

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 FUSION SCIENCE AND ENGINEERING

Graduatoria generale di merito

n°	COGNOME	NOME	Punti/100	Assegnatario di posto/borsa	T1	T2	T3	T4	T5	T6
1.	Guiotto	Federico	85.05	da finanziatori esterni e dip. - T1) Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto...	IDONEO					
2.	Cipelli	Stefano Francesco	78.27	da finanziatori esterni e dip. - T2) Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto...		IDONEO				
3.	Hussain	Arshad	77.6	da finanziatori esterni e dip. - T5) Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto...		IDONEO			IDONEO	
4.	De Piccoli	Chiara	77.52	da finanziatori esterni e dip. - T6) Consorzio RFX						IDONEO
5.	Porcu	Pasquale	76.13	da finanziatori esterni e dip. - T4) Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto...				IDONEO		
6.	Mughal	Sabahat	73.83					IDONEO		

per i seguenti posti con o senza borsa di studio:

Borse da finanziatori esterni e da dipartimenti

- **t.v.:** 1 borsa da Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto Nefertari - New Equipment for Fusion Experimental Research and Technological Advancements with RFX Infrastructure IR_NEFERTARI - CUP B53C22003070006 - **Tema T1:** Development of advanced neutron and soft X-ray diagnostics with imaging capabilities for RFX-mod2;
 1 borsa da Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto Nefertari - New Equipment for Fusion Experimental Research and Technological Advancements with RFX Infrastructure IR_NEFERTARI - CUP B53C22003070006 - **Tema T2:** Development of a laser-induced breakdown spectroscopy for fusion-relevant plasma-material interaction studies in the linear device BiGyM;
 1 borsa da Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto Nefertari - New Equipment for Fusion Experimental Research and Technological Advancements with RFX Infrastructure IR_NEFERTARI - CUP B53C22003070006 - **Tema T3:** Diagnostics of confinement properties of fusion plasmas;
 1 borsa da Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto Nefertari - New Equipment for Fusion Experimental Research and Technological Advancements with RFX Infrastructure IR_NEFERTARI - CUP B53C22003070006 - **Tema T4:** Thermal content dynamics in magnetically confined plasmas;
 1 borsa da Centro Ricerche Fusione - su fondi PNRR - progetto Nefertari - New Equipment for Fusion Experimental Research and

Technological Advancements with RFX Infrastructure IR_NEFERTARI - CUP B53C22003070006 - **Tema T5:** Development of LIBS methodologies for fusion-relevant materials analysis;
1 borsa da Consorzio RFX - **Tema T6:** Esplorazione numerica delle funzioni di distribuzione degli ioni veloci nei dispositivi di fusione e loro ottimizzazione attraverso varie combinazioni di riscaldamento NBI e ICRH in vista delle operazioni ITER;