



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

AGGIORNAMENTO

Graduatoria di ammissione al Dottorato di Ricerca in Energetica 41° Ciclo – Prima sessione

Totale posti ordinari disponibili per la prima sessione: 24

Totale posti riservati a borsisti di Governi/Enti pubblici nazionali o internazionali, disponibili per la prima sessione: 5

Riepilogo borse disponibili per la prima sessione:

6	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	Borse a tematica libera
1	Ammin/CRT/DENERG - Advanced Material Performance for Plasma Facing Components in Tokamaks	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/CRT/DENERG - Mitigating the risks of the energy transition: a multi-methodological energy planning approach	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DENERG - Advanced numerical modelling of turbine components and robust design of enabling technologies for green energy and aviation	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DENERG - Experimental analysis of processes of chemical looping to produce solar-chemicals	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DENERG/Vulkan - Advanced Hybrid Electric Propulsion and Energy Management for Waterborne Transport Systems	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Dumarey - The Future Fuel Trilemma: Hydrogen, Methanol, or Ammonia for Decarbonizing Heavy-Duty Engines	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Newcleo - Advanced techniques for cross section preparation in lead-cooled fast reactors	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Siemens - Human-in-the loop platform for assessment of hybrid vehicles fed with biofuels, integrating model-based control strategies	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Teoresi - Advanced Estimation Techniques for SOC and SOH in Battery Management Systems and Integration with Thermal Control Strategies	Borsa a tematica vincolata
1	DIATI - Planning and simulation of railway and metro operations using accurate localisation of rolling stock by optimizing train paths and energy	Borsa a tematica vincolata

Nucleo Dottorato di Ricerca

Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia

Tel. +39 011 090 6095

scudo@polito.it - www.polito.it



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

1	FPT Industrial - Advanced Diesel Combustion Optimization for High-Efficiency Heavy-Duty Engines: A Combined Experimental and Simulation Approach	Borsa a tematica vincolata
1	FPT Industrial - Fueling the Future: Hydrogen, Natural Gas, and Ethanol for Clean Heavy-Duty Combustion	Borsa a tematica vincolata
1	YANMAR- Real-time predictive combustion models for low and zero-carbon fuelled engines in view of their integration in the engine control architecture	Borsa a tematica vincolata

Posti senza borsa di studio disponibili per la prima sessione: 5

A seguito della rettifica al verbale "COLLOQUIO, TOTALE PUNTEGGIO E RIEPILOGO ASSEGNAZIONE BORSE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE INCARICATA DELLA VALUTAZIONE COMPARATIVA DEI CANDIDATI PRIMA SESSIONE, SEDUTA DEL 09/07/2025" effettuata dalla stessa Commissione Giudicatrice in data 25/08/2025, la graduatoria del concorso viene aggiornata per le parti evidenziate in rosso come riportato di seguito

CANDIDATI/E VINCITORI/VINCITRICI

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F540046	85.9	---	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	Ammissione con riserva *
F626488	83.2	Ammin/DENERG/Vulkan - Advanced Hybrid Electric Propulsion and Energy Management for Waterborne Transport Systems	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	---
F567496	78.4	Ammin/CRT/DENERG - Advanced Material Performance for Plasma Facing Components in Tokamaks	---	Ammin/CRT/DENERG - Advanced Material Performance for Plasma Facing Components in Tokamaks	---
F494699	77	Ammin/DENERG - Experimental analysis of processes of chemical looping to produce solar-chemicals	---	Ammin/DENERG - Experimental analysis of processes of chemical looping to produce solar-chemicals	---

Nucleo Dottorato di Ricerca

Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia

Tel. +39 011 090 6095

scudo@polito.it - www.polito.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F571524	76.7	---	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	Ammissione con riserva *
F501410	76.6	---	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	Ammissione con riserva *
F612659	76	Ammin/DENERG/Vulkan - Advanced Hybrid Electric Propulsion and Energy Management for Waterborne Transport Systems	---	Ammin/DENERG/Vulkan - Advanced Hybrid Electric Propulsion and Energy Management for Waterborne Transport Systems	---
F627428	75.5	---	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	---
F507536	74.4	---	---	Progetto "Dipartimento di Eccellenza"	Ammissione con riserva *
F627609	74	FPT Industrial - Advanced Diesel Combustion Optimization for High-Efficiency Heavy-Duty Engines: A Combined Experimental and Simulation Approach	---	FPT Industrial - Advanced Diesel Combustion Optimization for High-Efficiency Heavy-Duty Engines: A Combined Experimental and Simulation Approach	---
F491691	73.4	---	---	---	---
F543276	73.2	---	---	---	---
F627998	73	Ammin/DENERG - Advanced numerical modelling of turbine components and robust design of enabling technologies for green energy and aviation	---	Ammin/DENERG - Advanced numerical modelling of turbine components and robust design of enabling technologies for green energy and aviation	Ammissione con riserva *

Nucleo Dottorato di Ricerca

Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia

Tel. +39 011 090 6095

scudo@polito.it - www.polito.it



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**Ministero
dell'Università
e della Ricerca**



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F463099	72.4	---	SI	---	Posto riservato ad assegnisti di ricerca
F592726	72.1	Ammin/CRT/ DENERG - Mitigating the risks of the energy transition: a multi-methodological energy planning approach	---	Ammin/CRT/ DENERG - Mitigating the risks of the energy transition: a multi-methodological energy planning approach	---
F628501	71.5	Ammin/Teoresi - Advanced Estimation Techniques for SOC and SOH in Battery Management Systems and Integration with Thermal Control Strategies	---	Ammin/Teoresi - Advanced Estimation Techniques for SOC and SOH in Battery Management Systems and Integration with Thermal Control Strategies	---
F628416	71.1	Ammin/CRT /DENERG - Mitigating the risks of the energy transition: a multi-methodological energy planning approach	---	---	---
F618963	70.4	---	---	---	Ammissione con riserva *
F627121	69.8	---	---	---	Ammissione con riserva *
F622859	69.1	Ammin/Siemens - Human-in-the loop platform for assessment of hybrid vehicles fed with biofuels, integrating model-based control strategies	---	Ammin/Siemens - Human-in-the loop platform for assessment of hybrid vehicles fed with biofuels, integrating model-based control strategies	---

Nucleo Dottorato di Ricerca

Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia

Tel. +39 011 090 6095

scudo@polito.it - www.polito.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F627699	65.7	FPT Industrial - Fueling the Future: Hydrogen, Natural Gas, and Ethanol for Clean Heavy-Duty Combustion	---	FPT Industrial - Fueling the Future: Hydrogen, Natural Gas, and Ethanol for Clean Heavy-Duty Combustion	Ammissione con riserva *
F500538	64	DIATI - Planning and simulation of railway and metro operations using accurate localisation of rolling stock by optimizing train paths and energy	---	DIATI - Planning and simulation of railway and metro operations using accurate localisation of rolling stock by optimizing train paths and energy	---
F627043	62.4	YANMAR- Real-time predictive combustion models for low and zero-carbon fuelled engines in view of their integration in the engine control architecture	---	YANMAR- Real-time predictive combustion models for low and zero-carbon fuelled engines in view of their integration in the engine control architecture	Ammissione con riserva *

Dal 22 luglio 2025 al 30 settembre 2025 i/le candidati/e vincitori/vincitrici di un posto con borsa di studio/posto in apprendistato devono provvedere all'accettazione del posto on-line, pena la perdita del diritto all'immatricolazione al dottorato.

Dal 22 luglio 2025 al 3 ottobre 2025 i/le candidati/e vincitori/vincitrici di un posto senza borsa di studio devono provvedere all'accettazione del posto on-line, pena la perdita del diritto all'immatricolazione al dottorato.

N.B. I/le candidati/e con cittadinanza extra UE che necessitano di una lettera d'invito per la richiesta del visto per studio, sono invitati ad accettare il posto vinto entro il 1° agosto 2025 e contattare il Nucleo Dottorato di Ricerca ([esclusivamente tramite il servizio di ticketing](#)) per richiedere la suddetta lettera.

Nucleo Dottorato di Ricerca
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia
Tel. +39 011 090 6095
scudo@polito.it - www.polito.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

CANDIDATI/E IDONEI/E

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F482501	69.6	---	---	---	Ammissione con riserva **
F629068	69.5	Ammin/CRT/ DENERG - Mitigating the risks of the energy transition: a multi-methodological energy planning approach	---	---	Ammissione con riserva *
F539624	66.3	---	---	---	---
F628685	65	---	---	---	Ammissione con riserva **
F621134	63.3	Ammin/CRT/ DENERG - Advanced Material Performance for Plasma Facing Components in Tokamaks	---	---	Ammissione con riserva **
F625257	63	---	---	---	Ammissione con riserva **
F627721	61.1	---	---	---	Ammissione con riserva *
F627950	60.8	Ammin/DENERG - Advanced numerical modelling of turbine components and robust design of enabling technologies for green energy and aviation	---	---	Ammissione con riserva *
F626843	60.2	---	---	---	---

Nucleo Dottorato di Ricerca
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia
Tel. +39 011 090 6095
scudo@polito.it - www.polito.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

I/le candidati/e che hanno ottenuto un punteggio di almeno 60/100 e intendano far valere i propri requisiti per l'accesso ai posti riservati (art. 2 comma 2 "Posti riservati in sovrannumero rispetto ai posti ordinari" del bando di concorso), devono contattare il Nucleo Dottorato di Ricerca ([esclusivamente tramite il servizio di ticketing](#)) **entro il 3 ottobre 2025** allegando la documentazione comprovante il diritto al posto riservato.

Descrizione campo note:

* Ammissione sotto condizione in quanto il titolo di II livello non risulta ancora acquisito. L'eventuale immatricolazione al dottorato potrà avvenire solo se tale titolo risulterà acquisito **entro il 31/10/2025**, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

** Ammissione sotto condizione in quanto la certificazione di inglese necessaria per l'iscrizione al dottorato di ricerca non risulta ancora acquisita. L'eventuale immatricolazione al dottorato potrà avvenire solo se il candidato conseguirà, **entro il 31/10/2025**, uno dei certificati indicati dall'art. 6, comma 1, lettera b) del bando di concorso, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Torino, 25/09/2025

Nucleo Dottorato di Ricerca
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia
Tel. +39 011 090 6095
scudo@polito.it - www.polito.it



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA