



Prot. n. in testa al documento
Index n. top document

Agli interessati
To Whom it May Concern

Graduatoria Finale di Merito, approvata con D.R. del 01/08/2023, Rep. n. 695/2023, prot. n. 196305, Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione, XXXIX ciclo, a.a. 2023/2024

Final Ranking List of Merit, approved by Chancellor's Decree Index n. 695/2023, Register n. 196305, dated 01/08/2023, PhD Programme in Information Engineering, XXXIX cycle, A.Y. 2023/2024

GRADUATORIA FINALE DI MERITO / FINAL RANKING LIST OF MERIT

N. 21 posti complessivi		No. 21 Total Posts	
Codice	POSTO	Code	POST
A1 A2	n. 2 posti ordinari per cittadini comunitari e non comunitari con borse di studio, a tematica libera.	A1 A2	n. 2 ordinary posts for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship and not having a research topic.
B1 B2	n. 2 posti ordinari per cittadini comunitari e non comunitari cofinanziati dall'Università degli Studi di Brescia e dai fondi del PNRR DM 118/2023 categoria Transizioni digitali e ambientali su temi di ricerca riguardanti aree disciplinari e tematiche coerenti con la transizione digitale e la transizione ambientale di cui all'art. 7 del PNRR DM 118/2023.	B1 B2	n. 2 ordinary posts for EU and no EU citizens co-financed by the University of Brescia and the Italian NPRR National Recovery and Resilience Plan - Next Generation EU Fund, Ministerial Decree n. 118/2023 on topics concerning the disciplinary areas consistent with digital and environmental issues as described under Article 7 of Ministerial Decree 118/2023.
C	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari cofinanziato dall'Università degli Studi di Brescia e dai fondi del progetto "TESLA Progetto Cariplo-Economia Circolare" Transformation of plastic waste in Electrocatalysts, Supported by exhausted gases recovery Layout", Fondazione Cariplo (bando Economia Circolare 2022), a tema di ricerca su "Materiali innovativi per la transizione energetica" .	C	n. 1 ordinary post for EU and no EU citizens co-financed by the University of Brescia and the project "TESLA: Progetto Cariplo-Circular Economy" Transformation of plastic waste in Electrocatalysts, Supported by exhausted gases recovery Layout" funded by Fondazione Cariplo (Circular Economy call 2022), having a research topic on "Innovative materials for the energy transition" .
D	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale finanziato dall'impresa Leonardo SpA , a tema di ricerca in "Studio e modellazione degli effetti di mutuo accoppiamento su scala nanoscopica tra gli elementi che costituiscono metalenti operanti nel visibile e nell'infrarosso e conseguente ottimizzazione dei processi di progettazione e sintesi" .	D	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship financed by the company Leonardo SpA , having the research topic "Study and modelling of the mutual coupling effects on the nanoscopic scale between the elements that make up metalents operating in the visible and infrared and consequent optimization of the design and synthesis processes" .
E	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Antares Vision SpA , a tema di ricerca in	E	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Antares Vision S.p.A. , having a specific research topic about



	<i>“Ottimizzazione delle attività operative da remoto su piattaforme digitali”.</i>		<i>“Optimization of remote operating activities on digital platforms”.</i>
F	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Associazione Cluster Lombardo della Mobilità , a tema di ricerca in <i>“Tecniche digitali per la correlazione selettiva attraverso l'analisi di dati di processo sulla tracciabilità di difetti e anomalie per: migliorare il processo produttivo e la qualità dei componenti attraverso la rintracciabilità nei processi di fabbricazione in integrazione con il sistema gestionale/aziendale, tracciare le difettosità riscontrate e sviluppare una gestione/manutenzione predittiva dei parametri macchina”.</i>	F	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Associazione Cluster Lombardo della Mobilità , having a specific research topic about <i>“Digital techniques for a selective correlation through the analysis of process data on the traceability of defects and anomalies to: improve the production process and the quality of the components through the traceability in the manufacturing processes in integration with the management system/ company, trace the defects found and develop a predictive management/maintenance of the machine parameters”.</i>
G	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Camozzi Automation SpA , a tema di ricerca in <i>“Attuatori piezoelettrici per il controllo del movimento nei fluidi con energy harvesting”.</i>	G	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Camozzi Automation SpA , having a specific research topic about <i>“Piezoelectric actuators for motion control in fluids with energy harvesting”.</i>
H	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Cobo SpA , a tema di ricerca in <i>“Studio e sviluppo di sistemi digitali intelligenti di elaborazione avanzata dei dati di processo tramite IA per l'ottimizzazione della produzione”.</i>	H	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Cobo SpA , having a specific research topic about <i>“Study and development of intelligent digital systems for advanced processing of process data through AI for production optimization”.</i>
I	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Fabbrica d'Armi P. Beretta SpA , a tema di ricerca in <i>“Analisi & descrizione dei processi di Business”.</i>	I	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Fabbrica d'Armi P. Beretta SpA , having a specific research topic about <i>“Analysis & description of Business processes Research field: Research and Development”.</i>
J	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Gexcel Srl , a tema di ricerca in <i>“Sviluppo di tecniche innovative SLAM nel contesto del Mobile Mapping, ovvero nelle attività di rilevamento 3D tramite sistemi portatili applicata ad ambienti sia interni che esterni, anche di tipo complesso, miniere sotterranee, edifici multipiano, foreste, aree urbane, cumuli di materiale”.</i>	J	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Gexcel Srl , having a specific research topic about <i>“Development of innovative SLAM techniques in the context of Mobile Mapping, i.e. in 3D surveying activities using portable systems applied to both internal and external environments, even of a complex type, underground mines, multi-storey buildings, forests, areas urban, heaps of material”.</i>
K	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa Fragma Security Srl , a tema di ricerca	K	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company Fragma



	in “Definizione di una metodologia e strumenti per l'automazione dei processi di audit e analisi dei rischi nell'ambito della sicurezza delle informazioni”.		Security Srl , having a specific research topic about “Definition of a methodology and tools for the automation of audit processes and risk analysis in the field of information security”.
L	n. 1 posto ordinario per cittadini comunitari e non comunitari con borsa di studio triennale cofinanziato da fondi PNRR di cui al D.M. 117/2023 e dall'impresa O.R.I. MARTIN SpA. , a tema di ricerca in “Tecnologie informatiche per la produzione green di acciai speciali”.	L	n. 1 ordinary post for EU and non-EU candidates benefiting of a three-year scholarship co-funded by the Italian Funds of the PNRR, pursuant to the Min. Decree n. 117/2023 and the Company O.R.I. MARTIN SpA , having a specific research topic about “Information technologies for the green production of special steels”.
SB1 SB2 SB3 SB4 SB5	n. 5 posti senza beneficio di borsa di studio o altre forme di sostegno finanziario.	SB1 SB2 SB3 SB4 SB5	n. 5 posts without scholarship / other forms of financial support.
HEC1	Fino a un massimo complessivo di: n. 6 posti per tutti i corsi di Dottorato di Ricerca, finanziati con assegno di mantenimento, riservati ai candidati di cittadinanza pakistana, in ottemperanza al MoU sottoscritto tra UniBS e The Higher Education Commission, Government of the Islamic Republic of Pakistan.	HEC1	Up to a maximum number in all PhD Programmes: n. 6 posts financed by maintenance allowance, are reserved to candidates of Pakistani citizenship, in compliance with the MoU signed between The Higher Education Commission, Government of the Islamic Republic of Pakistan and UniBS.

Posizione in graduatoria/ Ranking of Shortlisted	N. di pre-matricola Provisional Reg. Number	Candidato / Candidate	Totale/100 Total/100	Idoneo / Eligible Non Idoneo / Not Eligible	CODICE POSTO/CODE
1	4	PASHINA OLESIA	99,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
2	20	FAUSTINI PAOLO	96,00	Idoneo / Eligible	G, A1, A2, B1, B2, SB1-5
3	19	CEREA BEATRICE	94,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
4	12	BERTELLI STEFANO	92,50	Idoneo / Eligible	G, A1, A2, B1, B2, SB1-5
5	22	NODARI LORENZO	89,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
6	18	MENSHIKOV EVGENII	88,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
7	10	MAGRINO PAOLA	87,50	Idoneo / Eligible	L, A1, A2, B1, B2, SB1-5
8	6	CASTELLETTI ANNALISA	87,00	Idoneo / Eligible	E, A1, A2, B1, B2, SB1-5
9	7	GALLI ELISA	84,00	Idoneo / Eligible	C, A1, A2, B1, B2, SB1-5
10	13	VALTULINI CLAUDIO	84,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
11	8	LAVAZZA LUCA	83,00	Idoneo / Eligible	K, A1, A2, B1, B2, SB1-5
12	17	BATTAGLIA LUCA	79,00	Idoneo / Eligible	G, A1, A2, B1, B2, SB1-5
13	2	BASILY FAWZY MAHER FAWZY	78,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
14	28	ALI ZAHID	75,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5



15	29	MARMAGLIO SIMONE	71,00	Idoneo / Eligible	J, A1, A2, B1, B2, SB1-5
16	5	UD DIN JAMIL	70,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
17	14	SHAH SYED FARAZ SHAH	63,00	Idoneo / Eligible	HEC1
18	21	MIRALIZADEH JALALAT SAJJAD	62,50	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5
19	23	ASMAMAW TEWODROS BZUAYEHU	57,00	Idoneo / Eligible	A1, A2, B1, B2, SB1-5

- La Commissione valuta che non vi siano candidati idonei per l'assegnazione delle borse di studio a tema di ricerca, **codici: D, F, H, I, HEC da 2 a 6** per mancanza di candidate idonei / The PhD Board of Examiners assesses that there are no suitable candidates for the assignment of the posts benefiting a scholarship having a research topic, classified under **codes: D, F, H, I, HEC from 2 to 6**

Periodo di immatricolazione candidati vincitori, a pena di decadenza	Period to enrol, under penalty of being excluded from the PhD Programme
<p>Le procedure di immatricolazione al primo a.a. 2023/2024 saranno pubblicate sul portale web UNIBS, alla sezione https://www.unibs.it/it/node/470</p> <p>Le immatricolazioni online (Esse3) apriranno</p> <p>dal 21 agosto 2023 ore 13.00 al 31 agosto 2023 ore 13.00</p>	<p>The procedures to enrol at the first PhD A.Y. 2023/2024 will be published on UNIBS website at https://www.unibs.it/en/node/470</p> <p>Enrolment of candidates will open online (Esse3)</p> <p>From August 21, 2023 at 13.00 H. (Italian Time) Until August 31, 2023 at 13.00 H. (Italian Time)</p>