



AREA
SERVIZI ALLA
DIDATTICA

DOTTORATO

LA RETTRICE

- Visto il Decreto rettorale n. 769 (prot. 175543) del 7 agosto 2023 di approvazione atti del concorso per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in "Ingegneria Industriale", ciclo XXXIX;
- considerato che nel suddetto decreto è presente, per errore, il nominativo di un candidato all'interno della graduatoria "Ottimizzazione e monitoraggio di processi di asportazione e deposizione WAAM";
- ritenuto, di conseguenza, di dover rivedere la graduatoria in esame;
- visto il "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati", emanato con Decreto ministeriale n. 226 del 14 dicembre 2021;
- visto il "Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca", emanato con Decreto rettorale n. 575 (prot. n. 103409), del 12 maggio 2022;
- visto il bando per l'ammissione ai corsi di dottorato di ricerca del XXXIX ciclo a.a. 2023/2024, emanato con Decreto rettorale n. 433 (prot. n. 101703), del 10 maggio 2023;
- visto il Decreto rettorale n. 542 (prot. n. 131282) del 15 giugno 2023 di nomina della Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al corso di dottorato di ricerca in **INGEGNERIA INDUSTRIALE - CICLO XXXIX** - afferente all'Area Tecnologica,

DECRETA

- l'annullamento del decreto rettorale n. 769 (prot. 175543) del 7 agosto 2023 citato in premessa,
- l'approvazione degli atti del concorso per l'ammissione al corso di dottorato di ricerca in **INGEGNERIA INDUSTRIALE – CICLO XXXIX**, con le seguenti graduatorie di merito:

POSTI A CONCORSO: 17

Con borsa: **15**

Senza borsa: **2** (graduatoria ordinaria)

GRADUATORIA ORDINARIA

1 - Università di Firenze

GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA

5 - Università di Firenze

3 - Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA PNRR UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU

5 - cofinanziate dal Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

1 - Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia

GRADUATORIA ORDINARIA

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	BATISTI	Marco	117/120

2.	GRILLI	Niccolò	113/120
3.	GIGLIOTTI	Federico	112/120
4.	BUCCI	Ilaria	111/120
5.	TORZINI	Lorenzo	110/120
6.	GASTPARI	Konrad	109/120
7.	RETTORI	Lorenzo	108/120
8.	RONCHI	Leandro	104/120
9.	WEISSKOPF	Simon Alexander	102,5/120
10.	GUADAGNO	Maurizio	102/120
11.	RERA	Leonardo	101/120
12.	DI NATALE	Alessia	100/120
13.	RUSSO	Giacomo	99/120*
13.	TANI	Niccolò	99/120
15.	MIRALIZADEH JALALAT	Sepideh	98,375/120
16.	TAFA	Idriz	98/120
17.	SCOPOLINI	Nicola	97/120
18.	RAMIREZ HERRERA	Renzo Ramiro	96/120*
18.	SENATORI	Giada	96/120

*Precede per minore età

Sono nominati vincitori i seguenti candidati:

1. BATISTI Marco
2. GRILLI Niccolò
3. GIGLIOTTI Federico

I posti senza borsa saranno assegnati, secondo l'ordine della graduatoria, solo a seguito dell'accettazione della borsa da parte del candidato al n. 1 e salvo rinuncia alla stessa.

GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA
Università Degli Studi Di Firenze - Dipartimento Di Ingegneria Industriale (DIEF)

Tematica: "Tecniche di intelligenza artificiale per veicoli subacquei per operazioni di monitoraggio e intervento"

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	CECCHI	Lorenzo	115/120

È nominato vincitore il candidato CECCHI Lorenzo

Tematica: "Estrazione di calore in sistemi geotermici orizzontali a circuito chiuso con miscele di CO2 e fluidi intelligenti: modellazione e analisi sperimentale su un banco di prova in scala di laboratorio"

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	JAMALI ALAMOOTI	Samira	117/120
2.	GIGLIOTTI	Federico	114/120
3.	ABDUL FAREED	Shaila	111/120

È nominata vincitrice la candidata JAMALI ALAMOOTI Samira

Tematica: “Ottimizzazione e monitoraggio di processi di asportazione e deposizione WAAM”

Non assegnata

Tematica: “Studio aerodinamico di turbine innovative per applicazioni nella transizione energetica”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	GIANNINI	Giovanni	111/120

È nominato vincitore il candidato GIANNINI Giovanni

Tematica: “Modellazione ed Ottimizzazione di processi produttivi per la realizzazione di componenti aerospaziali”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	LILLI	Riccardo	111/120

È nominato vincitore il candidato LILLI Riccardo

Tematica: “Prototipazione fisica e virtuale di strumenti a supporto della medicina personalizzata”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	MAGNANI	AURORA	111/120

È nominata vincitrice la candidata MAGNANI Aurora

Tematica: “Ricerca e sviluppo di modelli comportamentali multimodali per l'interazione uomo-robot e il processo decisionale sociale in contesti biomedici”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	PUGI	Lorenzo	107/120
2.	RETTORI	Lorenzo	95/120

È nominato vincitore il candidato PUGI Lorenzo

Tematica: “Modellazione e simulazione di reti di distribuzione del gas naturale

in presenza di iniezione di idrogeno”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	FRANCESCONI	Michele	108/120

È nominato vincitore il candidato FRANCESCONI Michele

GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA
PNRR Unione europea – NextGenerationEU
Cofinanziate dal Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

Tematica: “Simulazione, Sperimentazione ed Ottimizzazione di Sistemi di Accumulo e Gestione dell’energia per Veicoli Terrestri”

Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS

CN4 – CUP: B13C22001000001

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	KOCIU	Aljon	100/120

È nominato vincitore il candidato KOCIU Aljon

Tematica: “Impiego di tecniche machine learning nello sviluppo di modelli di turbolenza e transizione per applicazioni in flussi all'interno di turbomacchine”

Centro Nazionale di Ricerca HPC, Big data e Quantum Computing

CN1 – CUP: B83C22002830001

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	METTI	Leonardo	114/120

È nominato vincitore il candidato METTI Leonardo

Tematica: “Sviluppo di un dimostratore del processo di combustione con incremento di pressione per un nuovo motore termico ad alta efficienza basato sulla detonazione rotante”

Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS

CN4 – CUP: B13C22001000001

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	TAGLIAFERRI	Mauro	113/120

È nominato vincitore il candidato TAGLIAFERRI Mauro

Tematica: “Sviluppo di metodologie di simulazione numerica per lo studio di innovativi sistemi di sovralimentazione per motori termici alimentati ad idrogeno”

Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS

CN4 – CUP: B13C22001000001

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	VENTURI	Alessio	115/120
2.	GRILLI	Niccolò	113/120

È nominato vincitore il candidato VENTURI Alessio

Tematica: “Ricerca e sviluppo di sistemi di sensori ultraportatili basati sull'intelligenza artificiale per la valutazione biomeccanica e neurofisiologica in malattie croniche”

THE - Tuscany Health Ecosystem - CUP B83C22003920001

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	FRANCALANCI	Beatrice	112/120
2.	RETTORI	Lorenzo	102/120

È nominata vincitrice la candidata FRANCALANCI Beatrice

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA
Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia

Tematica: “Trattamenti con ultrasuoni per provocare apoptosi nelle cellule tumorali”

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE
1.	RICCI	Martina	104/120

È nominata vincitrice la candidata RICCI Martina

LA RETTRICE
Prof.ssa Alessandra Petrucci