



DOTTORATO DI RICERCA IN “INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI”
35° CICLO - SECONDO BANDO
PhD PROGRAMME IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY
35th CYCLE - Second call

GRADUATORIE FINALI
FINAL RANKINGS

N. 25 POSTI DI CUI N. 21 COPERTI DA BORSA DI STUDIO (15 VINCOLATE A SPECIFICA TEMATICA). N. 25 POSITIONS OF WHICH 21 WITH SCHOLARSHIP (15 RESERVED FOR SPECIFIC TOPICS).

RISULTANO ASSEGNATI: N. 18 POSTI DI CUI N. 15 COPERTI DA BORSA DI STUDIO (9 A TEMATICA VINCOLATA), N. 3 POSTI SENZA BORSA. ASSIGNED: N. 18 POSITIONS OF WHICH 15 WITH SCHOLARSHIP (9 RESERVED FOR SPECIFIC TOPICS), 4 POSITIONS WITHOUT SCHOLARSHIP.

Termine per le iscrizioni:

Posti con borsa: 9 ottobre 2019

Posti senza borsa: 15 ottobre 2019

Deadline for enrolment:

Position with scholarship: October 9th, 2019

Position without scholarship: October 15th, 2019

In base a quanto stabilito nell'art.6 del bando “I candidati saranno ammessi al Corso di Dottorato secondo l'ordine della relativa graduatoria fino alla concorrenza del numero dei posti messi a concorso. Gli assegnatari di borse a tematica vincolata saranno tenuti ad accettarle. La rinuncia alla borsa di studio a tematica vincolata comporta la perdita del diritto all'ammissione”.

Please note that, according to Art. 6 of the call “Short-listed applicants are admitted to the Doctoral School according to their place in the final ranking lists until all available places in each Research Area have been filled. An applicant who has 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”.

Punteggio minimo: 70/100.

Minimum score: 70/100.

Area A “Computer Vision; Machine Learning; Natural Language Processing; Speech and Dialogue” (5 posti coperti da borsa di studio, di cui 4 a tematica vincolata; 5 positions with scholarship, of which 4 on reserved topics).

N	ID	Punteggio Score _/100	Idoneità borse vincolate/Reserved scholarships eligibility	Esito/Outcome	Riserva/ Conditional admission
1	351261	84	A3	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship A3	
2	349157	82		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	
3	346994	80	A2	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship A2	
4	349165	76	A4	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship A4	
5	347189	75	A1 / A2	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship A1	X
6	349091	<70		Non idoneo/Not eligible	
7	352276	<70		Non idoneo/Not eligible	
8	353616	<70		Non idoneo/Not eligible	
9	351053	<70		Non idoneo/Not eligible	



10	348630	<70		Non idoneo/Not eligible	
11	348739	<70		Non idoneo/Not eligible	
12	353526	<70		Non idoneo/Not eligible	
13	354092	<70		Non idoneo/Not eligible	
14	352299	<70		Non idoneo/Not eligible	
15	349064	<70		Non idoneo/Not eligible	

Area B: “*Cyber Security, Embedded Systems, Systems and Networks, Wireless Networking*” (6 posti, di cui 4 con borsa di studio, 1 a tematica vincolata. Risultando non assegnata la borsa di studio vincolata B1 e avendo assegnato una borsa di studio UNITN ad altra area, i posti totali disponibili sono diminuiti a: **4 posti di cui 2 coperti da borsa di studio.** *6 positions, of which 4 with scholarship, 1 on reserved topic. The scholarship on reserved topic B1 is not assigned, 1 UNITN scholarship is assigned in another Area, the available positions are reduced to: 4 positions of which 2 with scholarship*).

N	ID	Punteggio Score _/100	Idoneità borse vincolate/ Reserved scholarships eligibility	Esito/Outcome	Riserva/ Conditional admission
1	352097	83		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	X
2	353530	79		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	
3	353630	72		Ammesso senza borsa – Admitted without scholarship	
4	347367	71		Ammesso senza borsa – Admitted without scholarship	
5	347942	70		Idoneo non ammesso – Eligible not admitted	
6	352120	<70		Non idoneo/Not eligible	
7	354311	<70		Non idoneo/Not eligible	
8	354204	<70		Non idoneo/Not eligible	
9	348543	<70		Non idoneo/Not eligible	
10	350035	<70		Non idoneo/Not eligible	
11	353420	<70		Non idoneo/Not eligible	
12	350202	<70		Non idoneo/Not eligible	
13	349401	<70		Non idoneo/Not eligible	
14	347547	<70		Non idoneo/Not eligible	
15	349061	<70		Non idoneo/Not eligible	
16	353746	<70		Non idoneo/Not eligible	
17	353524	<70		Non idoneo/Not eligible	
18	347162	<70		Non idoneo/Not eligible	
19	349509	<70		Non idoneo/Not eligible	
20	350672	<70		Non idoneo/Not eligible	
21	349902	<70		Non idoneo/Not eligible	

Area C: “*Data Analytics and Management; Formal Methods; Human Computer Interaction, Knowledge Management; Security; Social Informatics; Software Engineering*” (10 posti, di cui 8 con borsa di studio, 7 a tematica vincolata. Risultando non assegnati le borse di studio vincolate C1, C2, C3, C4, C5 e 1 posto senza borsa, i posti totali disponibili sono diminuiti a: **4 posti, di cui 3 coperti da borsa, 2 a tematica vincolata.** *10*



positions, of which 8 with scholarship, 7 on reserved topics. The scholarships on reserved topics C1, C2, C3, C4, C5 and 1 position without scholarship are not assigned, the available positions are reduced to: **4 positions of which 3 with scholarship, 2 on reserved topics**).

N	ID	Punteggio Score _/100	Idoneità borse vincolate/ Reserved scholarships eligibility	Esito/Outcome	Riserva/ Conditional admission
1	352510	92	C7	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship C7	
2	354511	87	C6	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship C6	
3	347477	72		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	
4	347744	70		Ammesso senza borsa – Admitted without scholarship	
5	354787	<70		Non idoneo/Not eligible	
6	354645	<70		Non idoneo/Not eligible	
7	348378	<70		Non idoneo/Not eligible	
8	352502	<70		Non idoneo/Not eligible	
9	349420	<70		Non idoneo/Not eligible	
10	351684	<70		Non idoneo/Not eligible	
11	348815	<70		Non idoneo/Not eligible	
12	346918	<70		Non idoneo/Not eligible	
13	349168	<70		Non idoneo/Not eligible	
14	354557	<70		Non idoneo/Not eligible	
15	348931	<70		Non idoneo/Not eligible	
16	348165	<70		Non idoneo/Not eligible	
17	348564	<70		Non idoneo/Not eligible	

Area D “Communication Systems, Distributed Sensing; Machine Learning for signal and Image Analysis, Multimedia analysis; Pattern Recognition, Remote Sensing and Radar, Signal Processing” (4 posti con borsa di studio, di cui 3 a tematica vincolata. Avendo assegnato una borsa di studio UNITN dell’area B i **posti totali disponibili sono aumentati a: 5 posti coperti da borsa di studio, di cui 3 a tematica vincolata**. 4 positions with scholarship, of wich 3 on reserved topics. One scholarship UNITN of Area B is assigned, available positions are increased to: **5 positions with scholarship, of which 3 on reserved topics**).

N	ID	Punteggio Score _/100	Idoneità borse vincolate/ Reserved scholarships eligibility	Esito/Outcome	Riserva/ Conditional admission
1	349609	77	D1	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship D1	X
2	348270	75		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	
3	349450	73	D2	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship D2	
4	353561	72	D3	Ammesso con borsa – Admitted with scholarship D3	
5	354630	71		Ammesso con borsa – Admitted with scholarship UNITN	



6	347626	70		Idoneo non ammesso – Eligible not admitted	
7	348438	<70		Non idoneo/Not eligible	
8	352599	<70		Non idoneo/Not eligible	
9	349721	<70		Non idoneo/Not eligible	
10	348889	<70		Non idoneo/Not eligible	
11	352246	<70		Non idoneo/Not eligible	
12	351475	<70		Non idoneo/Not eligible	
13	350926	<70		Non idoneo/Not eligible	
14	348303	<70		Non idoneo/Not eligible	
15	348694	<70		Non idoneo/Not eligible	
16	346935	<70		Non idoneo/Not eligible	
17	350620	<70		Non idoneo/Not eligible	
18	348323	<70		Non idoneo/Not eligible	

* NB: I vincitori che nella graduatoria sono indicati "sotto condizione" sono ammessi "con riserva", dovranno conseguire il titolo di studio entro il **31/10/2019** e far pervenire alla Divisione Supporto Corsi di Dottorato e Alta Formazione – Polo Collina (phd.office-st@unitn.it) **entro il 6/11/2019**, a pena di esclusione, il **certificato** (o autocertificazione per i soli titoli conseguiti in Italia) **di conseguimento del titolo**.

Successful candidates indicated as "conditional" are expecting to complete their degree **by October 31, 2019**, and they have to submit to the Science & Technology PhD Office (via email to: phd.office-st@unitn.it) **no later than November 6, 2019**, on penalty of exclusion, the **degree certificate**.

Borse di Studio Vincolate / In **rosso** le borse non assegnate
Reserved Scholarships / *scholarships not assigned in red.*

Area di ricerca/ <i>Research area</i>		Borse tematica vincolata/ <i>Scholarships on reserved topics</i>
A	4	A1 - Neural Networks for Dialog Systems based on Question Answering (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione) A2 - Quantum Estimation of Distribution Algorithms for Network Optimization Problems (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, progetto Q@TN) A3 - Hybrid Quantum-Annealer Algorithms for Tabu Search and Data-Driven Computation (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, progetto Q@TN) A4 - Human behavior understanding and prediction (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione)
B	1	B1 - Next-generation Ultra-wideband Localization and Communication for the Internet of Things prediction (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione)
C	7	C1 - Optimization Modulo Theories (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione) C2 - Default in contextualized knowledge representation (Fondazione Bruno Kessler) C3 - Formal and genetic methods for model-based testing of parameterized systems (Fondazione Bruno Kessler) C4 - Safety analysis for space and avionic systems and software (Fondazione Bruno Kessler) C5 - Condition monitoring for predictive maintenance by integrating machine learning and background knowledge (Fondazione Bruno Kessler) C6 - Learning human behaviour from streams of personal data (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione)



		C7 - Design and realization of a GDPR compliant data infrastructure (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione)
D	3	D1 - Signal processing and Deep Learning approaches for computer assisted lung ultrasound imaging (Università degli Studi di Trento, Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione e CNR – Consiglio Nazionale delle Ricerche) D2 - Development of methodologies and automatic techniques for the analysis of data acquired by planetary radars (Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione) D3 - Design of methods for automatic analysis of sub-surface radargrams software (Fondazione Bruno Kessler)

NB: I vincitori che nella graduatoria sono indicati "sotto condizione" sono ammessi "con riserva", dovranno conseguire il titolo di studio entro la scadenza riportata nel bando.

Trento, 1 ottobre 2019