



Bando di ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomolecolari 40° ciclo
Call for Doctoral positions on the PhD Programme in Biomolecular Sciences - 40th Cycle

L'Università di Trento finanzia n. 5 borse di dottorato.

Le borse saranno destinate a progetti di ricerca da definirsi sulla base delle aree tematiche di interesse del dipartimento CIBIO e saranno assegnate in base alla graduatoria finale, indistintamente per i curricula Scienze Biomolecolari, Biologia Quantitativa e Bioindustry.

L'elenco dei laboratori dove potrà essere svolta l'attività di ricerca da parte dei vincitori di tali borse è riportato nella seguente Tabella 1.

The University of Trento is sponsoring n. 5 PhD fellowship positions.

The fellowships will support candidates in research projects to be identified within the main research areas active in the CIBIO Department. The fellowships will be awarded based on the final ranking of the selection, without distinction for the Biomolecular, Quantitative Biology or Bioindustry track.

The list of laboratories that can be chosen by the candidates awarded with the fellowships sponsored by the University of Trento are listed in Table 1.

AREA	LABORATORIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR
Microbiology & Synthetic Biology	Artificial Biology	Martin M. Hanczyc
	Microbial Genomics	Olivier Jousson
	Bacterial Genetics & Physiology	Orietta Massidda
	Computational Metagenomics	Nicola Segata
Neurobiology & Development	Transcriptional Neurobiology	Manuela Basso
	Armenise-Harvard Axonal Neurobiology	Marie-Laure Baudet
	Translational Neurogenetics	Matthias Carl
	Stem Cell Biology	Luciano Conti
	Neurogenomic Biomarkers	Enrico Domenici
	Molecular and Behavioural Neuroscience	Giovanni Provenzano
Cell & Molecular Biology	Dulbecco Telethon Prions and Amyloids	Emiliano Biasini
	Molecular Virology	Anna Cereseto
	Chromosome Segregation Biology	Peter De Wulf
	RNA biology and Biotechnology	Michela A. Denti
	Computational Modeling	Luca Marchetti
	Biophysics and Translational Cardiology	Flavia Ravelli
Cancer Biology & Genomics	Stem Cells and Cancer Genomics	Fulvio Chiacchiera
	Molecular Cancer Genetics	Yari Ciribilli
	Metabolism of Cell Growth and Neuronal Survival	Paola Bellosta



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

Dipartimento di Biologia Cellulare, Computazionale e Integrata - CIBIO
Corso di Dottorato in Scienze Biomolecolari

	Biotechnology and nanomedicine	Vito Giuseppe D'Agostino
	RNA Regulatory Networks	Erik Dassi
	Protein Crystallography and Structure-Based Drug Design	Graziano Lolli
	Translational Genomics	Alessandro Quattrone
	Genomic Screening	Alessandro Provenzani
	Transcriptional Networks	Alberto Inga
Membri del collegio docenti del Programma di dottorato non afferenti al Dipartimento CIBIO	https://webapps.unitn.it/du/it/Persona/PER0000665/Curriculum	Mancini Ines
	https://webapps.unitn.it/du/it/Persona/PER0182250/Curriculum	Alberto Nucciarelli

Tabella 1. Elenco dei laboratori CIBIO e dei membri UNITN del collegio docenti che potranno ospitare i vincitori di borse finanziate dall'Università di Trento / Table 1. List of CIBIO and PhD committee laboratories that can be chosen by the winners of the fellowships sponsored by the University of Trento