



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

Graduatoria di ammissione al  
Dottorato di Ricerca in  
**Ingegneria Informatica e dei Sistemi**  
39° Ciclo  
Seconda sessione

**Totale posti ordinari disponibili per la seconda sessione: 37**

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

**Riepilogo borse disponibili per la seconda sessione:**

5	Ateneo	Borse a tematica libera
1	AI for new generation manufacturing systems	Borsa a tematica vincolata
1	Assessment Tasks and Virtual Exergames for Rehabilitation and Remote Monitoring of Parkinson's Disease	Borsa a tematica vincolata
1	CNR/IEIIT - Advanced communication technologies for automation	Borsa a tematica vincolata
1	COMITATO ICT - Quantum Computing applications to Cybersecurity and related algorithms	Borsa a tematica vincolata
1	DAUIN - REASE: REsilient computing Architecture in the Space quantum communication Era	Borsa a tematica vincolata
1	DAUIN - Safe and trustworthy AI	Borsa a tematica vincolata
1	DAUIN - Secure and trusted network channels	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Aruba - Next Generation Software for Datacenter Networking	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Huawei - Latency-Optimized Inference for Large Language Models	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Italdesign - Design of an integrated system for testing headlamp optical functionalities.	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Italdesign - Software-Defined Vehicle	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring during sleep	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring of newborns	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design Automation for Mixed-Signal Heterogeneous Systems	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design techniques for low-area digital circuits in industrial and medical applications based on machine learning	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Innovative techniques to improve the reliability of embedded and HPC systems	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Measurements in optical spectrometry for the evaluation of vital parameters	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](mailto:scudo@polito.it) - [www.polito.it](http://www.polito.it)



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca**



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Tecniche di Testing and Diagnosis per assicurare l'affidabilità di dispositivi automotive	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - A global multi-objective approach to trip optimization and optimal propulsion system management in battery electric vehicles	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - Innovative Automated Driving functional architecture based on APF/MPC approaches for new sustainable mobility systems	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - ML4VECA: Machine Learning for in-VEhicle Context Awareness	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Stellantis - Use of collective and collaborative perception for automated driving at L4+ level	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Advanced Deep Learning Optimization for Extreme Edge Applications	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Reliability and security of AI-based systems	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Solutions to support the Public Administration in developing and certifying V2X safety and security	Borsa a tematica vincolata
1	MURDM 117/Stellantis -Novel algorithms and synthetic dataset creation for face & body pose recognition in the wild applied in cockpit emergency access	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - Cloud continuum machine learning	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - Design of Tools for exploiting heterogeneous fog computing systems	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - Optimizing Compilers for the Deployment of Complex Applications on Heterogeneous Edge Devices	Borsa a tematica vincolata

**Posti senza borsa di studio disponibili per la seconda sessione: 3**

### CANDIDATI/E VINCITORI/VINCITRICI

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F405932	88,5	COMITATO ICT - Quantum Computing applications to Cybersecurity and related algorithms	---	COMITATO ICT - Quantum Computing applications to Cybersecurity and related algorithms	---
F530458	87,7	MUR DM 118 - Advanced Deep Learning Optimization for Extreme Edge Applications	---	MUR DM 118 - Advanced Deep Learning Optimization for Extreme Edge Applications	---
F400702	87,4	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring of new-borns	---	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring of new-borns	---
F529318	86	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design techniques for low-area digital circuits in industrial and medical applications based on machine learning	---	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design techniques for low-area digital circuits in industrial and medical applications based on machine learning	---
F405666	84,3	MUR DM 117/Stellantis - Innovative Automated Driving functional architecture based on APF/MPC approaches for new sustainable mobility systems	---	MUR DM 117/Stellantis - Innovative Automated Driving functional architecture based on APF/MPC approaches for new sustainable mobility systems	---
F532278	84,2	MUR DM 117/Huawei - Latency-Optimized Inference for Large Language Models	---	MUR DM 117/Huawei - Latency-Optimized Inference for Large Language Models	Ammissione con riserva *



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F499652	84	---	---	Ateneo	---
F532481	83,3	---	SI	---	---
F402212	81,2	---	SI	---	---
F377688	81,1	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring during sleep	---	MUR DM 117/SAT - Non-invasive and low-cost solutions for health monitoring during sleep	---
F475773	80,7	PNRR - Design of Tools for exploiting heterogeneous fog computing systems	---	PNRR - Design of Tools for exploiting heterogeneous fog computing systems	---
F488374	79,1	MUR DM 118 - Reliability and security of AI-based systems	---	MUR DM 118 - Reliability and security of AI-based systems	Ammissione con riserva *
F337417	78,7	Assessment Tasks and Virtual Exergames for Rehabilitation and Remote Monitoring of Parkinson's Disease	---	Assessment Tasks and Virtual Exergames for Rehabilitation and Remote Monitoring of Parkinson's Disease	---
F531960	76,2	---	---	Ateneo	Ammissione con riserva *
F444913	75,3	DAUIN - REASE: REsiliant computing Architecture in the Space quantum communication Era	---	DAUIN - REASE: REsiliant computing Architecture in the Space quantum communication Era	Precede per minore età Ammissione con riserva *
F531737	75,3	AI for new generation manufacturing systems	---	AI for new generation manufacturing systems	---
F499412	74,9	MUR DM 117/STMicroelectronics - Measurements in optical spectrometry for the evaluation of vital parameters	---	MUR DM 117/STMicroelectronics - Measurements in optical spectrometry for the evaluation of vital parameters	Ammissione con riserva *
F499729	74,3	PNRR - Cloud continuum machine learning	---	PNRR - Cloud continuum machine learning	---
F525958	73,7	MUR DM 117/Stellantis - Use of collective and collaborative perception for automated driving at L4+ level	---	MUR DM 117/Stellantis - Use of collective and collaborative perception for automated driving at L4+ level	Precede per minore età Ammissione con riserva *
F526693	73,7	---	---	Ateneo	Ammissione con riserva *
F531183	72,7	---	---	Ateneo	Ammissione con riserva *
F446541	72,3	PNRR - Optimizing Compilers for the Deployment of Complex Applications on Heterogeneous Edge Devices	---	PNRR - Optimizing Compilers for the Deployment of Complex Applications on Heterogeneous Edge Devices	Ammissione con riserva *



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F530265	71,4	CNR/IEIT - Advanced communication technologies for automation	---	CNR/IEIT - Advanced communication technologies for automation	Ammissione con riserva *
F446886	71	MUR DM 117/Aruba - Next Generation Software for Datacenter Networking	---	MUR DM 117/Aruba - Next Generation Software for Datacenter Networking	Ammissione con riserva *
F521615	70,7	MUR DM 117/Italdesign - Software-Defined Vehicle	---	MUR DM 117/Italdesign - Software-Defined Vehicle	Ammissione con riserva *
F532218	69,8	DAUIN - Secure and trusted network channels	---	DAUIN - Secure and trusted network channels	Ammissione con riserva *
F446129	68,8	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design Automation for Mixed-Signal Heterogeneous Systems	---	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design Automation for Mixed-Signal Heterogeneous Systems	Ammissione con riserva *

I/le candidati/e vincitori/vincitrici di un posto, già in possesso di tutti i requisiti di ammissione (vedi art. 6 comma 1 del bando di concorso) alla data del 30/09/2023, devono provvedere all'immatricolazione on-line attraverso la procedura Apply **dal 2 ottobre 2023 all'8 ottobre 2023** e devono presentarsi presso gli uffici del Nucleo Dottorato di Ricerca per la seconda fase dell'immatricolazione **dal 9 ottobre 2023 al 20 ottobre 2023**.

I/le candidati/e vincitori/vincitrici di un posto, in possesso di tutti i requisiti di ammissione (vedi art. 6 comma 1 del bando di concorso) alla data del 31/10/2023, devono provvedere all'immatricolazione on-line attraverso la procedura Apply **dal 2 novembre 2023 all'8 novembre 2023** e devono presentarsi presso gli uffici del Nucleo Dottorato di Ricerca per la seconda fase dell'immatricolazione **dal 9 novembre 2023 al 15 novembre 2023**.

I/le vincitori/vincitrici di posti con borsa ai sensi del **DM 117** e del **DM 118** dovranno procedere all'immatricolazione secondo le tempistiche che saranno comunicate direttamente agli interessati dal Nucleo Dottorato di Ricerca, al fine di adempiere agli obblighi di rendicontazione previsti dagli stessi DM.

## CANDIDATI/E IDONEI/E

Nessuno/a.

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 5 ottobre 2023** 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 **31/10/2023**, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Torino, 14/09/2023