



Decreto

IL RETTORE

oggetto: Approvazione atti del concorso di ammissione al Dottorato in “Innovazione industriale” – 38° ciclo.

IL RETTORE

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento emanato con D. R. n. 167 del 23 aprile 2012;
Visto il Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca, emanato con D.R. n. 250 del 11 marzo 2022;
Visto il D.R. n. 652 del 12 luglio 2022, con cui è stato emesso il bando di concorso ai fini dell'ammissione per l'anno accademico 2022-2023 (38° ciclo) al Dottorato di Ricerca in “Innovazione industriale” di durata triennale, con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Trento;
Considerato che per la predetta selezione pubblica sono stati messi a concorso n. 17 posti, di cui n. 10 coperti da borsa di studio a tematica vincolata e n. 3 riservati a dipendenti di impresa impegnati in qualificata attività di ricerca e sviluppo, successivamente incrementati a n. 26 posti, di cui 15 coperti da borsa di studio a tematica vincolata e n. 7 riservati a dipendenti di impresa impegnati in qualificata attività di ricerca e sviluppo;

Tutto ciò premesso;

DECRETA

È accertata la regolarità degli atti della Commissione giudicatrice relativi al concorso di ammissione per il conseguimento del titolo accademico di Dottore di Ricerca in "Innovazione industriale" - 38° ciclo dai quali risultano la graduatoria finale di cui all'allegato n. 1.

Secondo quanto previsto dal bando di concorso, i candidati che non hanno raggiunto nella valutazione dei titoli un punteggio pari o superiore a 65/100 non possono essere considerati idonei.

Le borse a tematica vincolata e i posti riservati a dipendenti di impresa impegnati in qualificata attività di ricerca e sviluppo messi a disposizione risultano essere le seguenti:



Finanziatore	n. borse	Tematica vincolata
Università di Trento in collaborazione con Leonardo S.p.A	6	A, B – Quantum Technologies for Imaging & Communications C – Characterization and modeling of graphene-enhanced polymer composites for high-performance structural applications D – New Accelerated Computing Technologies for Model Base Digital Twins and AI Frameworks E – Domain adaptation from generated data to real domain F – Frugal NLP for operative context
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Naver Labs Europe	1	G – Unified Foundation models for Speech-to-Speech Translation
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Dedagroup SpA	1	H – Artificial Intelligence for Digital Transformation
Università di Trento in collaborazione con SWS Engineering SpA	1	I – Innovative technologies and processes for digital transformation and sustainable development in the large infrastructure sector
Università di Trento in collaborazione con Solstice Pharmaceuticals B.V.	1	J – Super-resolution ultrasound imaging using monodisperse ultrasound contrast agents
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Gi Group	1	K – Fair and transparent machine learning models for talent selection - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Sony Europe B.V.	1	L – Highly efficient, integrated, parallel digital machine learning architectures for imaging systems - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Sony Europe B.V.	1	M – Innovative detectors for THz/IR sensing and imaging systems - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Università di Trento in collaborazione con Huawei Technologies Switzerland AG	1	N – Scalable and parallel tensor algebra programming for irregular applications - aggiuntiva (pubblicata il 29.07.2022)
Università di Trento in collaborazione con Techvisory S.r.l.	1	O – Text mining pipeline for capturing and organizing information from unstructured and heterogeneous text sources, automated semantic analysis and interpretation, with application in various business domains - aggiuntiva (pubblicata il 08.08.2022)
Azienda	n. posti	Tematica vincolata
Fondazione The Microsoft Research – University of Trento Centre for Computational and Systems Biology (COSBI)	1	AE – Hybrid approaches for multiscale mathematical modeling integrated with machine learning in industrial pharmaceutical applications
FOS S.p.A.	1	BE – Artificial Intelligence and Computer Vision in agro-forestry and environmental applications
Fondazione Bruno Kessler	1	CE – Optimisation for a process model applied to a research cleanroom
Huawei Technologies Duesseldorf GbmH	1	DE - Security & Trust - Connected, Cooperative, Automated Mobility - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Huawei Technologies Duesseldorf GbmH	1	EE - System security - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Huawei Technologies Duesseldorf GbmH	1	FE - Digital and Data Sovereignty: secure, controlled, and trustworthy data exchange - aggiuntiva (pubblicata il 27.07.2022)
Iveco Defence Vehicles S.p.A.	1	GE - Cybersecurity validation of security architectures for vehicles for defence and off-road applications - aggiuntiva (pubblicata il 03.08.2022)



In base a quanto stabilito nell'art.6 del bando "L'ammissione al Corso di Dottorato avviene secondo l'ordine delle relative graduatorie fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso. Si ricorda che tutti i candidati e le candidate concorrono all'assegnazione delle borse finanziate dall'Ateneo di Trento; tuttavia, coloro che risultano assegnatari di borse su tematica vincolata saranno tenuti ad accettarle. La rinuncia alla borsa di studio a tematica vincolata comporta la perdita del diritto all'ammissione".

I posti a concorso sono assegnati ai/le candidati/e idonei/e in base a:

- a) la posizione in graduatoria;
- b) per le borse a tematica vincolata, secondo l'ordine di graduatoria e fino alla concorrenza del loro numero, fatta salva la valutazione di idoneità specifica espressa dalla Commissione giudicatrice in merito alla congruità del profilo formativo del/la candidato/a;
- c) per i posti senza borsa riservati a dipendenti di imprese impegnati in qualificata attività di ricerca e sviluppo secondo l'ordine della relativa graduatoria tenendo conto della idoneità specifica.

In corrispondenza di eventuale rinuncia dell'avente diritto prima dell'inizio del corso (1 novembre 2022), subentra altro/a candidato/a secondo l'ordine della graduatoria.

In caso di rinuncia o di esclusione del vincitore o della vincitrice nel primo trimestre del primo anno di corso, è facoltà del Collegio dei Docenti valutare l'opportunità di coprire il posto vacante con un altro candidato o candidata secondo l'ordine della graduatoria.

Viene inoltre predisposto l'allegato n. 2, parte integrante del presente atto unitamente all'allegato n. 1, e finalizzato alla pubblicazione 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)