



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

Da un secolo, oltre.

AREA  
SERVIZI ALLA  
DIDATTICA

**DOTTORATO**

CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA

CICLO XL - anno accademico 2024/2025

(D.R. n. 638 prot. n. 108495 del 14/05/2024)

**ELENCO CANDIDATI AMMESSI**

**DOTTORATO DI RICERCA IN  
INGEGNERIA INDUSTRIALE**

Sulla base delle risultanze della seduta preliminare svolta dalla Commissione per l'ammissione al corso di dottorato, sono ammessi allo svolgimento della prova orale i seguenti candidati:

**GRADUATORIA ORDINARIA**

<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Punteggio titoli</b>
ARENA	Viola	75/120
BADAQUI	Zakaria	64/120
BESENDORFER	Markus	65/120
CALABRESE	Mattia	71/120
CALIFANO	Filippo	68/120
CHELLI	Niccolò	70/120
CIMAROLI	Luca	69/120
CIONI	Arturo	73/120
COLASANTO	Davide	76/120
CORTINA	Giulia	74/120
DE CASSAN	Flavia	69/120
DE OLIVEIRA QUADRAS	Djonathan Luiz	72/120
DISTASO	Francesco	74/120
FABBRI	Marco	79/120
FAROOQI	Muhammad Muzammil	65/120
FEDI	Fausto	77/120
FORTUNATI	Giovanni	76/120
FRANCI	Michael	79/120
FRATINI	Alessandro	73/120
GIANNELLI	Lorenzo	69/120
GIULIANI	Irene	78/120

LEONCINO	Elisabetta	67/120
MAGI	Adele	73/120
MANETTI	Gherardo	70/120
MANNELLI	Dario	69/120
MENICI	Lorenzo	67/120
NESI	Federico	76/120
PAOLI	Andrea	75/120
PARATI	Filippo	77/120
PETRUCCELLI	Matteo	76/120
PEZZATI	Niccolò	77/120
ROCCA	Claudio	64/120
ROMANELLI	Alessio	78/120
SARRINI	Chiara	69/120
TALLURI	Giona	66/120
TARCHIANI	Marco	74/120
TRAVAGLINI	Fabio	64/120
VADI	Riccardo	75/120
VECCHIETTI	Carlo	80/120

#### GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** “Analisi sperimentale del comportamento del flusso nelle cavità statore-rotore delle turbine”

Cognome	Nome	Punteggio titoli
CACIOLLI	Matteo	77/120
LEONCINO	Elisabetta	67/120
MANNELLI	Dario	69/120
TRAVAGLINI	Fabio	64/120

#### GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** “Analisi mediante approcci CFD delle perdite di ventilazione e sbattimento in ingranaggi conici per applicazioni aeronautiche”

Cognome	Nome	Punteggio titoli
FRATINI	Alessandro	73/120
LEONCINO	Elisabetta	69/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Modellazione avanzata per sistemi di accumulo di energia termica"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
SAVELLI	Federica	77/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Modellazione avanzata di pompe di calore"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
BADAoui	Zakaria	64/120
ROCCA	Claudio	64/120
ZINI	Andrea	77/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Modellazione numerica di flussi bifase "

Cognome	Nome	Punteggio titoli
PETRI	Guido	78/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Modelli comportamentali neuro-robotici per l'interazione uomo-robot in applicazioni biomediche"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
MASELLI	Marco Vincenzo	75/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Sistemi innovativi per la liquefazione dell'idrogeno"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
NESSUN CANDIDATO		

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF)

**Tematica:** "Analisi, simulazione ed ottimizzazione di processi manifatturieri"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
CIONI	Arturo	73/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Università degli Studi di Firenze

**Tematica:** "Tecniche di intelligenza artificiale per la robotica avanzata"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
CALIFANO	Filippo	68/120
FEDI	Fausto	77/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Università degli Studi di Firenze

**Tematica:** "Sviluppo di sistemi di manipolazione robotica"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
CALIFANO	Filippo	68/120
COLASANTO	Davide	76/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Università degli Studi di Firenze

**Tematica:** "Sviluppo di modelli di contatto e di danno in ambito ferroviario"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
DISTASO	Francesco	74/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Università degli Studi di Firenze

**Tematica:** "Sviluppo, Ottimizzazione e Validazione di una Soluzione Innovativa per la Perfusionazione Renale: Analisi In-vitro ed Esperimenti Ex-vivo con Organi Replicati tramite Tecniche di Bioprinting"

Cognome	Nome	Punteggio titoli
ROMITI	Margherita	71/120

**GRADUATORIA BORSA A TEMATICA VINCOLATA**

Università degli Studi di Firenze

**Tematica:** "Design aeroelastico di innovative turbine eoliche galleggianti per ambiente Mediterraneo"

<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Punteggio titoli</b>
GIULIANI	Irene	78/120

La Responsabile del Procedimento  
Sabrina Pazzagli