



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Bando di selezione per un premio per tesi di Laurea Magistrale sul tema “Machine-learning enhancements for the Monte Carlo simulation of carrier transport in semiconductor (opto)electronic devices” promosso dal Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni

LA DIRIGENTE

Visto il Decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e s.m.i.;

Vista la Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione" e s.m.i.;

Visto il Decreto legislativo 29 marzo 2012, n. 68, recante "Revisione della normativa di principio in materia di diritto allo studio e valorizzazione dei collegi universitari legalmente riconosciuti, in attuazione della delega prevista dall'articolo 5, comma 1, lettere a), secondo periodo, e d), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, e secondo i principi e i criteri direttivi stabiliti al comma 3, lettera f), e al comma 6";

Richiamato lo Statuto del Politecnico di Torino emanato con Decreto Rettorale n. 774 del 17 luglio 2019;

Richiamato il Regolamento di Finanza e Contabilità del Politecnico di Torino emanato con Decreto Rettorale n. 1301 del 12 dicembre 2022;

Considerata la richiesta di attivazione del beneficio in oggetto (prot. n. 45573 del 26 giugno 2026);

Accertato che il costo totale del beneficio, pari a 1.627,50€ al lordo IRAP, è a valere sui fondi 51_RBA21GM di cui è titolare il Prof. Michele Goano, afferente al Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni

DETERMINA

Art. 1 – Caratteristiche del beneficio

Il Politecnico di Torino, a seguito della richiesta pervenuta dal Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni, bandisce un premio per tesi di Laurea Magistrale sul tema “Machine-learning



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

enhancements for the Monte Carlo simulation of carrier transport in semiconductor (opto)electronic devices".

L'importo del beneficio è pari a 1.500,00€ lordi percipiente e al netto degli oneri a carico dell'Ateneo.

Art. 2 – Requisiti di partecipazione

La selezione è rivolta a coloro che soddisfano congiuntamente i seguenti requisiti.

1. Aver conseguito presso il Politecnico di Torino un titolo di Laurea Magistrale in Nanotechnologies for ICTs (classe LM-29) fra il 1° gennaio 2023 e il 31 maggio 2026.
2. Aver sviluppato una tesi di Laurea Magistrale afferente al tema oggetto della presente selezione.

Art. 3 - Compatibilità

Il beneficio è cumulabile con:

1. le borse di studio erogate dall'Ente Regionale per il Diritto allo studio Universitario (E.Di.S.U.) del Piemonte o da altri Enti per il Diritto allo Studio regionali o provinciali;
2. altri benefici derivanti da altre iniziative legate al diritto allo studio promosse dal Politecnico di Torino.

Art. 4 – Presentazione della domanda

La candidatura dovrà essere inviata entro il 7 agosto 2026 tramite la procedura online Apply, disponibile collegandosi alla propria pagina personale del Portale della Didattica nella sezione Carriera > Apply@Polito > Accedi alla nuova iscrizione > Scegli percorso > Aggiungi iscrizione > Borse di ricerca e studio > Premi di laurea.

Alla candidatura dovranno obbligatoriamente essere allegati, in formato PDF e di dimensioni non superiori a 100 MB, i seguenti allegati.

1. l'elaborato di tesi di Laurea Magistrale;



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

2. una sintesi della tesi di Laurea Magistrale di massimo 5 pagine.

Qualora un file superi i 100 MB il/la candidato/a dovrà utilizzare il servizio di ticketing secondo le modalità indicate all'art. 10. Nel ticket il/la candidato/a dovrà indicare un link al quale poter scaricare il documento attraverso servizi dedicati al download di file di grandi dimensioni (ad esempio WeTransfer).

Per trasmettere correttamente la candidatura è necessario compilare la domanda in tutti i campi richiesti, confermare i dati e inviare la richiesta nella sezione "Riepilogo e conferma". È responsabilità del/della candidato/a verificare la corretta conclusione della procedura.

L'invio della candidatura comporta l'accettazione integrale di quanto contenuto nel presente bando.

Qualora la tesi sia stata elaborata da più soggetti, tutti coloro che intendono concorrere alla selezione devono presentare la propria candidatura. In caso di vincita, il beneficio verrà corrisposto diviso in parti uguali solo a coloro che hanno presentato la candidatura.

Art. 5 – Definizione della graduatoria e assegnazione del beneficio

Scaduto il termine di presentazione della domanda, la Direzione STUDI – Ufficio Accesso e Diritto allo Studio verificherà il possesso dei requisiti di cui all'art. 2 e la presenza degli allegati di cui all'art. 4.

La valutazione delle candidature verrà effettuata da una commissione composta da personale docente del Politecnico di Torino, il cui giudizio è insindacabile, secondo i seguenti criteri e relativi punteggi.

1. Qualità: massimo 10 punti.
2. Organizzazione e completezza del documento: massimo 10 punti.
3. Applicabilità, innovatività e impatto del lavoro proposto: massimo 10 punti.

La candidatura sarà considerata idonea se avrà ottenuto un punteggio totale di almeno 18/30.

Qualora uno o più commissari/commissarie appaiano fra i/le relatori/relatrici di tesi del/della candidato/a, la Commissione verrà integrata in modo che i/le commissari/commissarie interessati possano astenersi dalla valutazione.



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Il beneficio verrà attribuito al/alla primo/a candidato/a in ordine di graduatoria. Qualora vi siano più candidati/e con il medesimo punteggio, la priorità in graduatoria verrà stabilita prendendo in considerazione, in ordine, i seguenti criteri:

1. voto di Laurea Magistrale più alto;
2. media ponderata calcolata sugli esami utili al conseguimento del titolo di Laurea Magistrale più alta;
3. minor numero di semestri di iscrizione per il conseguimento del titolo di Laurea Magistrale;
4. minore età anagrafica.

Il beneficio verrà diviso in parti uguali fra più vincitori/vincitrici nei seguenti casi.

1. Ad esaurimento dei criteri di priorità precedentemente descritti.
2. L'elaborato è stato scritto da più redattori/redattrici. Il premio verrà diviso in parti uguali solo fra i/le redattori/redattrici che hanno presentato la candidatura per il presente concorso.

Qualora il numero di candidati/e idonei/e fosse inferiore rispetto a quello dei benefici messi a concorso, il beneficio potrebbe non essere assegnato.

L'elenco degli/delle esclusi/e, la graduatoria degli/delle idonei/e e dei/delle vincitori/vincitrici con la relativa data di pubblicazione saranno disponibili al link <https://www.polito.it/didattica/servizi-e-vita-al-politecnico/diritto-allo-studio-e-contribuzione-studentesca/borse-di-studio-e-premi>.

A seguito della pubblicazione della graduatoria, i/le vincitori/vincitrici del beneficio riceveranno un'email sull'account di posta elettronica istituzionale.

Art. 6 – Accettazione del beneficio

Il/la vincitore/vincitrice del beneficio dovrà accettarlo secondo le modalità e scadenze indicate nell'email di cui all'art. 5.

In caso di rinuncia o di mancata accettazione, il beneficio verrà assegnato al/alla successivo/a candidato/a idoneo/a in ordine di graduatoria.

In caso di tesi elaborata da più soggetti, qualora non tutti provvedano a inviare la comunicazione dell'accettazione o procedano con la rinuncia il beneficio verrà assegnato diviso in parti uguali tra coloro che lo avranno accettato.



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Art. 7 – Pagamento del beneficio

Il beneficio sarà erogato secondo la modalità di pagamento indicata dal/dalla vincitore/vincitrice nella propria pagina personale del Portale della Didattica alla sezione Carriera > Tasse e pagamenti > Modalità di pagamento: pertanto, l'assegnatario/a dovrà comunicare, secondo le modalità e le scadenze che verranno indicate nell'email di cui all'art. 5, i dati relativi al conto corrente su cui verrà effettuato l'accredito.

Il/la vincitore/vincitrice sarà inoltre tenuto/a a compilare, nel caso si abbiano altri redditi personali in aggiunta al contributo erogato dal Politecnico, un documento relativo alle deduzioni/detrazioni: le indicazioni relative al documento verranno dettagliate nell'email di cui all'art. 5. Questa operazione è necessaria ai fini della determinazione della base imponibile IRPEF e dell'applicazione di deduzioni e detrazioni.

Ai fini fiscali, il beneficio assegnato è soggetto alla normativa vigente in materia di borse di studio. La somma corrisposta a titolo di borsa di studio è reddito assimilato a quello di lavoro dipendente e quindi ha lo stesso trattamento fiscale.

Art. 8 – Dati personali

Ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679) e del Codice in materia di protezione dei dati personali (decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196) e successive modificazioni il trattamento dei dati personali dei/delle candidati/e è effettuato dal Politecnico di Torino esclusivamente per fini istituzionali e per i fini di trasparenza imposti dalla normativa e sarà pertanto improntato ai principi di correttezza, liceità e pertinenza ai fini medesimi. L'informativa completa riguardante la modalità di trattamento dei dati forniti e i diritti spettanti è visionabile al link <https://www.polito.it/privacy>.

Art. 9 – Responsabile del procedimento

La Responsabile del Procedimento per le procedure di selezione di cui al presente bando è Alessandra Berlese, Responsabile del Servizio Gestione Carriere e Diritto allo Studio (I e II Livello) presso la Direzione STUDI del Politecnico di Torino.

Art. 10 – Disposizioni finali

Direzione Studenti e Didattica
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 - Torino, Italia
Tel. +39 011 090 7015
francesca.maccario@polito.it - www.polito.it



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Per informazioni o integrazioni documentali è necessario utilizzare il servizio di Ticketing accedendo alla propria pagina personale del Portale della Didattica e cliccando su Help > macro argomento "Tasse, Agevolazioni Economiche, Borse, Collaborazioni Part-Time" > argomento "Borse di studio, premi di laurea, concorsi di idee".

LA DIRIGENTE
Direzione Studenti e Didattica
Dott.ssa Francesca MACCARIO