



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

Graduatoria di ammissione al Dottorato di Ricerca in Bioingegneria e Scienze Medico Chirurgiche 41° Ciclo – Prima sessione

Totale posti ordinari disponibili per la prima sessione: 22

Totale posti riservati a borsisti di Governi/Enti pubblici nazionali o internazionali, disponibili per la prima sessione: 0

Riepilogo borse disponibili per la prima sessione:

1	AMMIN - Decoding Emergent Functions in Cells: A Multiscale Mechanobiology Framework Linking Models and Experiments	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DET - Advanced methods for studying muscle neuromechanics through integrated electrophysiological and imaging techniques	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DET - From Behavior to Brain: How Stress Shapes alterations of Cognitive and Motor Functions	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DET - IS4MSPM: Intelligent Systems for MultiScale Personalized Medicine	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DIMEAS - Biomimetic 3D printing: from material design to therapeutics and diagnostics	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DIMEAS - Design of medical devices for spinal and trauma applications	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DIMEAS - Integrating physics-based and data-driven modelling approaches for cardiovascular disease diagnosis, prediction, and treatment	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DIMEAS - Multifunctional self-healing hydrogels for drug delivery and tissue regeneration	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DISAT - 3D bioprinting: lifelike 3D in vitro models for drug screening	Borsa a tematica vincolata
1	Ammin/DISAT - Modulation of Enzymatic Activity via Plasmonic Hot Spots	Borsa a tematica vincolata
1	CRT/DISAT - Engineered particles for advanced tissue regeneration applications	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	UNITO - DAEDALUS 1 - Artificial Intelligence, robotic mucosectomy and in situ bioprinting for regeneration of ColoRectal mucosa and submucosa	Borsa a tematica vincolata
1	UNITO - Deep learning-based framework supporting preoperative decisions and AI guided robotic urological surgery	Borsa a tematica vincolata
1	UNITO - Enhancing Robotic Surgery Autonomy through Computer Vision, AI, and Simulation	Borsa a tematica vincolata
1	UNITO - Full Digital Workflow for Orthognathic Surgery: Predictability and Accuracy of Virtual Occlusion Tools.	Borsa a tematica vincolata
1	UNITO - Harnessing the orally-derived stem cell potential for a biologically-oriented on-site targeted approach (BOOST) in periodontal regeneration	Borsa a tematica vincolata
1	UNITO-Innovative Endourology in the management of Urolithiasis, BPO, & transplant-related complications: from technology to everyday clinical practice	Borsa a tematica vincolata

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

CANDIDATI/E VINCITORI/VINCITRICI

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F617796	94	UNITO - Full Digital Workflow for Orthognathic Surgery: Predictability and Accuracy of Virtual Occlusion Tools.	---	UNITO - Full Digital Workflow for Orthognathic Surgery: Predictability and Accuracy of Virtual Occlusion Tools.	Precede per minore età
F626867	94	UNITO - Deep learning-based framework supporting preoperative decisions and AI guided robotic urological surgery UNITO-Innovative Endourology in the management of Urolithiasis, BPO, & transplant-related complications: from	---	UNITO - Deep learning-based framework supporting preoperative decisions and AI guided robotic urological surgery	---

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
		technology to everyday clinical practice			
F626506	90.3	UNITO - Enhancing Robotic Surgery Autonomy through Computer Vision, AI, and Simulation UNITO - DAEDALUS 1 - Artificial Intelligence, robotic mucosectomy and in situ bioprinting for regeneration of ColoRectal mucosa and submucosa	---	UNITO - Enhancing Robotic Surgery Autonomy through Computer Vision, AI, and Simulation	---
F499102	90	Ammin/DET - IS4MSPM: Intelligent Systems for MultiScale Personalized Medicine	---	Ammin/DET - IS4MSPM: Intelligent Systems for MultiScale Personalized Medicine	---
F448115	88.3	UNITO - DAEDALUS 1 - Artificial Intelligence, robotic mucosectomy and in situ bioprinting for regeneration of ColoRectal mucosa and submucosa UNITO - Enhancing Robotic Surgery Autonomy through Computer Vision, AI, and Simulation	---	UNITO - DAEDALUS 1 - Artificial Intelligence, robotic mucosectomy and in situ bioprinting for regeneration of ColoRectal mucosa and submucosa	---
F537308	88	Ammin/DIMEAS - Multifunctional self-healing hydrogels for drug delivery and tissue regeneration	---	Ammin/DIMEAS - Multifunctional self-healing hydrogels for drug delivery and tissue regeneration	Precede per minore età

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



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F619188	88	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F628963	87	---	SI	---	
F622677	86.4	CRT/DISAT - Engineered particles for advanced tissue regeneration applications	---	CRT/DISAT - Engineered particles for advanced tissue regeneration applications	---
F627226	86	UNITO-Innovative Endourology in the management of Urolithiasis, BPO, & transplant-related complications: from technology to everyday clinical practice UNITO - Deep learning-based framework supporting preoperative decisions and AI guided robotic urological surgery	---	UNITO-Innovative Endourology in the management of Urolithiasis, BPO, & transplant-related complications: from technology to everyday clinical practice	Ammissione con riserva **
F626627	85.8	Ammin/DET - Advanced methods for studying muscle neuromechanics through integrated electrophysiological and imaging techniques	---	Ammin/DET - Advanced methods for studying muscle neuromechanics through integrated electrophysiological and imaging techniques	---
F555143	85	Ammin/DIMEAS - Biomimetic 3D printing: from material design to therapeutics and diagnostics	---	Ammin/DIMEAS - Biomimetic 3D printing: from material design to therapeutics and diagnostics	Precede per minore età



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F219159	85	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F499271	84.6	Ammin/DET - From Behavior to Brain: How Stress Shapes alterations of Cognitive and Motor Functions	---	Ammin/DET - From Behavior to Brain: How Stress Shapes alterations of Cognitive and Motor Functions	---
F627749	84	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F599758	83.9	Ammin/DIMEAS - Design of medical devices for spinal and trauma applications	---	Ammin/DIMEAS - Design of medical devices for spinal and trauma applications	---
F627303	83.5	UNITO - Harnessing the orally-derived stem cell potential for a biologically-oriented on-site targeted approach (BOOST) in periodontal regeneration	---	UNITO - Harnessing the orally-derived stem cell potential for a biologically-oriented on-site targeted approach (BOOST) in periodontal regeneration	Ammissione con riserva * Precede per minore età
F625109	83.5	AMMIN - Decoding Emergent Functions in Cells: A Multiscale Mechanobiology Framework Linking Models and Experiments	---	AMMIN - Decoding Emergent Functions in Cells: A Multiscale Mechanobiology Framework Linking Models and Experiments	---
F616622	83	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F628820	80.8	Ammin/DISAT - 3D bioprinting: lifelike 3D in vitro models for drug screening	---	Ammin/DISAT - 3D bioprinting: lifelike 3D in vitro models for drug screening	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



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F604915	80.1	Ammin/DISAT - Modulation of Enzymatic Activity via Plasmonic Hot Spots	---	Ammin/DISAT - Modulation of Enzymatic Activity via Plasmonic Hot Spots	---
F509427	78.8	Ammin/DIMEAS - Integrating physics- based and data-driven modelling approaches for cardiovascular disease diagnosis, prediction, and treatment	---	Ammin/DIMEAS - Integrating physics- based and data-driven modelling approaches for cardiovascular disease diagnosis, prediction, and treatment	---

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.

CANDIDATI/E IDONEI/E

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F627414	82	---	SI	---	---
F618781	81.5	---	SI	---	Ammissione con riserva **



**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F628034	81.4	AMMIN - Decoding Emergent Functions in Cells: A Multiscale Mechanobiology Framework Linking Models and Experiments	---	---	Ammissione con riserva **
F625044	81	---	SI	---	Ammissione con riserva ** Precede per minore età
F628618	81	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F176930	80.1	Ammin/DET - From Behavior to Brain: How Stress Shapes alterations of Cognitive and Motor Functions	---	---	---
F554285	77.1	Ammin/DIMEAS - Integrating physics-based and data-driven modelling approaches for cardiovascular disease diagnosis, prediction, and treatment	---	---	---
F584568	76.3	---	SI	---	Ammissione con riserva **
F627917	75.1	Ammin/DET - Advanced methods for studying muscle neuromechanics through integrated electrophysiological	---	---	---

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



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
		and imaging techniques			
F617776	74.5	Ammin/DET - From Behavior to Brain: How Stress Shapes alterations of Cognitive and Motor Functions	---	---	---
F624476	73.7	UNITO - Enhancing Robotic Surgery Autonomy through Computer Vision, AI, and Simulation	---	---	---
F628689	72.9	UNITO - Harnessing the orally-derived stem cell potential for a biologically-oriented on-site targeted approach (BOOST) in periodontal regeneration	---	---	Ammissione con riserva **
F624154	71.2	UNITO - Deep learning-based framework supporting preoperative decisions and AI guided robotic urological surgery	---	---	Ammissione con riserva **
F622684	69.4	---	---	---	---

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.





**Politecnico
di Torino**

Nucleo
Dottorato di Ricerca

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, 22/07/2025

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