

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO - XXXIX CICLO

CORSO DI DOTTORATO IN MATEMATICA

Il candidato, per essere ammesso al colloquio, deve ottenere nel Curriculum minimo 10 punti e nel Progetto di Ricerca minimo 5

cognome	nome	punteggio curriculum	punteggio progetto	punteggio totale in trentesimi	esito (ammesso/non ammesso/escluso*)	data colloquio	orario colloquio	titolo progetto presentato
Abate	Lorenzo	12	7	19	ammesso	23/05/2023	08:30	K-theory and condensed mathematics/K-teoria e matematica condensata
Ali	Shahid	9,5	2	11,5	non ammesso			Stability of solitons and periodic and quasi-periodic waves for integrable and quasi-integrable pdes.
Ambra	Stefano	15	10	25	ammesso	23/05/2023	08:30	Un approccio categoriale alla co-omologia non abeliana relativa
Ashraf	Anas	12,5	1	13,5	non ammesso			Research
Berlinghieri	Francesca	15	10	25	ammessa	23/05/2023	08:30	Geometrie di Cartan-Weyl e applicazioni alla meccanica dei continui
Branca	Letizia	15	10	25	ammessa	23/05/2023	08:30	Funzionali Riemanniani e metriche critiche
Caccamo	Davide	15	8	23	ammesso	23/05/2023	08:30	Perfectoid spaces and v-topology.
Chen	Wei	8	4	12	non ammesso			ON THE AUTOMORPHISM GROUP OF AN ALGEBRAIC VARIETY
De Berardinis	Matteo	17	10	27	ammesso	23/05/2023	14:00	INVESTIGATING EXACTNESS PROPERTIES IN CLASSES OF LOCALLY FINITE KRIPKE FRAMES
De Faveri	Arturo	16	9	25	ammesso	23/05/2023	14:00	Descriptive Locale Theory
Drozdvov	Pavel	4,5	7	11,5	non ammesso			Integrable systems in N dimensions and generalizations
Figini	Andrea	14	10	24	ammesso	23/05/2023	14:00	The first stable homotopy groups of the motivic sphere over rings of integers of number fields
Frassineti	Alessandro	16	9	25	ammesso	23/05/2023	14:00	Modelli di superfici K3 con rango di Picard 2
Frey	Gabriel	16	8	24	ammesso	23/05/2023	14:00	On moduli spaces of curves and surfaces
Gatti	Michele	15	10	25	ammesso	23/05/2023	14:00	Risultati quantitativi per l'equazione critica per il p -Laplaciano.
Gavelli	Giacomo	15,5	6	21,5	ammesso	23/05/2023	14:00	Duality of BMO spaces on strictly pseudoconvex domains
Gawron	Filip	16	10	26	ammesso	23/05/2023	14:00	Cohomological methods in p -adic geometry.
Giovagnoli	Davide	16,5	8	24,5	ammesso	23/05/2023	16:00	Monotonicity formulae for elliptic and parabolic operators.
Gomez Villegas	Andres David	10	9	19	ammesso	23/05/2023	16:00	Lagrangian multi-sections and mirror symmetry
Haile	Kirubell Biniam	13,5	8	21,5	ammesso	23/05/2023	16:00	METODI DI STABILIZZAZIONE TRAMITE PROIEZIONE LOCALE
Hildebrandsson	Victor	6	8	14	non ammesso			Categorical Torelli theorem and Serre-invariant stability conditions.
Hussain	Farhar				Escluso d'ufficio (a)			
Hussain	Mohib				Escluso d'ufficio (a)			
Iqbal	Sajid	1	2	3	non ammesso			Research project
Leonardini	Pietro	19	9	28	ammesso	23/05/2023	16:00	Computazione del gruppo di Picard di alcuni stack algebrici di curve ellittiche

Liu	Ziqi	15,5	10	25,5	ammesso	23/05/2023	16:00	Kuznetsov components of cubic surfaces and quartic threefolds
Luneaia	Stefano	3	7	10	non ammesso			Existence and Uniqueness of DG-enhancements for Derived Categories of Flat Families
Maletto	Giacomo	17	7	24	ammesso	23/05/2023	16:00	Bridgeland stability and del Pezzo surfaces.
Maniscalco	Lorenzo	16	9	25	ammesso	23/05/2023	16:00	Existence and regularity for prescribed Lorentzian mean curvature hypersurfaces
Mantovani	Francesco	15	7	22	ammesso	24/05/2023	09:00	Holomorphic function spaces on the unit disk: Model and de Branges-Rovnyak spaces, their operato
Mirza	Hasan Raza	8	1	9	non ammesso			Exponentially stretching surface
Molinari	Loris	17,5	10	27,5	ammesso	24/05/2023	09:00	A Posteriori Error Estimate and Adaptivity for VEMs for the Obstacle Problem
Mosig	Eloy	9	4	13	non ammesso			Pseudo-metriche estese per moduli di 2 persistenza che si realizzano su rette a pendenza 1
Mustafa	Irfan	2,5	1	3,5	non ammesso			Mathematical Analysis and Behavior of Some Non-Linear Discrete Dynamical Systems
Naeem	Muhammad	12,5	4	16,5	non ammesso			Research project
Naidu	Diwakar	11	9	20	ammesso	24/05/2023	09:00	BOSONIZATION AND FERMIONIC EFFECTIVE EVOLUTION EQUATIONS
Nanni	Giacomo	18	10	28	ammesso	24/05/2023	09:00	Research project
Orsetti	Paolo	11	8	19	ammesso	24/05/2023	09:00	A SUPERHEDGING APPROACH TO PATHWISE STOCHASTIC ANALYSIS AND ROBUST FINANCE
Papallo	Filippo	16	8	24	ammesso	24/05/2023	09:00	Sulla Homological Mirror Conjecture
Parveen	Aqsa	2	1	3	non ammesso			NUMERICAL ANALYSIS APPROACH FOR MODEL OF COVID-19 VARIANTS
Pelucchi	Lorenzo	11	4	15	non ammesso			Integrazione di tecnologie digitali per la didattica della matematica e della fisica nella formazione de
Perelli	Laura	15,5	10	25,5	ammessa	24/05/2023	09:00	MEAN FIELD OPTIMAL STOPPING PROBLEMS AND VARIATIONAL INEQUALITIES IN THE SECOND-ORI
Pham	Ngoc Than Cong	3	1	4	non ammesso			RIEMANNIAN MANIFOLDS WITH EXCEPTIONAL HOLONOMY
Pigozzi	Lorenzo	17	10	27	ammesso	24/05/2023	09:00	Mean-Field Scaling Regime for Interacting Fermionic Gas with Weak Periodic Potential: Correlation I
Pinheiro	Igor	19,5	8	27,5	ammesso	24/05/2023	09:00	On the regularity theory of Integral Brakke Flows: Minkowski content estimates on the singular set a
Raciti	Paolo	7,5	6	13,5	non ammesso			STRUTTURE SIMPLETTICHE SU VARIETÀ CHIUSE REALIZZATE COME VARIETÀ COBORDANTI
Raza	Ali	8	2	10	non ammesso			Mathematical Modelling and Applications of Hybrid Nanofluids via Recent Fractional Derivative App
Romeo	Alessandro	17,5	8	25,5	ammesso	24/05/2023	09:00	INTRINSIC COHOMOLOGY IN SEMI-ABELIAN CATEGORIES: CASE STUDIES AND COMPARISON WITH I
Ruggiero	Maria Teresa	17,5	9	26,5	ammessa	24/05/2023	16:00	Varietà di Severi e gonality di curve su superfici algebriche
Rui	Giulia	16,6	9	25,5	ammessa	24/05/2023	16:00	Degradation of Cultural Heritage Models
Saleem	Raja	8,5	1	9,5	non ammesso			Geometric Analysis of Well Log Data for Reservoir Characterization
Scaratti	Marco	15	10	25	ammesso	24/05/2023	16:00	STACKELBERG COMPETITIONS BETWEEN A LEADER AND LARGE POPULATIONS OF PLAYERS IN THE I
Sommaruga	Paolo	16	10	26	ammesso	24/05/2023	16:00	Funzioni L p-adiche e congettura di Birch e Swinnerton-Dyer.
Stojkovic	Simon	14,5	8	22,5	ammesso	24/05/2023	16:00	RESEARCH LINE: RIGID GEOMETRY, LOGARITHMIC GEOMETRY AND PERFECTOID SPACES
Syed	Minhaj Uddin	2	1	3	non ammesso			Enhancing the Press Shop's Capability for Manufacturing Future New Model Incoming Parts
Tahir	Muhammad				Escluso (a))			
Tanveer	Muhammad	5	1	6	non ammesso			Study of Convective Boundary Conditions of Eyring Powell 3-D Nanofluid Flow with Heat and Chemi
Thiella	Federico	15	10	25	ammesso	24/05/2023	16:00	Applications of the Bauer-Furuta invariants to 4-manifolds topology
Tornabene	Francesco	18	10	28	ammesso	24/05/2023	16:00	APPLICAZIONI DI APPROSSIMABILITÀ E METRICHE SU CATEGORIE TRIANGOLATE
Ullah	Zahid	2	2	4	non ammesso			MATHEMATICAL METHODS IN QUANTUM MANY BODY THEORY: EMERGENT PROPERTIES IN FERMI
Ur Rahman	Aziz	9	2	11	non ammesso			Utilizing fixed point theory to discuss stability of different kind of system and their properties
Varljen	Sara	16	7	23	ammesso	24/05/2023	16:00	Sylvester's problem in case of a prime $p \equiv 4, 7 \pmod{9}$
Zhang	Ruichuan	12	10	22	ammesso	24/05/2023	16:00	Motives in Algebraic and Arithmetic Geometry
Zheng	Giacomo	6	2	8	non ammesso			Toric Varieties

Zhu	Yaxi	5	6	11	non ammesso			Motivic resolution of singularities over field of positive characteristic
-----	------	---	---	----	-------------	--	--	---

I candidati ammessi che sosterranno il colloquio online riceveranno l'invito a collegarsi su piattaforma ZOOM direttamente dalla Commissione.

- * MOTIVO DI ESCLUSIONE:
- a) Documentazione mancante
 - b) Titolo di studio non idoneo

