



CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN
"INNOVAZIONE INDUSTRIALE" - 38° CICLO
CONCORSO DI AMMISSIONE

DOCTORAL PROGRAMME IN
"INDUSTRIAL INNOVATION" - 38th CYCLE
ADMISSION PROCEDURES

GRADUATORIE FINALI
FINAL RANKINGS

N. 26 POSTI, DI CUI N. 15 COPERTI DA BORSA DI STUDIO A TEMATICA VINCOLATA, N. 7 POSTI RISERVATI A DIPENDENTI DI IMPRESA, N. 3 POSTI SENZA BORSA. *N. 26 POSITIONS, OF WHICH 15 WITH SCHOLARSHIP ON RESERVED TOPICS, N. 7 POSITIONS RESERVED TO EMPLOYEES OF PARTNER COMPANIES, N. 3 POSITIONS WITHOUT SCHOLARSHIP.*

Risultando non assegnate n. 2 borse di studio vincolate (F, L) e n. 4 posti riservati a dipendenti di impresa, i posti totali disponibili sono diminuiti a: **n. 20 posti, di cui n. 13 con borsa di studio a tematica vincolata, n. 3 posti senza borsa riservati a dipendenti di imprese, n. 3 posti senza borsa.** *Since n. 2 scholarships on reserved topic (F, L) and n. 4 positions reserved to employees of partner companies are not assigned, the available positions are reduced to: no. 20 positions, of which no. 13 with scholarship on reserved topics, no. 3 positions without scholarship reserved to employees of partner companies, and n. 3 positions without scholarship.*

Termine per le iscrizioni:

Posti con borsa: 4 ottobre 2022

Posti senza borsa: 10 ottobre 2022

Deadline for enrolment:

Position with scholarship: October 4, 2022

Position without scholarship: October 10, 2022

Le borse di studio a tematica vincolata sono assegnate ai candidati idonei secondo l'ordine della graduatoria tenendo conto della specifica idoneità. In base a quanto stabilito nell'art.6 del bando "i vincitori di eventuali borse associate a tematiche specifiche (vincolate) **saranno tenuti ad accettarle**".

*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, the candidate who has been awarded a **reserved** scholarship-fellowship **must accept it**.*

Punteggio minimo: 65/100.

Minimum score: 65/100.

N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - Reserved position eligibility	Esito - Outcome	Con riserva - Conditional admission*
1.	567898	92	B	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship</i> B	sotto condizione - <i>conditional</i>
2.	565526	91	G	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship</i> G	



N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito - <i>Outcome</i>	Con riserva - <i>Conditional admission*</i>
3.	565381	88	J	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship J</i>	sotto condizione - <i>conditional</i>
4.	569867	86	D	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship D</i>	
5.	567909	86	E	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship E</i>	sotto condizione - <i>conditional</i>
6.	572270	84	A	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship A</i>	sotto condizione - <i>conditional</i>
7.	568936	83	C	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship C</i>	
8.	567261	82		ammesso/a senza borsa - <i>admitted without scholarship</i>	
9.	571893	79		ammesso/a senza borsa - <i>admitted without scholarship</i>	
10.	560973	78		ammesso/a senza borsa - <i>admitted without scholarship</i>	
11.	567232	77	H	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship H</i>	
12.	571952	76	D, N	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship N</i>	
13.	569087	73	M	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship M</i>	
14.	566989	72	I	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship I</i>	
15.	566789	69	K (NO E, G)	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship K</i>	
16.	572759	66	O (NO C)	ammesso/a con borsa - <i>admitted with scholarship O</i>	
17.	571606	76	C	idoneo/a non ammesso/a - <i>eligible, not admitted (C)</i>	
18.	573383	74	C	idoneo/a non ammesso/a - <i>eligible, not admitted (C)</i>	
19.	573171	68	I (NO H, K, L, N)	idoneo/a non ammesso/a - <i>eligible, not admitted (I)</i>	
20.	572517	67	K (NO D, F, O)	idoneo/a non ammesso/a - <i>eligible, not admitted (K)</i>	
21.	572172	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	
22.	563740	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	
23.	572359	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	
24.	571552	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	
25.	565531	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	
26.	573013	<65		non idonea/o - <i>not eligible</i>	



N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito - <i>Outcome</i>	Con riserva - <i>Conditional admission*</i>
27.	569388	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
28.	572466	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
29.	563358	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
30.	572569	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
31.	571799	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
32.	571220	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
33.	563880	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
34.	572342	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
35.	560969	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	
36.	573415	<65		non idonea/o – <i>not eligible</i>	

Fondazione COSBI – posto riservato - *reserved position AE*

N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito
1.	567091	88	AE	ammesso/a posto – <i>admitted position AE</i>
2.	571799	<65	(NO AE)	non idonea/o – <i>not eligible</i>

FOS S.p.A.– posto riservato - *reserved position BE*

N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito
1.	571552	<65	(NO BE)	non idonea/o – <i>not eligible</i>
2.	573013	<65	(NO BE)	non idonea/o – <i>not eligible</i>
3.	571220	<65	(NO BE)	non idonea/o – <i>not eligible</i>

Fondazione Bruno Kessler – posto riservato - *reserved position CE*

N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito
1.	568575	75	CE	ammesso/a posto – <i>admitted position CE</i>

Iveco Defence Vehicles S.p.A.– posto riservato - *reserved position GE*

N°	ID	Punteggio totale /100	Idoneità posto riservato - <i>Reserved position eligibility</i>	Esito
1.	571784	76	GE	ammesso/a posto – <i>admitted position GE</i>



NB: I vincitori indicati “con riserva” dovranno conseguire il titolo di studio entro il 31 Ottobre 2022, e far pervenire **entro il 8 novembre 2022** alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina (phd.office-st@unitn.it) il **certificato di conseguimento del titolo**.

NB: *Successful candidates indicated as “conditional” are expecting to complete their degree by October 31, 2022, and they have to submit to the Science & Technology PhD Office (via email to: phd.office-st@unitn.it) **no later than November 8, 2022**, on penalty of exclusion, the **degree certificate**.*

IMPORTANTE! I vincitori 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; qualora tali documenti non siano disponibili al momento dell'accettazione del posto, essi andranno consegnati **entro il 8 novembre 2022**. La mancata consegna potrebbe avere come conseguenza l'esclusione dal Dottorato.

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 representatives in the Country of issue; if these documents are not available at the time of the acceptance of the position, they must be delivered **by November 8, 2022**. The lack of documents delivery by the deadline may result in the exclusion from the Doctorate.*

Trento, 26.09.2022



Borse di Studio/posti a tematica vincolata - In **rosso** le borse/posti non assegnati
Reserved topic scholarships/positions – not assigned scholarships/positions in **red**.

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
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Sony Europe B.V.	1	L – Highly efficient, integrated, parallel digital machine learning architectures for imaging systems
Fondazione Bruno Kessler in collaborazione con Sony Europe B.V.	1	M – Innovative detectors for THz/IR sensing and imaging systems
Università di Trento in collaborazione con Huawei Technologies Switzerland AG	1	N – Scalable and parallel tensor algebra programming for irregular applications
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
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
Huawei Technologies Duesseldorf GbmH	1	EE - System security
Huawei Technologies Duesseldorf GbmH	1	FE - Digital and Data Sovereignty: secure, controlled, and trustworthy data exchange
Iveco Defence Vehicles S.p.A.	1	GE - Cybersecurity validation of security architectures for vehicles for defence and off-road applications