinasi oncogenica RioK1 in Saccharomyces cerevisiae e in cellule umane*	Prof. Peter De Wulf
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto AIRC IG 2022, CUP n. E63C22003170007	**1**	**I -** Personalized medicine for pediatric brain cancers	Prof. Luca Tiberi
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto UE Horizon Europe IVBM-4PAP, CUP n. E63C22003830006	**1**	**J -** Chromatin-associated condensates dysregulation in mendelian disorders - *Studio dei domini della cromatina in malattie genetiche*	Prof. Alessio Zippo
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito del progetto UE Horizon Europe DOMINO, CUP n. E63C22003040006	**1**	**K -** Harnessing the microbial potential of fermented foods for healthy and sustainable food systems - *Analisi del potenziale delle comunita' microbiche del cibo fermentato per la salute umana e la sostenibuilita' dei sistemi alimentari*	Prof. Nicola Segata
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata nell'ambito dei progetti UE Horizon Europe DOMINO, CUP n. E63C22003040006 e UE Horizon Europe ERC MICROTOUCH, CUP n. E63C22001400006	**1**	**L -** Strain-level and microbial transmission analysis of human and food microbiomes with computational or cultivation-based techniques. - *Analisi della trasmissione di ceppi batterici del microbioma umano e microbioma di alimenti utilizzando metodi computazionali e/o tecniche sperimentali basate sulla coltivazione*.	Prof. Nicola Segata

BBMRI – "Strengthening of the Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure of Italy" (IR0000031 – CUP B53C22001820006) Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata	**1**	**M -** Development of a novel extra-cellular vesicle purification technology / Sviluppo di una nuova tecnologia per la purificazione di vescicole extracellulari	
FBK - Fondazione Bruno Kessler	**1**	**N -** Predictive modelling of neurodegenerative diseases timecourse by predictive modeling & generative AI *(pubblicata in data 05/06/2023)*	Dr. Giuseppe Jurman
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata	**1**	**O -** Identification of novel RNA guided nucleases from the microbiome for the development of genome editing tools / *Identificazione di nuove nucleasi dipendenti da RNA da microbioma per sviluppo di genome editing tools (pubblicata in data 19/06/2023)*	Prof.ssa Anna Cereseto
NON ASSEGNATA Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata	**1**	**P -** Investigation of the whole genome diversity of antimicrobial resistant (AMR) clinically relevant bacterial species and identification/validation of AMR-associated genes / *Indagine sulla diversità dell'intero genoma di specie batteriche clinicamente rilevanti resistenti agli antimicrobici (AMR) e identificazione/convalida dei geni associati all'AMR (pubblicata in data 23/06/2023)*	Prof.ssa Orietta Massidda e Prof. Nicola Segata
FBK - Fondazione Bruno Kessler	**1**	**Q -** Characterization and applications of biological manifold engineering *(pubblicata in data 29/06/2023)*	Dr. Giuseppe Jurman
Dipartimento di Biologia Cellulare Computazionale ed Integrata	**1**	***R* -** Reprogramming translation by advanced genome editing for the therapy of mendelian copy number diseases / *Riprogrammazione della traduzione tramite genome editing avanzato per la terapia di malattie mendeliane con alterazione del numero di copie (pubblicata in data 30/06/2023)*	Prof. Alessandro Quattrone

Trento, 7 agosto 2023 / Trento, August 7th, 2023