



**Politecnico  
di Torino**

Nucleo  
Dottorato di Ricerca

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

**Totale posti ordinari disponibili per la terza sessione: 14**

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

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

1	CNR/IEIIT - Ultra wideband sub-THz communications and intelligent reflecting surfaces for 6G and beyond applications	Borsa a tematica vincolata
1	DENERG/PRIN - Integrating renewable electrical energy sources into electricity markets	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Analog and Mixed-Signal Integrated Circuits for Non-Conventional Energy-Efficient Machine Learning Accelerators	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Bringing change detection on board satellites for low-latency damage assessment	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Deep Multimodal Image Processing	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Design of Mid-Infrared Silicon Photonics biosensor using AI-based single pixel imaging	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Embedded systems for intelligent neural interfaces for bidirectional connection with exoprostheses and exoskeletons	Borsa a tematica vincolata
1	DET - Self-supervised deep learning architectures for multi-application edge-AI on board satellites	Borsa a tematica vincolata
1	INFN - Ultra low-power CMOS sensors for charged particles and X-rays	Borsa a tematica vincolata
1	Maxim Integrated Products - RISC-V Cores for low-power embedded systems for consumer applications	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR - ML for zero-touch optical network automation and management	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR/HPC - TWINS4EE	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR/MICS - Memristor Dynamic Neural Networks for Additive Manufacturing	Borsa a tematica vincolata
1	PNRR/NODES - Smart systems for foodstuffs quality and safety	Borsa a tematica vincolata

**Posti senza borsa di studio disponibili per la terza sessione: 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)



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



## CANDIDATI/E VINCITORI/VINCITRICI

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F428669	85.3	Maxim Integrated Products - RISC-V Cores for low-power embedded systems for consumer applications	---	Maxim Integrated Products - RISC-V Cores for low-power embedded systems for consumer applications	---
F499586	84	DET - Embedded systems for intelligent neural interfaces for bidirectional connection with exoprostheses and exoskeletons	---	DET - Embedded systems for intelligent neural interfaces for bidirectional connection with exoprostheses and exoskeletons	Ammissione con riserva **
F532137	82.4	PNRR/HPC - TWINS4EE	---	PNRR/HPC - TWINS4EE	Ammissione con riserva *
F251125	82.3	DET - Self-supervised deep learning architectures for multi-application edge-AI on board satellites	---	DET - Self-supervised deep learning architectures for multi-application edge-AI on board satellites	---
F520064	81.9	DET - Bringing change detection on board satellites for low-latency damage assessment	---	DET - Bringing change detection on board satellites for low-latency damage assessment	---
F485961	81.5	DET - Design of Mid-Infrared Silicon Photonics biosensor using AI-based single pixel imaging	---	DET - Design of Mid-Infrared Silicon Photonics biosensor using AI-based single pixel imaging	---
F553744	80.9	DET - Deep Multimodal Image Processing	---	DET - Deep Multimodal Image Processing	Ammissione con riserva *
F530575	80.1	PNRR/NODES - Smart systems for foodstuffs quality and safety	---	PNRR/NODES - Smart systems for foodstuffs quality and safety	---

I/le candidati/e vincitori/vincitrici di un posto devono provvedere all'immatricolazione on-line attraverso la procedura Apply **dal 2 febbraio 2024 all'8 febbraio 2024** e devono presentarsi presso gli uffici del Nucleo Dottorato di Ricerca per la seconda fase dell'immatricolazione **dal 9 febbraio 2024 al 20 febbraio 2024**.

## CANDIDATI/E IDONEI/E

User	Punteggio	Idoneità Borse Vincolate	Rinuncia borse	Assegnato	Note
F538930	83.8	Maxim Integrated Products - RISC-V Cores for low-power embedded systems for consumer applications	---	---	---

I candidati 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 febbraio 2024** 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 **31/12/2023**, 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 31/12/2023**, uno dei certificati indicati dall'art. 6, comma 1, lettera b) del bando di concorso, pena l'irrevocabile perdita del diritto di immatricolazione.

Torino, 30/01/2024

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)

