



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Bando di selezione per un premio per concorso di idee sul tema "Idee per comparare veicoli di nuova generazione per il trasporto pubblico in base a diversi tipi di trazione e di vettori energetici" promosso dal Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture

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 di un bando di selezione per un premio per concorso di idee pervenuta dal Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (prot. n. 0063416 del 9 giugno 2025);

Considerato che il costo totale del premio, pari a 3.500,00 euro (al lordo IRAP), trova copertura sul progetto 58_RCE24DALBRU, di cui è responsabile il Prof. Bruno Dalla Chiara afferente al Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture

DETERMINA

Art. 1 - Caratteristiche del beneficio

Il Politecnico di Torino, a seguito della richiesta pervenuta da parte del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, bandisce un premio per concorso di idee dal titolo "Idee per comparare veicoli di nuova generazione per il trasporto pubblico in base a diversi tipi di trazione e di vettori energetici".

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

L'utilizzo dell'idea è:

1. una possibile pubblicazione in italiano e in inglese;
2. l'inserimento all'interno di possibili report in italiano da utilizzare anche con interlocutori esterni, citando nel caso l'autore dell'idea.

L'importo del premio è pari a 3.225,81 euro lordi percipiente e al netto degli oneri a carico dell'Ateneo.

Art. 2 - Requisiti di partecipazione

La selezione è rivolta a coloro che, alla data di scadenza per la presentazione delle candidature di cui all'art. 4, abbiano conseguito il titolo di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (classe LM-23) o in Ingegneria Meccanica (classe LM-33).

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 l'11 luglio 2025 tramite la procedura online Apply, nella sezione Apply@Polito > Scegli il percorso > Aggiungi iscrizione > Borse di ricerca e studio > Concorsi di idee.

Alla candidatura dovranno obbligatoriamente essere allegati, in formato pdf e di dimensioni non superiori a 40 MB, i seguenti documenti:

1. elaborato che descriva il progetto tema del concorso, di estensione compresa fra le 15 e le 30 pagine, in lingua italiana o inglese.

Qualora il file superi i 40 MB il/la candidato/a dovrà utilizzare il servizio di Ticketing accedendo alla propria pagina personale del Portale della Didattica e cliccando su Ticket > macro argomento "Tasse, Agevolazioni Economiche, Borse, Collaborazioni Part-Time" > argomento "Borse di studio, premi di laurea, concorsi di idee". Nel ticket il/la candidato/a dovrà indicare un link al quale poter



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

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 l'elaborato sia stato sviluppato da più soggetti, tutti coloro che intendono concorrere alla selezione devono presentare la propria candidatura. In caso di vincita, il premio 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 docenti/ricercatori del Politecnico di Torino, il cui giudizio è insindacabile, sulla base degli allegati presentati e secondo i seguenti criteri con relativi punteggi.

1. Qualità dell'idea in riferimento a metodi, approcci, analisi numeriche ed applicazioni esemplificative per comparare veicoli di nuova generazione per il trasporto pubblico in base a diversi tipi di trazione e vettori energetici: per il presente criterio potranno essere attribuiti un massimo di 15 punti.
2. Innovatività delle idee, consone a tali obiettivi: per il presente criterio potranno essere attribuiti un massimo di 15 punti.

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

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 la 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.



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

La data di pubblicazione della graduatoria, l'elenco degli/delle esclusi/e e la graduatoria degli/delle idonei/e e vincitori/vincitrici 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

I/le vincitori/vincitrici del beneficio dovranno 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 siano individuati più soggetti vincitori e 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.

Art. 7 - Pagamento del beneficio

Il beneficio sarà erogato secondo la modalità di pagamento indicata dal/dalla vincitore/vincitrice nella sezione Tasse e Pagamenti della Segreteria online; 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 compilare, nel caso si abbiano altri redditi personali in aggiunta al contributo erogato dal Politecnico, un documento relativo alle deduzioni/detractions: 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 - Diritti di proprietà industriale e intellettuale

Ciascun partecipante che abbia presentato la propria domanda e annessa Documentazione ai sensi dell'art. 4 del presente bando prende atto e accetta che tutti i diritti di utilizzazione economica di cui agli artt. 12 ss. L. 633/1941 – L. Autore sulla Documentazione, nonché i diritti patrimoniali su eventuali risultati tutelabili ai sensi del Codice della Proprietà Industriale (di seguito,



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

"C.P.I."), saranno di titolarità esclusiva del Politecnico di Torino, fatti salvi i diritti morali degli autori/inventori ai sensi delle leggi vigenti.

In considerazione di quanto sopra, il Politecnico di Torino si riserva il diritto di utilizzare i contenuti inviati tramite la domanda di partecipazione e/o presenti nella Documentazione, dei quali possiede i diritti di utilizzazione economica/diritti patrimoniali ai sensi del paragrafo che precede. Il Politecnico di Torino si riserva, inoltre, il diritto di realizzare le idee descritte nella Documentazione, che, a proprio insindacabile giudizio, vengano ritenute dall'Ateneo particolarmente interessanti/meritevoli di realizzazione, a prescindere sia dal fatto che siano state premiate nell'ambito del presente bando sia dal fatto che abbiano contenuto inventivo, e/o, in presenza dei requisiti richiesti dalla normativa vigente, si riserva di tutelare dette idee e, in ogni caso, di sfruttarle economicamente e condividerle con i terzi nelle forme che riterrà più opportune. Il Politecnico di Torino si impegna, comunque, a rendere noti, in tutte le comunicazioni, i nominativi degli autori/inventori, nel rispetto dei diritti morali di questi ultimi.

Ciascun partecipante è tenuto a mantenere la massima riservatezza sui contenuti della domanda e della annessa Documentazione presentata ai sensi dell'art. 4 ai fini della partecipazione al presente bando, al fine di non recare danno agli eventuali diritti brevettuali connessi ai contenuti inventivi eventualmente presenti nella Documentazione e al fine, in particolare, di preservare il requisito della novità necessario per poter ottenere un valido brevetto.

Ciascun partecipante al presente bando garantisce in ogni caso:

1. di essere l'autore/co-autore della Documentazione e di essere titolare di ogni e qualsiasi diritto di utilizzazione economica/patrimoniale sulla stessa;
2. di non aver concesso i diritti di utilizzazione economica/patrimoniali sulla Documentazione e sui contenuti connessi a terzi;
3. che i contenuti, anche inventivi, della Documentazione non violano eventuali diritti di terzi;
4. di aver ottenuto tutte le autorizzazioni eventualmente necessarie per l'utilizzo e la pubblicazione di immagini, video o di testi di terze parti contenute nella Documentazione e delle informazioni in essi contenute e di essere legittimato a comunicare le stesse a terzi e a concedere a terzi il diritto di utilizzare, pubblicare, riprodurre, distribuire, divulgare e/o trattare le stesse.

Ciascun partecipante si obbliga comunque a manlevare e tenere indenne il Politecnico di Torino da qualsivoglia eventuale domanda, azione, pretesa e/o richiesta, anche di risarcimento di danni, oneri, costi e spese, anche legali, avanzata a qualsiasi titolo da terzi, dipendente dalla violazione di qualsiasi garanzia prestata nell'ambito del presente articolo e/o dall'utilizzo dei contenuti della Documentazione.

Ciascun partecipante acconsente ed autorizza il Politecnico di Torino a pubblicare il proprio nome, cognome per scopi, anche promozionali, connessi all'utilizzo della Documentazione.



**Politecnico
di Torino**

Direzione Studenti e Didattica

FRANCESCA MACCARIO
Dirigente

Art. 9 - 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 seguente link <https://www.polito.it/privacy>.

Art. 10 - Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento per le procedure di selezione di cui al presente bando è Luigi Rinaldi, Responsabile dell'Ufficio Accesso e Diritto allo Studio presso la Direzione STUDI del Politecnico di Torino.

Art. 11 - Disposizioni finali

Per informazioni è necessario utilizzare il servizio di Ticketing accedendo alla propria pagina personale del Portale della Didattica e cliccando su Ticket > 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