



**Politecnico
di Torino**

Area Internazionalizzazione,
Cooperazione, Alleanze e
Mobilità

Servizio Mobilità Internazionale

Emanazione del Bando di selezione per la partecipazione all'iniziativa di formazione nell'ambito del Progetto europeo "GreenChips-EDU" e nomina del Responsabile del Procedimento

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la Legge 30/12/2010, n. 240;

Vista la Legge 6/11/2012, n. 190, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

Visto il D.L. 14/03/2013, n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";

Richiamato lo Statuto del Politecnico di Torino emanato con D.R. n. 774 del 17/07/2019;

Richiamato il Regolamento Generale di Ateneo emanato con D.R. n. 1301 del 12/12/2022;

Considerata la richiesta pervenuta dal Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni in data 13/02/2026 per l'attivazione di un Bando di selezione nell'ambito del Progetto europeo "GreenChips-EDU";

Accertato la disponibilità di fondi a valere sul progetto "GreenChips-EDU" (codice U-GOV: 51_INT23_CM) di cui è titolare il professore Mario Roberto Casu, afferente al Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni

DECRETA

ART. 1 - di emanare il Bando di selezione per la partecipazione all'iniziativa di formazione nell'ambito del Progetto europeo "GreenChips-EDU" - a.a. 2026/2027" – comprensivo dell'Appendice - che costituisce parte integrante del presente Decreto;

ART. 2 - di nominare ai sensi dell'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 la Dott.ssa Barbara Ballauri quale Responsabile del Procedimento oggetto del presente Decreto;

ART. 3 – di dare pubblicità al presente decreto secondo la normativa richiamata nelle premesse mediante pubblicazione nell'Albo d'Ateneo e sul sito alla pagina <https://www.polito.it/didattica/isciversi-studiare-laurearsi/studiare-all-estero/iniziative-di-mobilita-internazionale/altre-opportunita-formative-internazionali>

N. allegati: 1

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Vincenzo TEDESCO



**Politecnico
di Torino**

Area Internazionalizzazione,
Cooperazione, Alleanze e
Mobilità



**Bando di selezione per la partecipazione
all'iniziativa di formazione nell'ambito del
Progetto europeo "GreenChips-EDU"
A.A. 2026/2027**

INDICE

Art. 1 – Finalità e caratteristiche dell'iniziativa	1
Art. 2 – Articolazione dell'iniziativa	1
Art. 3 – Periodo di svolgimento e durata	1
Art. 4 – Requisiti di partecipazione	1
Art. 5 - Esclusioni.....	2
Art. 6 – Presentazione della domanda	2
Art. 7 – Definizione della graduatoria e assegnazione.....	2
Art. 8 – Ammissione al progetto.....	3
Art. 9 – Rimborso delle spese di soggiorno e viaggio	3
Art. 10 – Copertura assicurativa	3
Art. 11 - Aspetti generali di prevenzione e protezione durante il periodo di mobilità all'estero.....	3
Art. 12 – Comunicazioni e riferimenti.....	4
Art. 13 – Privacy – informativa sul trattamento dei dati.....	4
Art. 14 – Responsabile del procedimento	4

Art. 1 – Finalità e caratteristiche dell'iniziativa

Il Politecnico di Torino, su richiesta del Direttore del Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni, indice una procedura di selezione per n. 10 studenti finalizzata alla partecipazione a percorsi di formazione congiunta tra università e impresa nell'ambito del Partenariato del progetto europeo "GreenChips-EDU".

Il progetto GreenChips-EDU è un'iniziativa europea volta al rinnovamento dell'offerta formativa nel settore della microelettronica, con specifico riferimento ai temi della sostenibilità e dell'efficienza energetica dei microchip. Il progetto prevede lo sviluppo di nuovi materiali didattici, corsi digitali e percorsi formativi integrati tra il sistema universitario e il tessuto industriale, nonché la promozione della mobilità studentesca e di opportunità di tirocinio finalizzate alla formazione di figure professionali altamente qualificate.

Nell'ambito delle attività progettuali sono previste borse di studio destinate agli studenti per la partecipazione a summer school, iniziative di training ed eventi formativi organizzati presso le università e le aziende partner del progetto. Il presente Bando si inserisce pertanto nel quadro delle azioni previste da GreenChips-EDU.

Le/gli studenti selezionati avranno inoltre l'opportunità di beneficiare di una formazione aggiuntiva orientata al rafforzamento delle competenze tecnico-professionali e trasversali, in coerenza con gli obiettivi del progetto GreenChips-EDU.

Le spese di viaggio e di soggiorno relative alle attività in presenza saranno interamente a carico del progetto GreenChips-EDU.

L'importo totale dell'iniziativa è pari a 10.000,00 euro (comprensivi di IRAP) e sarà a valere sui fondi 51_INT23_CM - Prof. Mario Roberto Casu; CUP: E14C23000510002.

Art. 2 – Articolazione dell'iniziativa

La partecipazione agli eventi di formazione in presenza si svolgerà presso partner del progetto in Austria e Croazia. In particolare, le organizzazioni ospitanti sono:

- azienda: *Infineon* a Villach in Austria;
- università: *Technische Universität* a Graz in Austria;
- azienda: *Končar* a Zagabria in Croazia.

Il gruppo degli studenti selezionati, soggiogneranno nelle località sopra elencate e visiteranno gli impianti per la fabbricazione di circuiti integrati a Villach presso Infineon, i laboratori di ricerca e sviluppo di Infineon a Graz, e gli impianti di produzione di circuiti e sistemi elettronici di potenza di Končar a Zagabria.

Art. 3 – Periodo di svolgimento e durata

La visita presso gli enti di cui all'art. 2 avrà luogo dal 05/10/2026 al 08/10/2026 per un periodo continuativo di 4 giorni, esclusi i giorni di viaggio.

Art. 4 – Requisiti di partecipazione

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

1. hanno conseguito un titolo di Laurea di primo livello presso un'università europea;
2. al momento della presentazione della domanda devono risultare iscritti "full time" o "part-time" per l'a.a. 2025/2026 ad uno dei seguenti corsi di laurea:

- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (LM-29);
- Corso di Laurea Magistrale in Nanotechnologies for ICT (LM-29).

Inoltre, la/lo studente selezionato dovrà mantenere attiva la propria carriera al Politecnico di Torino fino alla conclusione dell'iniziativa *GreenChips-EDU* (es. non effettuare interruzioni di carriera, rinunciare agli studi o conseguire il titolo) compresa la fase di rimborso;

3. siano in possesso della cittadinanza di uno Stato membro dell'Unione Europea oppure di un Paese associato al Programma Digital Europe, comprendendo quindi i Paesi dello Spazio Economico Europeo (Islanda, Liechtenstein e Norvegia) e altri Paesi che hanno firmato accordi di associazione, tra cui Albania, Bosnia ed Erzegovina, Kosovo, Moldova, Montenegro, Macedonia del Nord, Serbia, Turchia e Ucraina.

Art. 5 - Esclusioni

Sono esclusi/e dalla selezione:

1. coloro che sono iscritti ad un corso di Laurea Magistrale in possesso di un titolo di I livello conseguito presso un'università non europea;
2. coloro i quali stanno frequentando il Politecnico di Torino nell'ambito di progetti di scambio internazionale Doppia Laurea – Incoming;
3. le/gli studenti che hanno accettato una destinazione di mobilità in Italia (cd Erasmus italiano) e/o all'estero che si sovrappone, in toto o anche solo parzialmente, al medesimo periodo dell'iniziativa, inclusa la componente virtuale.

Art. 6 – Presentazione della domanda

La candidatura costituisce contestualmente richiesta di ammissione all'iniziativa e di accesso al rimborso delle spese di viaggio e soggiorno di cui agli art. 1 e 2.

La candidatura deve essere presentata entro e non oltre le ore 23.59 del 14/06/2026 accedendo al link <https://forms.office.com/e/vYPP0e6EFP> utilizzando le proprie credenziali istituzionali. 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.

Art. 7 – Definizione della graduatoria e assegnazione

Scaduto il termine di presentazione della domanda, verrà verificato d'ufficio il possesso dei requisiti di cui all'Art. 4 e l'assenza di eventuali cause di esclusione di cui all'Art. 5.

Coloro che non saranno in possesso dei requisiti di cui sopra e/o si troveranno in una o più delle condizioni di esclusione, verranno escluse/i dal Bando.

Per ciascun soggetto idoneo verrà definito un punteggio calcolato secondo le modalità riportate nell'"Appendice Calcolo del punteggio", che costituisce parte integrante del presente Bando. Saranno considerati gli esami superati e con data di registrazione in carriera non successiva al 21/02/2026.

La valutazione delle candidature verrà effettuata da una commissione composta da docenti/ricercatori del Politecnico di Torino, il cui giudizio è insindacabile, sulla base del punteggio relativo alla carriera di II livello.

In caso di parità dei punteggi avranno priorità gli/le studenti con minore età anagrafica. La graduatoria verrà pubblicata alla pagina <https://www.polito.it/didattica/isciversi-studiare-laurearsi/studiare-all-estero/iniziativa-di-mobilita-internazionale/altre-opportunita-formative-internazionali> entro il 15/07/2026.

Art. 8 – Ammissione al progetto

Il/la studente ammesso al progetto dovrà confermare la partecipazione al progetto secondo le modalità e scadenze che saranno successivamente comunicate via e-mail.

Eventuali posizioni resesi disponibili, anche per mancata accettazione o rinuncia volontaria, potranno essere assegnate osservando l'ordine in graduatoria dei soggetti idonei. Gli studenti interessati da tale scorrimento verranno contattati dall'Ateneo.

Art. 9 – Rimborso delle spese di soggiorno e viaggio

La/lo studente partecipante riceverà le istruzioni per richiedere il rimborso delle spese di soggiorno e viaggio al termine dell'iniziativa tramite l'applicativo Missioni Online di Ateneo.

Le spese di soggiorno e viaggio in Austria e Croazia saranno liquidate in conformità con il Regolamento Missioni di Ateneo.

Art. 10 – Copertura assicurativa

L'assicurazione per gli infortuni e la responsabilità civile di cui la/lo studente beneficia automaticamente con l'iscrizione al Politecnico di Torino viene estesa, con le stesse modalità, per tutto il periodo di permanenza all'estero durante l'iniziativa.

Le polizze sono disponibili ai seguenti link:

Polizza Infortuni: https://www.swas.polito.it/services/polizze/doc_IC.asp

Polizza Responsabilità Civile https://www.swas.polito.it/services/polizze/doc_RC.asp

Ciascun soggetto è tenuto a provvedere autonomamente a:

- garantirsi adeguata copertura sanitaria durante la permanenza all'estero secondo le modalità previste dal Paese ospitante
- garantirsi adeguata copertura assicurativa che includa:
 - assicurazione di viaggio (inclusi danni o smarrimento del bagaglio);
 - malattia grave (inclusa l'incapacità permanente o temporanea);
 - morte (incluso il rimpatrio della salma).

Si precisa che la ricerca e la sottoscrizione di una polizza idonea è ad esclusiva cura dell'interessata/o senza alcuna responsabilità o onere a carico dell'Istituzione.

Art. 11 - Aspetti generali di prevenzione e protezione durante il periodo di mobilità all'estero

Ciascun partecipante, prima della partenza, è tenuto a prendere visione del corso di formazione generale di prevenzione e protezione negli ambienti di lavoro accessibile sulla propria pagina personale del Portale della Didattica e dei rischi generici connessi alla "destinazione Paese" secondo le indicazioni della procedura "Procedura per le missioni all'estero" accessibile al link http://www.sls.polito.it/faq_materiale/materiale/missione_all_estero, accettandone integralmente i contenuti. Infine, ciascun partecipante dovrà rispettare tutte le misure di prevenzione, protezione e sicurezza fornite dal Politecnico di Torino nonché quelle di sicurezza specifiche adottate dall'Ente ospitante e che verranno comunicate in loco.

Art. 12 – Comunicazioni e riferimenti

Questo Bando di Concorso è pubblicato sul sito di Ateneo, all'interno della sezione "Studiare all'Estero", all'indirizzo web <https://www.polito.it/didattica/isciversi-studiare-laurearsi/studiare-all-estero/iniziative-di-mobilita-internazionale/altre-opportunita-formative-internazionali>

Eventuali comunicazioni da parte dell'Ateneo verranno veicolate attraverso il canale "Assistenza ticketing", l'indirizzo istituzionale assegnato dal Politecnico di Torino: S<MATRICOLA>@STUDENTI.POLITO.IT oppure i recapiti presenti nel database di Ateneo.

Per qualunque informazione relativa al Bando è possibile rivolgersi al Servizio Mobilità Internazionale prioritariamente tramite il canale "Assistenza ticketing" indicando nell'oggetto: BANDO GREEN CHIPS.

Il responsabile scientifico Prof. Mario Casu può essere contattato via e-mail (mario.casu@polito.it) esclusivamente per informazioni inerenti il progetto "GreenChips-EDU" e all'attività specifica prevista dal Bando.

Art. 13 – Privacy – informativa sul trattamento dei dati

Il trattamento dei 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, è effettuato dal Politecnico di Torino esclusivamente per i 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 <https://didattica.polito.it/privacy/>. Titolare del trattamento dei dati è il Politecnico di Torino, con sede in C.so Duca degli Abruzzi, n. 24, 10129 Torino, nella persona del Rettore. Per informazioni e chiarimenti: privacy@polito.it

Il Responsabile della protezione dei dati del Politecnico di Torino, nella versione inglese Data Protection Officer, al quale gli interessati possono rivolgersi per questioni relative al trattamento dei loro dati personali e all'esercizio dei loro diritti è contattabile a: dpo@polito.it

Art. 14 – Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'Art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n.241, il Responsabile del Procedimento di cui al presente Bando è la Dott.ssa Barbara Ballauri, e-mail: responsabile.mobilita@polito.it



APPENDICE

CALCOLO DEL PUNTEGGIO

1. Criteri per la Laurea Magistrale

La determinazione del punteggio per gli studenti iscritti a un corso di Laurea Magistrale si basa sui seguenti criteri:

- vengono considerati esclusivamente i crediti degli esami che fanno parte del Piano di Studi, che concorrono al raggiungimento del titolo e convalidati dal Politecnico di Torino;
- non rientrano nei conteggi gli esami superati e non convalidati (es. a seguito di un trasferimento);
- non vengono tenuti in considerazione i crediti in sovrannumero (per esempio i crediti in sovrannumero del percorso Intraprendenti, crediti di lingua italiana per stranieri, crediti di estensione del tirocinio, crediti assegnati a seguito della partecipazione a particolari eventi/attività, etc.);
- per ogni annualità trascorsa, il numero di semestri di durata della carriera sarà considerato pari a 2 sia in caso di iscrizione FULL TIME sia in caso di iscrizione PART-TIME;
- in caso di parità di punteggio verrà data precedenza in fase di assegnazione alla maggiore età anagrafica;
- gli insegnamenti denominati "corsi integrati" potranno essere tenuti in considerazione solo nel caso in cui siano già stati sostenuti, anche se non ancora registrati, tutti i moduli.
- agli esami ai quali è assegnata la valutazione «superato» verrà attribuito il valore del voto medio ottenuto fino a quel momento in carriera.

Si precisa che per tutti gli insegnamenti che possono essere registrati anche al di fuori delle sessioni d'esame (come ad esempio: Tirocinio, Attività formative esterne all'ateneo, ...) fa fede l'effettiva data di registrazione; pertanto, se registrati con data successiva a quella indicata nell'Allegato A, non verranno presi in considerazione ai fini del calcolo del punteggio della graduatoria.

In caso di carriera universitaria particolarmente articolata, si suggerisce di inviarne comunicazione tramite il canale di "Assistenza ticketing", argomento "MOBILITÀ VERSO L'ESTERO – TESI SU PROPOSTA". La segnalazione dovrà essere effettuata contestualmente alla presentazione della candidatura; non verranno accolte ai fini del calcolo del punteggio segnalazioni presentate successivamente alla scadenza per le candidature o con modalità differenti da quelle su indicate.

2. Definizione del punteggio per la Laurea Magistrale

Il punteggio è calcolato moltiplicando il numero di crediti di ciascun esame superato per il voto ottenuto (per gli esami superati ai quali non è attribuito un voto si considera il voto medio degli esami superati per i quali invece è stato attribuito un voto). La somma di tali prodotti verrà divisa per il numero dei semestri trascorsi dalla prima immatricolazione.

In caso di riconoscimento di crediti a seguito di decadenza o rinuncia, il conteggio dei semestri verrà effettuato come specificato al paragrafo 2.1.

In caso di trasferimento da altro ateneo italiano, invece, il conteggio dei semestri verrà effettuato a partire dalla prima immatricolazione al sistema universitario, anche nel caso in cui non siano state effettuate convalide di esami utili all'ottenimento del titolo della carriera della Laurea.

Il numero massimo di crediti utilizzato per il calcolo del punteggio è 120 CFU, totale dei crediti necessari per conseguire il titolo di Laurea Magistrale.

Per tutti i candidati idonei il punteggio di merito sarà calcolato con la seguente formula:

Punteggio = sommatoria (voto esame LM * CFU insegnamento) / N. semestri utili per gli esami

Ossia, il numero di crediti di ciascun esame superato sarà moltiplicato per il voto ottenuto; la somma di tali prodotti verrà divisa per il numero di semestri a partire dalla prima immatricolazione alla Laurea Magistrale presso qualunque ateneo italiano o straniero arrotondato per eccesso. Il numero di semestri delle carriere della Laurea Magistrale che prevedono il riconoscimento di «anticipi» verrà conteggiato a partire dal semestre in cui il primo anticipo è stato inserito nel carico didattico.

2.1 Definizione del punteggio in caso di abbreviazione carriera su titolo di pari livello e in caso di riconoscimento crediti per rinuncia, decadenza e doppia iscrizione – durata della carriera

In caso di abbreviazione di carriera per acquisizione di un nuovo titolo di pari livello e in caso di riconoscimento crediti per rinuncia, decadenza e doppia iscrizione, gli esami registrati nel piano di studi a seguito di convalida incrementano il numero dei semestri (in funzione del numero di crediti riconosciuti) come da tabella riportata di seguito:

CREDITI RICONOSCIUTI	SEMESTRI DI CARRIERA AGGIUNTIVI
1 - 30	1 semestre
31 - 60	2 semestri
61 - 90	3 semestri
91 - 120	4 semestri
da 121	5 semestri

2.2 Esami non ancora registrati

Qualora il soggetto candidato, al momento della presentazione della domanda, sia in attesa della registrazione di alcuni esami dovrà darne segnalazione in fase di candidatura esclusivamente online tramite apposito modulo scaricabile alla pagina internet del Bando.

In particolare verranno accettate autocertificazioni da parte di:

- studenti con mobilità in corso o conclusa, che hanno superato esami all'estero entro le date indicate nell'Allegato A senza averne ancora ottenuto la convalida da parte del Politecnico entro la medesima data di riferimento;

- studenti con mobilità concluse, che hanno superato esami all'estero entro le date indicate nell'Allegato A avendone ottenuto la convalida da parte del Politecnico in data successiva;
- studenti che hanno superato esami presso il Politecnico entro le date indicate nell'Allegato A ancora in attesa di registrazione da parte del Politecnico entro la medesima data di riferimento.

Ai crediti degli esami superati in mobilità oggetto di autocertificazione verrà corrisposta una valutazione in trentesimi pari alla media ponderata degli esami registrati in carriera entro le date indicate nell'Allegato A.

Dovranno essere indicati:

- per gli esami sostenuti in mobilità: il numero di crediti dei corrispondenti esami previsti nel piano degli studi secondo quanto previsto nell'ultimo Learning Agreement approvato;
- per gli esami superati presso il Politecnico di Torino in attesa di registrazione: nome dell'insegnamento, l'eventuale votazione e la data di superamento.