



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

AREA
SERVIZI ALLA
DIDATTICA

DOTTORATO

LA RETTRICE

- 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 XXXVIII ciclo a.a. 2022/2023, emanato con D.R. n. 692 (prot. n. 130807), del 20 giugno 2022;
- visto il Decreto rettorale n. 904 (prot. n. 161825), del 28 luglio 2022 di nomina della Commissione giudicatrice del concorso di ammissione al corso di dottorato di ricerca in **INGEGNERIA INDUSTRIALE** - ciclo XXXVIII - afferente all’Area Tecnologica;
- visto il verbale redatto dalla Commissione giudicatrice e constatata la regolarità formale della procedura concorsuale,

DECRETA

l’approvazione degli atti del concorso per l’ammissione al corso di dottorato di ricerca in **INGEGNERIA INDUSTRIALE – CICLO XXXVIII**, con le seguenti graduatorie di merito:

POSTI A CONCORSO: 18

Con borsa: **15**

Riservati: **1**

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

GRADUATORIA ORDINARIA

1- Università di Firenze

GRADUATORIE BORSE A TEMATICA VINCOLATA

5 – Università di Firenze

9 – Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

GRADUATORIA POSTI RISERVATI

1 – Riservato ai dipendenti SUPER-CROMO s.r.l.

GRADUATORIA ORDINARIA

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	RAFANELLI	ISACCO	117,5/120	Vincitore con borsa
2.	LEMMI	GIANMARCO	116,5/120	Vincitore senza borsa
3.	BROCCHI	SOFIA	108,5/120	Vincitore senza borsa
4.	VENEROSO	LUCA	104/120	Idoneo
5.	LOPEZ	ANIA	102/120	Idoneo
6.	VARRICCHIO	LUCA	101/120	Idoneo
7.	GIUSTI	EMANUELE	100/120	Idoneo
8.	GOTTINI	DANIELE	99/120	Idoneo
9.	MUSTAFA	SAMEEN	93/120	Idoneo

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Analisi sperimentale dei processi di combustione nelle turbine a gas in presenza di configurazioni di fiamma non convenzionali e combustibili con tenore variabile di idrogeno

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	BROCCHI	SOFIA	108,5/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Sviluppo di Metodi e Tecnologie per la Diagnostica e la Identificazione On line di soluzioni per la Mobilità Sostenibile basate sulla integrazione di dati multi-fisici e multi-sensoriali

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	BELLACCI	GIOVANNI	100/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Studio e sviluppo di compressori centrifughi ad alto Mach

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	PELA	ALESSANDRO	112/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

L'energia Geotermica a supporto delle Rinnovabili: un aiuto alla transizione ecologica

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	MANFREDI	ALESSIA	106/120	Vincitore con borsa
2.	FALLAHZADEH	RASOUL	100/120	Idoneo

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Ricerca e sviluppo di strumenti di modellazione digitale, simulazione ed ottimizzazione multi-fisica e geometrica

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	STOMACI	TOMMASO	111/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Ricerca e sviluppo di metodologie basate su CAD, RE e AM per un approccio personalizzato alla cura di pazienti

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	MENCARELLI	MARTA	109/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Metodologie avanzate per la lavorazione di componenti aerospaziali

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	GOTTINI	DANIELE	99/120	Vincitore con borsa
2.	MUSTAFA	SAMEEN	93/120	Idoneo

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Sviluppo di modelli ingegneristici per la progettazione circolare e la valutazione dell'ecoprofilo di prodotti industriali

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	INNOCENTI	ELEONORA	104/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Studi sulla caratterizzazione dinamica di scatole di sterzo per veicoli a guida autonoma

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	VENEROSO	LUCA	104/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Ricerca e sviluppo su sistemi di sensori ultra-portatili, basati su tecniche di AI, per la misurazione di parametri biomeccanici e neurofisiologici nelle malattie neurodegenerative

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	BENVENUTI	PIETRO	108/120	Vincitore con borsa

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Sviluppo e validazione di modelli CFD di tipo high fidelity per lo studio dei processi di combustione nelle turbine a gas in presenza di configurazioni di fiamma non convenzionali e combustibili con tenore variabile di idrogeno

Non assegnata

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Modellazione ed ottimizzazione di processi di asportazione di truciolo e Additive Manufacturing

Non assegnata

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Sviluppo di strategie per l'ottimizzazione energetica in ambito ferroviario

Non assegnata

GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Ricerca e sviluppo su modelli comportamentali multi-modalità dell'interazione uomo macchina e dei processi decisionali in contesti biomedicali

Non assegnata

GRADUATORIA POSTI RISERVATI

Dipendenti SUPER-CROMO s.r.l

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	MANCINI	SANDRO	101/120	Idoneo

CANDIDATI AMMESSI IN SOVRANNUMERO

	COGNOME	NOME	PUNTEGGIO FINALE	RISULTATO
1.	KAYA	AHMET FATIH	102/120	Idoneo
2.	KAYA	ELIF	95/120	Idoneo

LA RETTRICE
Prof.ssa Alessandra Petrucci