



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

**Graduatoria di ammissione al  
Dottorato di Ricerca in  
Ingegneria Elettrica, Elettronica e delle Comunicazioni  
39° Ciclo  
Seconda sessione bis**

**Totale posti ordinari disponibili per la seconda sessione bis: 16**

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

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

1	INRIM - Artificial Intelligence combined with in silico modelling to support disease diagnosis	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Argotec - Development of solutions that increase the autonomy and resilience of a spacecraft by means of on-board artificial intelligence	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Comau - Innovative formation system for lithium-ion cells	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Ideas&Motion - Logic-In-Memory DataFlow Architectures for high performance low power applications	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Infineon - Innovative High Power Converters with Advanced Parallel Operation of Power Electronic Devices	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Infinaer - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (1 of 2)	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Infinaer - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (2 of 2)	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Lagor-Advanced methods, instruments, & processes for the analysis of the properties of magnetic materials for electrotechnical applications	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/NEVC - Reliable WBG power electronics with diagnosis and prognostics for future eMobility	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Advanced Power Management Integrated Circuits for Next-Generation Sustainable Vehicles	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/STMicroelectronics - Design and implementation of a low-quiescent current (IQ) voltage regulator in CMOS integrated technology	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 117/Sipal - Service robotics and enabling technologies such as artificial intelligence and machine learning in advanced logistics	Borsa a tematica vincolata
1	MUR DM 118 - Modelling spontaneous generation of frequency combs states in quantum cascade lasers.	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - High Order Strategies in Computational Electromagnetics For Smart Surfaces Applications	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - High efficiency amplification for 5G millimeter wave propagation environments	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR Ammin/Bylogix - Sistemi di Controllo per Veicoli Elettrici e Fuel Cell	Borsa a tematica vincolata

**Posti senza borsa di studio disponibili per la seconda sessione bis: 0**

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)





## CANDIDATI VINCITORI

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F531982	86	MUR DM 117/Infinera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (1 of 2)  MUR DM 117/Infinera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (2 of 2)	--	MUR DM 117/Infinera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (2 of 2)	--
F278933	84.4	MUR DM 117/Argotec - Development of solutions that increase the autonomy and resilience of a spacecraft by means of on-board artificial intelligence	--	MUR DM 117/Argotec - Development of solutions that increase the autonomy and resilience of a spacecraft by means of on-board artificial intelligence	--
F543855	83.4	MUR DM 117/STMicroelectronics - Advanced Power Management Integrated Circuits for Next-Generation Sustainable Vehicles  MUR DM 117/Infineon - Innovative High Power Converters with Advanced Parallel Operation of Power Electronic Devices  MUR DM 117/NEVC - Reliable WBG power electronics with diagnosis and prognostics for future eMobility	--	MUR DM 117/NEVC - Reliable WBG power electronics with diagnosis and prognostics for future eMobility	--
F511404	82.9	PNRR - High Order Strategies in Computational Electromagnetics For Smart Surfaces Applications  PNRR Ammin/Bylogix - Sistemi di Controllo per Veicoli Elettrici e Fuel Cell	--	PNRR Ammin/Bylogix - Sistemi di Controllo per Veicoli Elettrici e Fuel Cell	--



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F540733	82.3	MUR DM 117/Ideas&Motion - Logic-In-Memory DataFlow Architectures for high performance low power applications	--	MUR DM 117/Ideas&Motion - Logic-In-Memory DataFlow Architectures for high performance low power applications	Ammissione con riserva *
F503837	82.1	MUR DM 117/Infineon - Innovative High Power Converters with Advanced Parallel Operation of Power Electronic Devices	--	MUR DM 117/Infineon - Innovative High Power Converters with Advanced Parallel Operation of Power Electronic Devices	--
F544488	80	MUR DM 117/STMicroelectronics - Advanced Power Management Integrated Circuits for Next-Generation Sustainable Vehicles	--	MUR DM 117/STMicroelectronics - Advanced Power Management Integrated Circuits for Next-Generation Sustainable Vehicles	Precede per minore età Ammissione con riserva **
F543165	80	MUR DM 117/Infineon - Innovative High Power Converters with Advanced Parallel Operation of Power Electronic Devices  MUR DM 117/Comau - Innovative formation system for lithium-ion cells	--	MUR DM 117/Comau - Innovative formation system for lithium-ion cells	Precede per minore età Ammissione con riserva **
F531604	80	MUR DM 117/Infinaera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (1 of 2)  MUR DM 117/Infinaera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (2 of 2)	--	MUR DM 117/Infinaera - Synergistic use of AI&ML and physics models for optical network tomography from telemetry (1 of 2)	--
F425803	79	MUR DM 117/STMicroelectronics - Advanced Power Management Integrated Circuits for Next-Generation Sustainable Vehicles  MUR DM 117/Lagor-Advanced methods, instruments, & processes for the analysis of the properties of magnetic materials for electrotechnical applications	--	MUR DM 117/Lagor-Advanced methods, instruments, & processes for the analysis of the properties of magnetic materials for electrotechnical applications	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



User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
		MUR DM 117/Ideas&Motion - Logic-In-Memory DataFlow Architectures for high performance low power applications			
F544273	78.1	MUR DM 117/Sipal - Service robotics and enabling technologies such as artificial intelligence and machine learning in advanced logistics  INRiM - Artificial Intelligence combined with in silico modelling to support disease diagnosis	--	MUR DM 117/Sipal - Service robotics and enabling technologies such as artificial intelligence and machine learning in advanced logistics	--

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 5 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**.

## CANDIDATI IDONEI

Nessuno

### 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.

\*\* Ammissione sotto condizione in quanto la certificazione di inglese necessaria per l'iscrizione al dottorato di ricerca non risulta ancora acquisito.  
L'eventuale immatricolazione al dottorato potrà avvenire solo se il candidato presenterà, **entro e non oltre il 31/10/2023**, uno dei certificati indicati dall'art. 6, comma 1, lettera b) del bando di concorso, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Torino, 04/10/2023

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