

ESAME DI AMMISSIONE AL DOTTORATO DI RICERCA

(Avviso di selezione ad evidenza pubblica emanato con Decreto Rettorale n. 4492 del 27/10/2022 e s.m.i. pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 91 del 18-11-2022)

Corso di SCIENZE MATEMATICHE

Graduatoria generale di merito

n°	COGNOME	NOME	Punti/100	Curriculum	Assegnatario di posto/borsa	T1	T2	T3
1.	De Checchi	Pietro	96	Matematica computazionale	da finanziatori esterni e dip. - T1) Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - ...	IDONEO		
2.	Chinellato	Erik	93	Matematica computazionale	da finanziatori esterni e dip. - T2) Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - ...		IDONEO	
3.	Fantin	Francesco	88	Matematica computazionale	da finanziatori esterni e dip. - T3) Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - ...			IDONEO

per i seguenti posti con o senza borsa di studio:

Borse da finanziatori esterni e da dipartimenti	<p>- t.v.: 1 borsa da Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM - su fondi PNRR - progetto National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing CN1-S10 - CUP C93C22002800006 - Tema T1: Uso di algoritmi quantistici e calcolo quantistico per simulare la dinamica di aggregati molecolari nanoscopici e sistemi a stato solido che interagiscono con bagni termici di varia natura. Lo studio richiederà sia l'analisi teorica dei metodi sia simulazioni numeriche su infrastrutture computazionali di ultima generazione;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM - su fondi PNRR - progetto Ecosistema Innovazione iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem EI-S09 - CUP C43C22000340006 - Tema T2: Monitoraggio di macchine e processi con algoritmi di dictionary learning;</p> <p>1 borsa da Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" - DM - su fondi PNRR - progetto Ecosistema Innovazione iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem EI-S09 - CUP C43C22000340006 - Tema T3: Metodi agli elementi finiti, elementi finiti misti, e politopali per equazioni alle derivate parziali scalari e vettoriali. Tecniche di riduzione dimensionale e modelli surrogati per lo sviluppo di Digital Twins;</p>
---	---