



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

Chiusura graduatoria del concorso per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° ciclo) – Seconda sessione

IL RETTORE

- Vista la Legge 3 luglio 1998, n. 210, con particolare riferimento all'art. 4 e s.m.i.;
- Visto il Decreto Ministeriale 14 dicembre 2021, n. 226;
- Visto il Regolamento in materia di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino, emanato con D.R. n. 1304 del 22 dicembre 2023;
- Considerato il D.R. n. 171 del 19 febbraio 2025 con cui è stato bandito il concorso per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino (41° ciclo);
- Visto il Regolamento per l'immatricolazione ai corsi di dottorato di ricerca del 41° ciclo con sede amministrativa presso il Politecnico di Torino emanato con D.R. 583 del 29 maggio 2025;
- Visto il D.R. n. 79 del 23 gennaio 2026 di rettifica del bando di concorso per l'ammissione ai corsi di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Torino (41° ciclo) e del Regolamento per l'immatricolazione ai corsi di dottorato di ricerca del 41° ciclo con sede amministrativa presso il Politecnico di Torino, in relazione all'emergenza in corso in Iran;
- Considerato il D.R. n. 169 del 11 febbraio 2026 con il quale sono stati approvati gli atti relativi al concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° ciclo) – seconda sessione, pubblicato nell'albo online dell'Ateneo;
- Considerata la graduatoria del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° ciclo) – seconda sessione, di cui al D.R. n. 169 del 11 febbraio 2026, pubblicata sul sito web del Politecnico di Torino in data 11 febbraio 2026;
- Considerata la scadenza prevista all'art. 3 del D.R. 79 del 23 gennaio 2026 di rettifica del bando di concorso e del regolamento per l'immatricolazione, entro la quale i/le candidati/e con punteggio di almeno 60/100 potevano far valere i propri requisiti per l'accesso ai posti riservati ad assegnatarie/assegnatari di borsa di studio erogata da Governi/Enti pubblici nazionali o esteri oppure ai posti riservati ad assegnisti di ricerca;
- Considerate le scadenze previste per l'immatricolazione dei/delle vincitori/vincitrici della seconda sessione, indicate all'art. 3 del D.R. 79 del 23 gennaio 2026 di rettifica del bando di concorso e del regolamento per l'immatricolazione;
- Considerato che per il concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" non si è proceduto ad effettuare subentri nell'ordine di graduatoria in quanto, nonostante ci siano stati dei/delle vincitori/vincitrici che non hanno accettato la posizione a loro attribuita non effettuando l'immatricolazione al corso di dottorato, non risultano candidati/e idonei/e in graduatoria;
- Considerata la scadenza di chiusura delle graduatorie del concorso di ammissione ai Dottorati di Ricerca (41° ciclo) – seconda sessione, indicata all'art. 3 del D.R. 79 del 23 gennaio 2026 di rettifica del bando di concorso e del regolamento per l'immatricolazione, ma che alla data del 21 febbraio 2026 è già possibile considerare chiusa la graduatoria del Dottorato di Ricerca in "Energetica" in quanto non si è potuto procedere alla riassegnazione delle posizioni non accettate per mancanza di candidati idonei;

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

- Preso atto che per il concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in “Energetica” (41° ciclo) – seconda sessione – sono stati resi disponibili i seguenti posti a concorso:

- **Totale posti ordinari: 30**

di cui coperti da borsa di studio:

1	Amministrazione centrale (1)	Borsa a tematica libera
1	Amministrazione centrale (2)	Borsa a tematica libera
1	Amministrazione centrale (3)	Borsa a tematica libera
1	AMMIN/DENERG - Developing a dedicated methodology and a tool for harmonising LCA of hard to abate transport sector	Borsa a tematica vincolata
1	AMMIN/DENERG - From real operation to modelling: integrating hydrogen technologies into sustainable multi-energy systems	Borsa a tematica vincolata
1	AMMIN/DENERG - Hybrid-domain methods for Multiphysics modeling and control of advanced thermal metamaterials and energy systems	Borsa a tematica vincolata
1	AMMIN/DENERG - Urban-Morphology Optimization Framework for Building Energy Modeling	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Dumarey - A Methodology to Optimally Design Innovative Thermal Management Systems for Electrified Powertrains	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/ENEA/DENERG - Sostenibilità delle tecnologie dell'idrogeno verde / Sustainability of green hydrogen technologies	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/Newcleo - Advanced techniques for cross section preparation in lead-cooled fast reactors	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	Ammin/Wartsila - Oil transport in combustion chamber phenomenology for carbon neutral fuels in internal combustion engines for marine applications	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Eco-design toolchain for next generation electric vehicles and power electronic solutions for tomorrow's mobility	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Enhancing Sector Coupling through Thermal Prosumer Integration in District Heating Systems	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	DENERG - High-performance hydrogen-fueled IC engines	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Modelling and experimental approaches for decarbonising Hard-to-Abate sectors	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Physics-informed machine learning methods for advanced nuclear systems	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Thermal-driven chemical looping Cu/Cl processes for chemical production	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG/SHELL - Optimal heat-transfer strategies, dynamic integration and cost-performance trade-offs of concentrating solar thermal (CST) H ₂ /syngas	Borsa a tematica vincolata
1	ENI CORPORATE UNIVERSITY - Integrated Design and Management of a Hybrid System Combining Wind, PV, and Natural Gas Turbine Power Sources	Borsa a tematica vincolata
1	Edison S.p.A. - Advanced analyses for the performance characterisation of photovoltaic systems with innovative technologies in outdoor conditions	Borsa a tematica vincolata
1	IN Srl - Solar-Driven CO ₂ Conversion to Bio-Based Chemicals through Compartmentalized Photosynthetic Biomanufacturing	Borsa a tematica vincolata
1	INRim - Metrology for hydrogen vehicles- Study of novel methodologies and standards for the development and investigation of hydrogen quality sensors	Borsa a tematica vincolata

di cui senza borsa di studio: 6

- **Totale posti riservati a borsisti di Governi/Enti pubblici nazionali o internazionali: 6**

D E C R E T A

Art. 1

In data 21 febbraio 2026 si intende chiusa la graduatoria per l'ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° Ciclo) – seconda sessione – con l'indicazione dei/delle candidati/e assegnatari/e e non assegnatari/e di una posizione:

CANDIDATI/E ASSEGNATARI DI POSIZIONE DI DOTTORATO

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
F543276	VILLAMIL CARDENAS VALERIA	83	---	---	Amministrazione centrale (1)	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026

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	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
F551516	NAJOUI OMAR	77.1	AMMIN/DENERG - From real operation to modelling: integrating hydrogen technologies into sustainable multi-energy systems	---	AMMIN/DENERG - From real operation to modelling: integrating hydrogen technologies into sustainable multi-energy systems	Ammissione con riserva *	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F584172	FIORI ANDREA	76.7	---	---	Amministrazione centrale (2)	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F636572	DIAZ FERNANDEZ DE QUINCOCES LORENA	76.5	DENERG - Modelling and experimental approaches for decarbonising Hard-to-Abate sectors	---	DENERG - Modelling and experimental approaches for decarbonising Hard-to-Abate sectors	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F652483	BONELLI GIULIA	76.3	DENERG - Enhancing Sector Coupling through Thermal Prosumer Integration in District Heating Systems	---	DENERG - Enhancing Sector Coupling through Thermal Prosumer Integration in District Heating Systems	Ammissione con riserva *	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F580969	COSTANTINI LINDA	76	IN Srl - Solar-Driven CO2 Conversion to Bio-Based Chemicals through Compartmentalized Photosynthetic Biomanufacturing	---	IN Srl - Solar-Driven CO2 Conversion to Bio-Based Chemicals through Compartmentalized Photosynthetic Biomanufacturing	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F523066	CALABRESE GIUSEPPE	74	DENERG/SHELL - Optimal heat-transfer strategies, dynamic integration and cost-performance trade-offs of concentrating solar thermal (CST) H2/syngas	---	DENERG/SHELL - Optimal heat-transfer strategies, dynamic integration and cost-performance trade-offs of concentrating solar thermal (CST) H2/syngas	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F327227	CATALANO FABIO	73.3	---	---	Amministrazione centrale (3)	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F503131	DONZELLA STEFANO ANGELO	72.5	---	---	---	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026

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	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
F651955	RUSSO UGO	72	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	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F628835	COSTANTINO ANGELA	70.1	DENERG - Physics-informed machine learning methods for advanced nuclear systems	---	DENERG - Physics-informed machine learning methods for advanced nuclear systems	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F464200	CALVI FLAVIO	69.9	DENERG - Eco-design toolchain for next generation electric vehicles and power electronic solutions for tomorrow's mobility	---	DENERG - Eco-design toolchain for next generation electric vehicles and power electronic solutions for tomorrow's mobility	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F444418	BRAVETTI ANDREA	68.3	AMMIN/DENERG - Hybrid-domain methods for Multiphysics modeling and control of advanced thermal metamaterials and energy systems	---	AMMIN/DENERG - Hybrid-domain methods for Multiphysics modeling and control of advanced thermal metamaterials and energy systems	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F626843	RINALDI MICHELE	68.1	DENERG - High-performance hydrogen-fueled IC engines	---	DENERG - High-performance hydrogen-fueled IC engines	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F627943	LANDRINO MATTEO	67.6	Ammin/Newcleo - Advanced techniques for cross section preparation in lead-cooled fast reactors	---	Ammin/Newcleo - Advanced techniques for cross section preparation in lead-cooled fast reactors	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F627676	SALVADORI FABIO	66.6	Edison S.p.A. - Advanced analyses for the performance characterisation of photovoltaic systems with innovative technologies in outdoor conditions	---	Edison S.p.A. - Advanced analyses for the performance characterisation of photovoltaic systems with innovative technologies in outdoor conditions	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026

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	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
F651435	DE LUCA PIETRO	64.8	Ammin/Dumarey - The Future Fuel Trilemma: Hydrogen, Methanol, or Ammonia for Decarbonizing Heavy-Duty Engines	---	Ammin/Dumarey - The Future Fuel Trilemma: Hydrogen, Methanol, or Ammonia for Decarbonizing Heavy-Duty Engines	Ammissione con riserva **	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F629192	FABIANI VIRGINIA	62.3	INRim - Metrology for hydrogen vehicles- Study of novel methodologies and standards for the development and investigation of hydrogen quality sensors	---	INRim - Metrology for hydrogen vehicles- Study of novel methodologies and standards for the development and investigation of hydrogen quality sensors	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F643480	MANZINI LEONARDO	62.1	Ammin/Dumarey - A Methodology to Optimally Design Innovative Thermal Management Systems for Electrified Powertrains	---	Ammin/Dumarey - A Methodology to Optimally Design Innovative Thermal Management Systems for Electrified Powertrains	Ammissione con riserva *	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F571546	ALALIKHAN HAIDER	61.7	ENI CORPORATE UNIVERSITY - Integrated Design and Management of a Hybrid System Combining Wind, PV, and Natural Gas Turbine Power Sources	---	ENI CORPORATE UNIVERSITY - Integrated Design and Management of a Hybrid System Combining Wind, PV, and Natural Gas Turbine Power Sources	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F448599	ROSHAN KHARRAT ROSHANAK	61.1	AMMIN/DENERG - Urban-Morphology Optimization Framework for Building Energy Modeling	---	AMMIN/DENERG - Urban-Morphology Optimization Framework for Building Energy Modeling	Precede per minore età	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F603372	MAURIZI ELISA	61.1	Ammin/ENEA/ DENERG - Sostenibilità delle tecnologie dell'idrogeno verde / Sustainability of green hydrogen technologies	---	Ammin/ENEA/ DENERG - Sostenibilità delle tecnologie dell'idrogeno verde / Sustainability of green hydrogen technologies	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F648931	KARRAR MARYAM	61	AMMIN/DENERG - Developing a dedicated methodology and a tool for harmonising	---	AMMIN/DENERG - Developing a dedicated methodology and a tool for harmonising	---	Effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026

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	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
			LCA of hard to abate transport sector		LCA of hard to abate transport sector		

CANDIDATI/E NON ASSEGNATARI DI POSIZIONE DI DOTTORATO

User	Nominativo	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note	Stato accettazione
F650928	IMAN ALIZADEH BINAZIR	71.7	---	---	---	---	Non effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F652677	NASIR MUHAMMAD AMMAD	71.5	---	---	---	Ammissione con riserva **	Non effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F513594	SABETI MOJDEH	68.8	---	---	---	---	Non effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026
F652354	FISCHER SANDRA	66.7	---	SI	---	Ammissione con riserva **	Non effettuato immatricolazione online entro il 20/02/2026

* 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 31/01/2026**, 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 31/01/2026**, uno dei certificati indicati dall'art. 6, comma 1, lettera b) del bando di concorso, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Art. 2

Per i/le candidati/e che hanno accettato una posizione effettuando l'immatricolazione online, si conferma l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° Ciclo) – seconda sessione – previo completamento della procedura di immatricolazione nel rispetto del Regolamento per l'immatricolazione ai corsi di dottorato di ricerca del 41° ciclo con sede amministrativa presso il Politecnico di Torino emanato con D.R. 583 del 29 maggio 2025, in parte rettificato con D.R. n. 79 del 23 gennaio 2026.

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





**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

PRENDE ATTO

Art. 3

Alla chiusura della graduatoria del concorso di ammissione al Dottorato di Ricerca in "Energetica" (41° ciclo) – seconda sessione – non risultano assegnate le seguenti posizioni:

- **Totale posti ordinari: 7**

di cui coperti da borsa di studio:

1	Ammin/Wartsila - Oil transport in combustion chamber phenomenology for carbon neutral fuels in internal combustion engines for marine applications	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG - Thermal-driven chemical looping Cu/Cl processes for chemical production	Borsa a tematica vincolata

di cui senza borsa di studio: 5

- **Totale posti riservati a borsisti di Governi/Enti pubblici nazionali o internazionali: 6**

IL RETTORE
Prof. Stefano Paolo Corgnati

SV/md

