



AREA GESTIONE DIDATTICA

SERVIZIO ORIENTAMENTO

# GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16

Corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria

**Ufficio Orientamento e Tutorato**

Tale guida tiene luogo di bando ai sensi del D.R. 305 del 6 luglio 2015

In questa guida sono indicate tutte le procedure di iscrizione ai test di accesso e di immatricolazione per qualsiasi corso di laurea dell'area dell'Ingegneria per l'anno accademico 2015/16.



## Sommario

<b>Benvenuto al POLI!</b> .....	<b>3</b>
A chi puoi rivolgerti.....	3
Servizi per studenti disabili e per studenti con disturbo specifico dell'apprendimento .....	4
<b>La prova di ammissione</b> .....	<b>5</b>
Come ci si iscrive alla prova .....	5
Come si paga il contributo di iscrizione al TIL-I.....	6
Documenti utili per l'iscrizione alla prova.....	6
Documenti rilasciati dal Politecnico al momento dell'iscrizione alla prova di ammissione .....	7
Struttura e valutazione della prova .....	7
Studenti con carriere già attive o con titolo universitario già acquisito .....	8
Studenti iscritti al Politecnico di Torino.....	8
Studenti che si trasferiscono da altri Atenei .....	8
Studenti in possesso di un titolo universitario.....	9
Casi di esonero dal test di ammissione .....	9
Offerta formativa 2015/16.....	11
Primo anno comune per i corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria.....	11
<b>Graduatorie e immatricolazione</b> .....	<b>13</b>
Graduatorie .....	13
Studenti che sostengono più test di ammissione .....	13
Test effettuati presso il Politecnico di Torino .....	13
Test effettuato presso il Politecnico di Torino e presso altri Atenei.....	14
Calendario scadenze per studenti comunitari ed equiparati.....	14
Diventare studente del Politecnico .....	14
Procedura di immatricolazione .....	15
Documenti che ti saranno consegnati il giorno dell'appuntamento in Segreteria generale.....	16
Smart card .....	16
CUS – Centro universitario sportivo .....	16
<b>Progetto di Orientamento Formativo</b> .....	<b>17</b>
<b>Percorso per i giovani talenti a.a. 2015/16</b> .....	<b>18</b>
Corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria .....	18
Elementi comuni al percorso per studenti delle aree di Ingegneria e di Architettura .....	18
<b>Corso di accompagnamento di matematica</b> .....	<b>19</b>
<b>Verifica della conoscenza della lingua</b> .....	<b>20</b>
Verifica della conoscenza della lingua inglese.....	20
Casi di esonero dal test di inglese e requisiti per l'accesso ai corsi di laurea offerti parzialmente (primo anno offerto in lingua inglese) o totalmente in inglese .....	20



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

Verifica della conoscenza della lingua italiana..... 22



## Benvenuto al POLI!

Caro studente,

la scelta degli studi universitari costituisce uno dei momenti fondamentali nella costruzione del tuo futuro e, per questo, deve essere vissuto con la consapevolezza delle tue attitudini e capacità ma anche con una adeguata conoscenza di quello che l'Ateneo offre in termini di contenuti formativi, servizi e strutture. Studiare al Politecnico di Torino è anche un modo per vivere in un contesto internazionale e in continua evoluzione. Il primo anno di numerosi corsi di laurea è tenuto in inglese per darti modo di confrontarti, se lo desideri, con una lingua che è fondamentale conoscere in un sistema sempre più globalizzato.

Il Politecnico intende inoltre investire sugli studenti eccellenti e attuare politiche di formazione volte a mettere in luce le capacità e i talenti degli studenti.

In ultimo, diventando studente del Politecnico avrai la Smart Card, un'unica tessera che offre l'accesso ai servizi web di Ateneo e ad altri servizi delle pubbliche amministrazioni con la possibilità di:

- caricare un borsellino elettronico per l'accesso ai servizi di ristorazione dell' Ente Diritto allo Studio Universitario ( EDISU);
- attivare l'abbonamento ai trasporti urbani torinesi -Gruppo Trasporti Torinesi(GTT);
- accedere ai servizi erogati dal Centro Universitario Sportivo (CUS );
- attivare i servizi della Regione Piemonte dedicati ai giovani (bollino PyouCard).

Se hai ancora dei dubbi rivolgiti all'Ufficio Orientamento del Politecnico di Torino.

## A chi puoi rivolgerti

### Area Gestione Didattica

### Servizio Orientamento – Ufficio Orientamento

**Torino** - Cittadella Politecnica - Corso Castelfidardo 39 oppure accesso da Corso Duca degli Abruzzi 24 seguendo le indicazioni interne

Orario apertura: dal lunedì al venerdì dalle 13.30 alle 15.30

Call center: 011/090.6254 dal lunedì al venerdì dalle 13.30 alle 15.30

<http://orienta.polito.it>; [orienta@polito.it](mailto:orienta@polito.it)

### Punto accoglienza matricole – adiacente all'Ufficio Orientamento

**Attivo nel periodo: 13 luglio – 09 ottobre 2015**

**Orari di apertura sportello: 09.00-12.00 / 13.00-15.30**

**Call center: 011/090.6254 dal lunedì al venerdì con i seguenti orari 09.00-12.00 / 13.00-15.30**



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

### Segreteria Studenti

Torino C.so Castelfidardo, 39 (piano terra)

Orario apertura: dal lunedì al venerdì dalle 08.30 alle 12.00, il martedì e il giovedì anche dalle 13.30 alle 15.00

[segreteria.studenti@polito.it](mailto:segreteria.studenti@polito.it)

### Diritto allo studio:

[https://didattica.polito.it/tasse\\_borse\\_e\\_premi/](https://didattica.polito.it/tasse_borse_e_premi/) [diritto.studio@polito.it](mailto:diritto.studio@polito.it)

<http://www.edisu.piemonte.it/>; [edisu@edisu-piemonte.it](mailto:edisu@edisu-piemonte.it)

### Area Internazionalizzazione - Ufficio Mobilità Incoming

**Torino, corso Duca degli Abruzzi, 24**

(per gli studenti comunitari ed extracomunitari con titolo straniero)

Orario apertura: dal lunedì al venerdì dalle 09.00 alle 11.30 (dal 31/08/2015 al 02/10/2015)

Chiuso il mercoledì negli altri periodi.

Tel: 011/090.8654

<http://international.polito.it> [international.admission@polito.it](mailto:international.admission@polito.it)

### Servizi per studenti disabili e per studenti con disturbo specifico dell'apprendimento

Il Politecnico, per assicurare l'integrazione scolastica e il diritto all'istruzione e all'educazione secondo quanto disposto della Legge 17/99 – Integrazione e modifica della Legge quadro n. 104 del 5/2/1992 – per l'assistenza e l'integrazione delle persone disabili, attua una serie di interventi a favore degli studenti diversamente abili (per ulteriori informazioni <https://didattica.polito.it/disabili/index.html>).

Sulla base della conoscenza diretta del singolo caso, possono essere inoltre messe in atto numerose azioni di intervento, tra le quali ti segnaliamo in particolare l'esenzione dal pagamento delle tasse, prevista per chi possiede una percentuale d'invalidità uguale o maggiore al 66%, debitamente certificata.

Il Politecnico garantisce inoltre supporto agli studenti che presentino una diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento - DSA - (in particolare dislessia), ai sensi della Legge 170/2010; i candidati con diagnosi di DSA, devono presentare idonea certificazione rilasciata da non più di 3 anni da strutture del SSN o da specialisti e strutture accreditati dallo stesso.

Per beneficiare di tali servizi, devi prendere contatto con largo anticipo con l'Ufficio Orientamento che, ascoltati i tuoi problemi, valuterà le possibili soluzioni di supporto per aiutarti nelle pratiche di segreteria e per agevolarti negli studi, a partire dalla prova di ammissione.

Per ulteriori informazioni contatta l'Ufficio Orientamento scrivendo a [orienta@polito.it](mailto:orienta@polito.it) oppure telefonando al numero **011/090.6254**.



## La prova di ammissione

Per i corsi di laurea dell'area dell'**Ingegneria** è possibile sostenere il TIL-I (Test in Laib - Ingegneria) nelle sessioni sotto indicate (visualizzabili anche alla pagina dedicata [http://orienta.polito.it/it/iscrizione\\_ingeegneria](http://orienta.polito.it/it/iscrizione_ingeegneria)).

La prova si terrà presso i laboratori informatici della sede centrale del Politecnico di Torino in corso Duca degli Abruzzi 24.

Data della prova	Periodo per le iscrizioni on-line
<b>19 marzo 2015</b>	da lunedì 2 febbraio alle ore 12 di martedì 17 marzo 2015(*)
<b>22 aprile 2015</b>	da lunedì 2 febbraio alle ore 12 di martedì 21 aprile 2015(*)
<b>19 maggio 2015</b>	da lunedì 2 febbraio alle ore 12 di venerdì 15 maggio 2015(*)
<b>21 - 22 luglio 2015</b>	da martedì 14 aprile alle ore 12 di venerdì 17 luglio 2015(*)
<b>1° settembre 2015</b>	da martedì 12 maggio alle ore 12 di venerdì 28 agosto 2015
<b>2 - 3 settembre 2015</b>	da martedì 12 maggio alle ore 12 di lunedì 31 agosto 2015
<b>15 settembre 2015</b> <small>sessione riservata agli studenti non UE residenti all'estero con diploma esteri - studenti contingentati</small>	da mercoledì 20 maggio alle ore 11,30 di lunedì 14 settembre 2015 <small>(l'iscrizione deve essere effettuata presso l'Ufficio Mobilità Incoming)</small>

(\* Fino ad esaurimento dei posti disponibili; qualora i posti siano esauriti ci si potrà iscrivere alla sessione successiva.)

**Nota Bene:** per le sessioni di luglio e di settembre nel caso in cui la capienza giornaliera dei laboratori informatici nei quali si svolgono le prove di ammissione sia esaurita nel momento in cui ti prenoti, potrai trovare posto in un altro giorno della stessa sessione. Nel caso in cui si esaurissero i posti disponibili per i giorni 1, 2 e 3 settembre, saranno aperte le iscrizioni per un'ulteriore giornata di TIL-I, che si svolgerà il 4 settembre 2015.

## Come ci si iscrive alla prova

Per iscriversi alla prova di ammissione devi collegarti al Servizio di iscrizione on line del Politecnico - [Apply@polito](mailto:Apply@polito) - e seguire le indicazioni.

Se ti sei già registrato nel corso dell'anno al servizio [Apply@polito](mailto:Apply@polito) devi effettuare il login alla procedura d'iscrizione inserendo username e password che ti sono stati assegnati al momento della prima registrazione e integrare i dati precedentemente inseriti con quelli mancati (esempio: corso di studi scelto, voto di maturità ecc.).

Nel caso in cui tu abbia smarrito le credenziali, puoi richiedere una nuova password seguendo le indicazioni riportate nella pagina del login.



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

Per l'iscrizione puoi anche recarti presso l'Ufficio Orientamento, dove gli operatori ti aiuteranno a inserire i tuoi dati nelle postazioni self-service.

In entrambi i casi, l'operazione è semplice e non richiede molto tempo. Ti ricordiamo che sei responsabile della veridicità dei dati che inserisci.

**Ricorda che, attraverso la tua pagina personale (<http://apply.polito.it/>), dovrai inserire i corsi di tuo interesse, fino a un massimo di cinque, indicando l'ordine di preferenza.**

**Potrai modificare le scelte e l'ordine di preferenza fino alle ore 14,00 di venerdì 4 settembre 2015.**

### Come si paga il contributo di iscrizione al TIL-I

**Il contributo di iscrizione, per l'anno accademico 2015-16, è fissato in € 50,00 ad esclusione degli studenti non comunitari residenti all'estero (contingentati) per i quali il contributo non è dovuto.**

Nella tabella seguente sono illustrate le diverse modalità di pagamento.

Dove	Come
Internet in autonomia	-Carta di credito (VISA o Mastercard) -MAV (Modulo di Avviso di Pagamento) (*)
<b>Punto accoglienza matricole di Torino</b> alle stazioni self-service con il supporto dell'operatore	-Bancomat -Carta di credito (VISA o Mastercard) -MAV (Modulo di Avviso di Pagamento) (*)

(\*) Il Mav è una procedura con la quale si possono effettuare i pagamenti attraverso i servizi di banking online della propria banca oppure presso qualsiasi sportello bancario.

Ulteriori informazioni sulle modalità di pagamento sono disponibili **al link <http://orienta.polito.it/it/iscrizione>** al paragrafo “Quanto costa e come si paga”.

Nel caso in cui desiderassi partecipare a più prove di ammissione, dovrai pagare il contributo per ciascuna iscrizione.

### Documenti utili per l'iscrizione alla prova

I documenti di seguito elencati sono consigliati per il corretto inserimento dei dati all'interno della procedura di iscrizione on line:

1. **documento di identità;**
2. **codice fiscale** o nuova tessera sanitaria che lo contiene (non richiesti per gli studenti residenti all'estero);
3. eventuali **certificazioni** che attestino la conoscenza della lingua inglese (vedi il paragrafo “[Verifica della conoscenza della lingua inglese](#)”). NB: La certificazione è obbligatoria per gli studenti che intendono immatricolarsi ad un corso erogato in lingua inglese.
4. eventuali **certificazioni** che attestino la conoscenza della lingua italiana (vedi il paragrafo “[Verifica della conoscenza della lingua italiana](#)”). NB: La certificazione è obbligatoria per gli studenti con titolo estero che intendono immatricolarsi ad un corso erogato in lingua italiana.

Per gli studenti con titolo estero è inoltre necessario presentare il **diploma di scuola superiore** e il **certificato di ammissione all'università**, se obbligatorio nel paese di origine.



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

### Documenti rilasciati dal Politecnico al momento dell'iscrizione alla prova di ammissione

Al termine dell'operazione d'iscrizione dovrà stampare lo statino, cioè una scheda su cui sono indicati i tuoi dati personali, il codice di preimmatricolazione, il corso di studi per cui hai chiesto l'iscrizione, il giorno, l'ora, il luogo in cui si svolgerà la prova di ammissione ed eventuali altre indicazioni sui passi successivi da compiere per l'immatricolazione. È opportuno verificare l'esattezza delle informazioni riportate sullo statino e segnalare ([orienta@polito.it](mailto:orienta@polito.it)) immediatamente eventuali errori. Dalla stessa pagina personale di Apply potrai ristampare lo statino in caso di smarrimento, conoscere il risultato della prova e scaricare altri importanti documenti come il Regolamento Tasse, le informazioni per ottenere borse di studio e altri benefici dell'EDISU o la Guida alla prova di ammissione per i corsi di studio offerti dall'Ateneo.

*Ricordati che il giorno della prova dovrà esibire lo statino alla Commissione, insieme al documento d'identità dichiarato nella procedura d'iscrizione; conserva inoltre lo statino anche dopo la prova (non ti sarà ritirato ma fa parte della documentazione a supporto dell'iscrizione).*

L'iscrizione alla prova di ammissione per gli studenti contingentati (con titolo estero e residenti in paesi non-UE) viene effettuata presso l'Ufficio Mobilità Incoming, Area Internazionalizzazione.

### Struttura e valutazione della prova

La prova consiste nel rispondere a **42 quesiti** in un tempo di un'ora e trenta minuti; i quesiti sono suddivisi in 4 sezioni relative a 4 diverse aree disciplinari.

Il numero di quesiti e il tempo a disposizione per ogni sezione sono così ripartiti:

- 18 quesiti di matematica in 40 minuti
- 6 quesiti di comprensione verbale in 12 minuti
- 6 quesiti di logica in 12 minuti
- 12 quesiti di fisica in 26 minuti

Per ciascun quesito sono proposte 5 risposte (contraddistinte con le lettere A, B, C, D, E), una sola delle quali è esatta.

Il punteggio del TIL-I si ottiene attribuendo:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

Potresti trovarsi in una di queste situazioni:

- 1) punteggio complessivo > 0 = 50%: puoi immatricolarti al corso di laurea inserito come tua prima preferenza **da lunedì 20 luglio a martedì 15 settembre 2015**; se ti immatricoli entro il 31 agosto otterrai una riduzione delle tasse di 70 euro. Ricorda che se non ti immatricoli entro la scadenza perdi ogni diritto al posto.
- 2) punteggio complessivo < 50%:
  - 2.1) puoi attendere la graduatoria finale che sarà pubblicata **martedì 8 settembre** e verificare se ti trovi in posizione utile per l'immatricolazione ad uno dei corsi di Ingegneria per i quali hai segnalato la



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

tua preferenza, tenendo presente che potresti trovare collocazione in un corso diverso da quello di prima preferenza.

Se invece risultti essere in lista d'attesa, devi attendere la chiamata elettronica successiva.

2.2) puoi sostenere nuovamente il TIL-I in una o più sessioni successive; in questo caso, **ricorda che il risultato dell'ultima prova annulla quello precedentemente acquisito.**

**Dove ci si iscrive:** su internet attraverso il servizio di orientamento on line

([http://orienta.polito.it/it/serv\\_orient](http://orienta.polito.it/it/serv_orient))

### Carenze

La prova di ammissione permette di individuare eventuali carenze formative che saranno indicate sulla tua pagina personale di Apply e nella graduatoria pubblicata sul sito del Politecnico di Torino.

## Studenti con carriere già attive o con titolo universitario già acquisito

### Studenti iscritti al Politecnico di Torino

Se sei intenzionato ad effettuare un passaggio interno ad altro corso di laurea – comunque nel limite dei posti che si renderanno disponibili per ciascun corso di laurea -e se dopo la sessione di esami di luglio non hai ancora acquisito i 28 CFU utili per poter accedere agli insegnamenti del 2° anno, ti consigliamo di sostenere il TIL-I, diversamente non sarà possibile effettuare il passaggio.

Ricordati che per accedere al corso di laurea in Ingegneria della Produzione Industriale è **sempre** necessario sostenere il TIL-I, indipendentemente dai crediti acquisiti.

Ti ricordiamo che per accedere a un corso di studio erogato parzialmente (primo anno) o totalmente in lingua inglese è necessario essere in possesso della certificazione IELTS 5.0 o equivalente o superiore. Analogamente gli studenti stranieri che intendono chiedere il passaggio ad un corso erogato in lingua italiana devono essere in possesso della certificazione di conoscenza della lingua italiana richiesta.

Per iscriverti al TIL-I è necessario accedere dalla tua pagina personale del Portale della didattica (cui accedi utilizzando come username “Smaticola”); dovrai cliccare nella sezione “Apply”, da cui potrai completare l’iscrizione (puoi inserire un solo corso di laurea) ed effettuare il pagamento del contributo di 50 euro.

Per conoscere le procedure per i passaggi interni consulta la pagina dedicata nel sito della Segreteria on line all’indirizzo: [https://didattica.polito.it/segreteria/trasferimenti/it/pass\\_interni.html](https://didattica.polito.it/segreteria/trasferimenti/it/pass_interni.html)

### Studenti che si trasferiscono da altri Atenei

Se sei iscritto in un altro ateneo e intendi proseguire gli studi presso il Politecnico di Torino **devi valutare** se istruire presso l'università di provenienza **la pratica di trasferimento (congedo)**, utile nel caso in cui tu abbia sostenuto esami di cui intendi richiedere al Politecnico il riconoscimento.

Viceversa, nel caso in cui tu non abbia sostenuto esami, ti consigliamo di valutare **la rinuncia agli studi** che ti consentirà di iniziare una nuova carriera presso il Politecnico di Torino (\*).

In entrambi i casi prima di avviare le pratiche presso la tua università, è consigliabile sostenere la prova di ammissione; l'iter da seguire per iscriverti al TIL-I è indicato al capitolo “*La prova di ammissione*” di questa guida.

Tutte le informazioni riguardanti il trasferimento (procedure e scadenze) sono riportate nel sito della Segreteria on line, all’indirizzo:



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

[https://didattica.polito.it/segreteria/trasferimenti/it/trasferimenti\\_primo\\_livello.html](https://didattica.polito.it/segreteria/trasferimenti/it/trasferimenti_primo_livello.html)

(\*) Ti ricordiamo che le norme che regolano gli studi universitari prevedono il divieto di contemporanea iscrizione a diverse Università italiane o estere.

### Studenti in possesso di un titolo universitario

Se sei già in possesso di un titolo di studio universitario e vuoi sapere se sei eventualmente esonerato dalla prova, consulta la tabella riportata al paragrafo successivo.

Ti ricordiamo che è necessario compilare la sezione “*Studi compiuti*” della procedura Apply, inserendo i dettagli del tuo titolo universitario, in modo da poterne chiedere la valutazione.

Tutte le ulteriori informazioni per gli studenti già laureati sono disponibili all’indirizzo:

[https://didattica.polito.it/segreteria/iscrizioni/it/contitolo\\_laurea.html](https://didattica.polito.it/segreteria/iscrizioni/it/contitolo_laurea.html)

Non sono ammesse le richieste di immatricolazione ai corsi di pari livello se si è già in possesso di un titolo omonimo, anche se di ordinamento differente. Detti corsi sono già considerati equivalenti ai fini della partecipazione ai concorsi pubblici dal MIUR con propri provvedimenti (<http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/universita/equipollenze-titoli>)

### Casi di esonero dal test di ammissione

Puoi essere esonerato dal test di ammissione nei seguenti casi:

1. **se sei in possesso dei certificati SAT, GRE e GMAT, considerati equivalenti al superamento del TIL-I** (punteggio uguale o superiore a 50%) che sono:

- **SAT**: *Test SAT* (sezioni: Critical reading, Writing, Mathematics) e **SAT Subject Test** (sezioni: Physics e Mathematics Level 1 o 2), con punteggio minimo di 500 in ciascuna delle sezioni. Le tre sezioni del Test Sat possono essere sostituite dall'**ACT Test** con punteggio minimo di 20
- **GRE** (General Test) con punteggio minimo di 153 nella sezione “Verbal” e di 144 nella sezione “Quantitative” e con qualunque punteggio nella sezione “Analytical Writing”
- **GRE (General Test) rilasciate prima di agosto 2011** con punteggio minimo di 500 nelle due sezioni “Verbal” e “Quantitative”, con qualunque punteggio nella sezione “Analytical Writing”
- **GMAT** con il punteggio minimo di 500 nelle due sezioni “Verbal” e “Quantitative”, con qualunque punteggio nella sezione “Analytical Writing”

Prima di immatricolarti devi comunque contattare l’ufficio Orientamento ([orienta@polito.it](mailto:orienta@polito.it)) che ti indicherà le procedure da seguire.

Si precisa che con tali certificazioni:

- non è possibile partecipare al Percorso dei Giovani Talenti ([https://didattica.polito.it/Percorso\\_per\\_i\\_giovani\\_talenti.html](https://didattica.polito.it/Percorso_per_i_giovani_talenti.html));
- non è possibile usufruire dello sconto di 70 euro sulla tassa di immatricolazione (per immatricolazioni effettuate entro il 31/08/2015)

poiché in entrambi i casi è criterio fondamentale aver sostenuto il TIL-I presso il Politecnico di Torino.

2. **se sei in possesso di un titolo universitario già conseguito, appartenente ad una determinata classe di laurea:**



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

se il titolo che possiedi è stato rilasciato da un Ateneo italiano ed appartiene ad una delle classi indicate nella tabella che trovi qui di seguito, non dovrai sostenere il test di ammissione (escluso il corso di laurea in Ingegneria della Produzione industriale per il quale è sempre necessario sostenere il TIL-I, indipendentemente dal titolo universitario posseduto).

CLASSI D.M. 509	CLASSI D.M. 270
4 Scienza dell'Architettura e dell'Ingegneria edile (*)	L-23 Scienze e tecniche dell'edilizia
8 Ingegneria civile e ambientale	L-7 Ingegneria civile e ambientale
9 Ingegneria dell'informazione	L-8 Ingegneria dell'informazione
10 Ingegneria industriale	L-9 Ingegneria industriale
25 Scienze e tecnologie fisiche	L-30 Scienze e tecnologie fisiche
26 Scienze e tecnologie informatiche	L-31 Scienze e tecnologie informatiche
32 Scienze matematiche	L-35 Scienze matematiche
25/S Ingegneria aerospaziale e astronautica	LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica
26/S Ingegneria biomedica	LM-21 Ingegneria biomedica
27/S Ingegneria chimica	LM-22 Ingegneria chimica
28/S Ingegneria civile	LM-23 Ingegneria civile
4/S Architettura e Ingegneria edile (*)	LM-24 Ingegnerie dei sistemi edili
29/S Ingegneria dell'automazione	LM-25 Ingegneria dell'automazione
	LM-26 Ingegneria della sicurezza
30/S Ingegneria delle telecomunicazioni	LM-27 Ingegneria delle telecomunicazioni
31/S Ingegneria elettrica	LM-28 Ingegneria elettrica
32/S Ingegneria elettronica	LM-29 Ingegneria elettronica
33/S Ingegneria energetica e nucleare	LM-30 Ingegneria energetica e nucleare
34/S Ingegneria gestionale	LM-31 Ingegneria gestionale
35/S Ingegneria informatica	LM-32 Ingegneria informatica
36/S Ingegneria meccanica	LM-33 Ingegneria meccanica
37/S Ingegneria navale	LM-34 Ingegneria navale
38/S Ingegneria per l'ambiente e il territorio	LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio
50/S Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria	LM-44 Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria
20/S Fisica	LM-17 Fisica
23/S Informatica	LM-18 Informatica
45/S Matematica	LM-40 Matematica
61/S Scienza e ingegneria dei materiali	LM-53 Scienza e ingegneria dei materiali
62/S Scienze chimiche	LM-54 Scienze chimiche
81/S Scienze e tecnologie della chimica industriale	LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale

(\*) limitatamente ai titoli conseguiti nell'area dell'Ingegneria

Si precisa che l'elenco dei titoli dell'ordinamento previgente al DM 509/99 ritenuti equivalenti è pubblicato sul sito del MIUR (<http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/universita/equipollenze-titoli> ).



### Offerta formativa 2015/16

#### Primo anno comune per i corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria

Il primo anno dei corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria è comune, ad eccezione del corso di laurea in Ingegneria della produzione industriale. Tale configurazione ti aiuterà a consolidare o eventualmente a modificare la scelta del corso: anche se entro le scadenze dovrai immatricolarti ad un corso di laurea dell'area dell'Ingegneria, potrai eventualmente cambiare la tua scelta a partire dal 2° anno, se sarai in possesso dei requisiti richiesti e comunque nel limite dei posti che si renderanno disponibili per ciascun corso di laurea.

La tabella che segue elenca tutti i corsi di laurea che il Politecnico di Torino intende attivare per l'anno accademico 2015/2016 per l'area dell'Ingegneria. I corsi di laurea sono stati istituiti e attivati nel rispetto del D.M. 270/2004 e del Regolamento Didattico di Ateneo.

Tuttavia, i corsi per i quali il numero di partecipanti presenti alla prova di ammissione fosse inferiore a 30 unità potrebbero non essere avviati e gli studenti potranno transitare in uno dei corsi dell'area dell'Ingegneria per cui hanno espresso una preferenza nel corso della procedura Apply, nel limite dei posti disponibili.

Si precisa inoltre che per accedere ai corsi di studio erogati parzialmente (primo anno) o totalmente in lingua inglese è necessario essere in possesso della certificazione IELTS 5.0 o equivalente o superiore. Tutte le informazioni sono riportate nel paragrafo "[Verifica della conoscenza della lingua inglese](#)".



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

Classe	Nome del Corso	Lingua del corso	N°programmato complessivo	Di cui contingentati
L-7	INGEGNERIA CIVILE	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	190	40
L-7	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	135	5
L-8	INGEGNERIA DEL CINEMA E DEI MEZZI DI COMUNICAZIONE	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	125	5
L-8	ELECTRONIC AND COMMUNICATIONS ENGINEERING - INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE COMUNICAZIONI (1)	Inglese (possibilità 1° anno in italiano)	135	60
L-8	INGEGNERIA ELETTRONICA(1)	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	205	20
L-8	INGEGNERIA FISICA	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	135	2
L-8	INGEGNERIA INFORMATICA /COMPUTER ENGINEERING (1)	Italiano/inglese	505	50
L-8 L-9	INGEGNERIA GESTIONALE (2)	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	505	20
L-9	INGEGNERIA AEROSPAZIALE	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	290	5
L-9	INGEGNERIA BIOMEDICA	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	340	5
L-9	INGEGNERIA CHIMICA E ALIMENTARE	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	155	5
L-9	INGEGNERIA DEI MATERIALI	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	110	5
L-9	INGEGNERIA DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/ATHLONE (3)	Italiano/Inglese	40	2
L-9	INGEGNERIA DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/BARCELLONA (3)	Italiano/Spagnolo	30	
L-9	INGEGNERIA DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE - TORINO/NIZZA (3)	Italiano/Francese	15	
L-9	INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO	1° e 2° anno Italiano 3° anno Inglese	155	30
L-9	INGEGNERIA DELL'AUTOVEICOLO (AUTOMOTIVE ENGINEERING)	Inglese		
L-9	INGEGNERIA ELETTRICA	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	130	5
L-9	INGEGNERIA ENERGETICA	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	406	5
L-9	INGEGNERIA MECCANICA /MECHANICAL ENGINEERING (1)	Italiano/Inglese	760	150
L-23	INGEGNERIA EDILE	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	155	35
L-35	MATEMATICA PER L'INGEGNERIA	Italiano (possibilità 1° anno in inglese)	79	1

(1) Iscrivendoti a questo corso potrai partecipare alla selezione che consente di entrare nel percorso di studio italo/cinese. Se sarai ammesso a tale percorso frequenterai il secondo anno in lingua inglese, insieme agli studenti cinesi, presso la Tongji University di Shanghai ed inoltre frequenterai insegnamenti di lingua e cultura cinese.

(2) Se sei interessato a questo corso, al momento della scelta nella procedura Apply@polito, devi indicare la classe entro cui intendi conseguire il titolo di studio (L-8 "Ingegneria dell'informazione" e L-9 "Ingegneria Industriale"); successivamente puoi comunque modificare la scelta, che diventerà definitiva al momento dell'iscrizione agli insegnamenti del terzo anno. Per conoscere nel dettaglio i profili delle due classi di laurea visita il sito <http://orienta.polito.it/it/cdl>

(3) Viste le peculiarità del corso di laurea ti consigliamo di consultare il sito <http://produzioneindustriale.polito.it/> o scrivere alla segreteria didattica all'indirizzo [produzione.industriale@polito.it](mailto:produzione.industriale@polito.it) per conoscere costi e dettagli sui periodi di permanenza all'estero.



## Graduatorie e immatricolazione

### Gradatoria

L'elaborazione dei dati (valutazione della prova di ammissione e formazione delle graduatorie) è effettuata con procedure informatiche che assicurano l'assoluta imparzialità della valutazione.

I commissari preposti alle prove di ammissione e il responsabile del procedimento sono nominati mediante Decreto Rettoriale.

Per l'elaborazione della graduatoria si tiene conto dei seguenti criteri:

- a) in caso di parità di voti prevale in ordine decrescente il punteggio ottenuto dal candidato nella soluzione dei quesiti rispettivamente contenuti nelle sezioni di matematica, comprensione verbale, logica e fisica;
- b) in caso di ulteriore parità, prevale la votazione dell'esame di Stato conclusivo dei corsi di studio di istruzione secondaria superiore;
- c) in caso di ulteriore parità prevale lo studente che sia anagraficamente più giovane.

Le graduatorie con i risultati della prova di ammissione, per gli studenti comunitari ed equiparati, sono consultabili esclusivamente attraverso la tua pagina personale sul portale Apply@polito e saranno pubblicate **martedì 8 settembre**; per gli studenti contingentati la graduatoria sarà pubblicata **giovedì 17 settembre**.

A seconda del punteggio ottenuto potrai risultare:

- **ammesso:** devi immatricolarti entro il termine indicato, **se non ti immatricoli entro il termine previsto perdi il diritto al posto**
- **in lista di attesa:** segui attentamente le istruzioni presenti nella tua pagina personale sul portale Apply@polito per non perdere il diritto all'eventuale posto assegnato.

Al termine delle immatricolazioni, la procedura prevede un minimo di due ulteriori chiamate elettroniche - e comunque fino a esaurimento posti - per l'assegnazione progressiva dei posti non assegnati.

Tutte le comunicazioni verranno effettuate attraverso la tua pagina personale sul portale Apply@polito; ti consigliamo quindi di visitarla quotidianamente.

### Studenti che sostengono più test di ammissione

#### Test effettuati presso il Politecnico di Torino

Se hai sostenuto il TIL-I e sei intenzionato a sostenere la prova di accesso per il corso di laurea in Architettura, presso il nostro Politecnico, per non perdere il posto in Ingegneria è necessario che tu ti immatricoli comunque nelle scadenze previste pagando la tassa di immatricolazione.

Successivamente, se risulterai in posizione utile anche per l'immatricolazione al corso di laurea in Architettura (le graduatorie saranno pubblicate nel sito <http://www.universitaly.it/>) dovrà recarti tempestivamente presso la Segreteria Studenti (i cui orari sono indicati nel primo capitolo di questa guida "[A chi puoi rivolgerti](#)") per informarti sull'iter da seguire.



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

### Test effettuato presso il Politecnico di Torino e presso altri Atenei

Se hai sostenuto il TIL-I presso il Politecnico di Torino e sei in attesa di risultati di prove di ammissione presso altri Atenei, per non perdere il posto in Ingegneria è necessario che tu ti immatricoli comunque nelle scadenze previste pagando la tassa di immatricolazione.

Successivamente, se risulterai in posizione utile anche per l'immatricolazione ai corsi sostenuti presso altre Università dovrai recarti presso la Segreteria Studenti (i cui orari sono indicati nel primo capitolo "[A chi puoi rivolgerti](#)") e chiedere la rinuncia al corso in Ingegneria portando con te una marca da bollo da 16,00 euro da apporre sul modulo.

Si precisa che la tassa di immatricolazione precedentemente pagata NON sarà rimborsata.

### Calendario scadenze per studenti comunitari ed equiparati

- **Prima fase di immatricolazioni per studenti ammessi in prima istanza:** da lunedì 20 luglio alle ore 14.00 di martedì 15 settembre.
- **Immatricolazioni per studenti ammessi all'uscita della graduatoria:** da martedì 8 settembre alle ore 14.00 di martedì 15 settembre.
- **Prima chiamata elettronica:** mercoledì 16 settembre.
- **Seconda fase di immatricolazione per gli studenti ammessi dopo la prima chiamata elettronica:** dalle ore 14.00 di mercoledì 16 settembre alle ore 14.00 di lunedì 21 settembre.
- **Seconda chiamata elettronica:** martedì 22 settembre.
- **Terza fase di immatricolazione per gli studenti ammessi dopo la seconda chiamata elettronica:** dalle ore 14.00 di martedì 22 settembre alle ore 14.00 di giovedì 24 settembre
- Eventuali ulteriori chiamate ti verranno comunicate sulla tua pagina personale del portale Apply@polito.

### Diventare studente del Politecnico

Con l'immatricolazione diventi uno studente del Politecnico di Torino, sarai ufficialmente iscritto ad un corso di laurea e potrai partecipare a pieno titolo alla vita universitaria. Potrai accedere a tutti i servizi offerti agli studenti dall'Ateneo e da altri Enti, avrai una pagina personale nel portale della didattica e un indirizzo di posta elettronica del Politecnico a te dedicato.

Come studente iscritto al Politecnico sarai impegnato nei tipici compiti legati allo studio: seguire le lezioni, studiare e sostenere esami. Ma, per garantire che gli studi procedano regolarmente, queste non sono le uniche attività che dovrai svolgere. Dovrai rispettare le varie norme che regolano la tua carriera di studente e, naturalmente, dovrai tenerti aggiornato su quello che offre il Politecnico, in modo da avere sempre le informazioni utili e puntuali per fare la scelta migliore in ogni fase della tua carriera. Per questa ragione, dopo l'immatricolazione, dovrai consultare la [Guida dello Studente](#) che sarà disponibile on line nei prossimi mesi, che ti consigliamo di leggere con attenzione.

Essere informati è importante: si evita di arrivare in ritardo rispetto alle scadenze e di rimanere esclusi da iniziative interessanti.

Di seguito riportiamo alcune importanti informazioni che è utile che tu conosca sin dall'inizio del percorso universitario.



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

### Dove frequento? Qual è l'orario?

Le sede in cui si terranno i corsi del primo anno sarà la Cittadella Politecnica.

Troverai le informazioni puntuali relative a sedi, aule e orari direttamente sulla tua pagina personale, successivamente all'immatricolazione.

### Procedura di immatricolazione

Attraverso l'**immatricolazione on line** (IOL) dovrà:

1. perfezionare la procedura seguendo le specifiche indicazioni;
2. pagare la prima rata delle tasse universitarie;
3. stampare il "*Certificato mensa provvisorio*", se vuoi accedere alle mense dell'EDISU fino a quando non ti verrà consegnata la Smart-Card corredata della tua foto personale inserita in Apply.

Al termine della procedura di IOL ti sarà assegnato il numero di matricola e un **appuntamento** per recarti presso la segreteria generale (verifica se la data ti va bene, nel caso puoi variarla secondo le tue esigenze) dove, dopo aver verificato i tuoi dati, ti sarà rilasciata la **Smart Card**.

Il giorno dell'appuntamento dovrà portare i seguenti documenti:

- documento di identità in originale
- eventuali **certificazioni** che attestino la conoscenza della lingua inglese (vedi elenco nel paragrafo "[Verifica della conoscenza della lingua inglese](#)").

Gli studenti con titolo estero, prima di effettuare l'Immatricolazione On Line (IOL) devono recarsi presso l'Ufficio Mobilità Incoming dell'Area Internazionalizzazione con la seguente documentazione:

1. documento di identità in originale
2. codice fiscale
3. permesso di soggiorno (per gli studenti Non-UE che vivono in Italia)
4. diploma di scuola superiore
5. certificato di ammissione all'università, se obbligatorio nel paese di origine
6. certificato con tutti gli esami universitari superati durante il primo o i primi due anni accademici, nel caso in cui il ciclo scolastico nel paese di origine sia inferiore a 12 anni; diversamente è necessario un titolo finale di studi post-secondari conseguito presso un Istituto Superiore non universitario
7. dichiarazione di valore del diploma di scuola superiore
8. certificazioni che attestino la conoscenza della lingua italiana o inglese richiesti per l'accesso al corso di laurea (vedi il paragrafo "[Verifica della conoscenza della lingua](#)")

### Come si paga la tassa di immatricolazione

La tassa di immatricolazione per l'a.a. 2015/16 è di **euro 200,00** e deve essere versata entro le scadenze previste per l'immatricolazione on line indicate nel "calendario scadenze" e che saranno visibili anche dalla tua pagina Apply.

Se effettui l'immatricolazione tramite internet da casa, puoi effettuare il pagamento utilizzando una Carta di credito (VISA o Mastercard) oppure attraverso la procedura MAV ([Modulo di Avviso di Pagamento](#)). Questa modalità di pagamento è una procedura con la quale si possono effettuare i pagamenti attraverso i servizi di



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

banking online della propria banca oppure presso qualsiasi sportello bancario. Entrambe le modalità comportano una commissione bancaria.

Se effettui l'immatricolazione presso l'Ufficio Orientamento puoi pagare le tasse con una tessera Bancomat, con una Carta di credito (VISA o Mastercard) o anche con la procedura MAV.

### Sostegno economico

Per non perdere le opportunità di ottenere un sostegno economico e per conoscere le fasce di reddito ti invitiamo a leggere con attenzione il **Regolamento tasse** che verrà pubblicato indicativamente alla fine del mese di luglio alla pagina: [https://didattica.polito.it/tasse\\_riduzioni/](https://didattica.polito.it/tasse_riduzioni/)

### Documenti che ti saranno consegnati il giorno dell'appuntamento in Segreteria generale

#### Smart card

Tutti gli studenti immatricolati presso il Sistema Universitario Piemontese ricevono una Smart Card unificata, che rappresenta molto di più di un semplice documento di riconoscimento in ambito universitario: oltre a riportare la tua fotografia (che avrai già inserito in Apply), i tuoi dati di iscrizione e personali, è dotata di un microprocessore innovativo in grado di contenere tutte le informazioni che solitamente sono distribuite su tessere differenti.

La Smart Card ti permette di collegarti in modo sicuro ai servizi universitari (web, reti wireless) sia dalle sedi universitarie (aula, laboratori, stazioni self-service), sia da casa.

Inoltre, gestisce sia l'accesso che il pagamento all'interno delle mense universitarie e dei punti di ristorazione convenzionati con l'Edisu Piemonte, grazie a un borsellino elettronico ricaricabile (Edisu Card System).

Grazie a questa Card potrai anche attivare i servizi della Regione Piemonte dedicati ai giovani (bollino PyouCard) e ottenere una serie di agevolazioni ([https://didattica.polito.it/smartcard\\_pyou\\_card.html](https://didattica.polito.it/smartcard_pyou_card.html)).

Infine, se ti abboni ai servizi del Gruppo Torinese Trasporti, ti sarà possibile utilizzare la Smart Card come abbonamento GTT grazie all'apposito dispositivo wireless di cui è provvista.

#### CUS – Centro universitario sportivo

Diventando studente del Politecnico avrai gratuitamente accesso ai servizi del Centro Universitario Sportivo.

Maggiori informazioni saranno fornite al momento dell'immatricolazione on line.

Sito internet: <http://www.custorino.it/homepage>



## Progetto di Orientamento Formativo

Questa sezione è dedicata a tutti gli studenti che hanno preso parte al Progetto di Orientamento Formativo per l'immatricolazione all'a.a. 2015/16 in collaborazione con le Scuole Medie Superiori; di seguito sono indicati i passaggi fondamentali per formalizzare l'immatricolazione presso il Politecnico di Torino.

Se hai sostenuto la prova finale a febbraio potrai entrare nella graduatoria per l'ammissione a un corso di laurea dell'area dell'*Ingegneria* se hai preventivamente indicato - tramite la sezione “*Scegli il percorso*” della tua pagina Apply - fino a un massimo di cinque corsi dell'area di Ingegneria.

In base al punteggio ottenuto hai diversi passi da seguire, infatti:

- se hai ottenuto un punteggio almeno pari a 50/100 potrai immatricolarti al corso di tua scelta già a partire da luglio; se completerai l'immatricolazione entro fine agosto avrai diritto a una riduzione delle tasse di 70 euro, in ogni caso avrai tempo fino **alle ore 14,00 di martedì 15 settembre 2015**

- se hai ottenuto un punteggio > o = 20/100 e < 50/100 potrai decidere di attendere la predisposizione della graduatoria finale, prevista per **martedì 8 settembre**, e verificare se ti troverai in posizione utile per l'immatricolazione. In alternativa potrai sostenere nuovamente il test (TIL – Test in Laib) in una qualunque delle sessioni previste, pagando il relativo contributo. In quest'ultimo caso, ricorda che il risultato dell'ultima prova annulla quello precedentemente acquisito

- se hai ottenuto un punteggio inferiore a 20/100 non potrai accedere alla graduatoria e dovrà quindi sostenere nuovamente la prova in una delle sessioni previste, pagando il relativo contributo.

Per procedere all'immatricolazione dovrà compiere nella tua pagina Apply - tassativamente **entro le ore 14,00 di venerdì 4 settembre** - una serie di passaggi indispensabili, quali ad esempio l'inserimento del voto dell'esame di stato e dei dati relativi alla scuola di provenienza, confermando i dati inseriti nella sezione “*Riepilogo e conferma*”.

**NB:** Se vuoi immatricolarti ai corsi di laurea in Pianificazione territoriale, urbanistica e paesaggistico-ambientale, Design e comunicazione visiva e Architettura, consulta la specifica Guida all'immatricolazione, disponibile on line all'indirizzo [http://orienta.polito.it/it/guida\\_immatricolazione](http://orienta.polito.it/it/guida_immatricolazione)



## Percorso per i giovani talenti a.a. 2015/16

Il Politecnico di Torino intende attivare, anche per l'a.a. 2015/16, il “Percorso per i giovani talenti”, rivolto agli studenti di talento per aiutarli a diventare studenti – e poi laureati - di successo.

Tutti gli insegnamenti propri del percorso sono erogati in lingua italiana.

### Corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria

Il percorso è rivolto agli studenti che al TIL-I abbiano ottenuto un punteggio pari o superiore a 70% del valore massimo e che siano iscritti per la prima volta all'università (sono escluse le ricostruzioni di carriera).

Anche per l'anno accademico 2015/16, seconda coorte di sperimentazione triennale del progetto, è prevista l'ammissibilità di 200 studenti.

Il percorso è attivabile per tutti i corsi di laurea dell'area dell'Ingegneria ad esclusione del corso di laurea in Ingegneria della produzione industriale, viste le peculiarità di quest'ultimo che prevede un anno di soggiorno all'estero presso Università partner.

### Elementi comuni al percorso per studenti delle aree di Ingegneria e di Architettura

Gli studenti che accettano di seguire il percorso per giovani talenti saranno esentati dal pagamento delle tasse nel caso in cui l'importo dovuto sia inferiore o uguale a € 1.500 all'anno; nel caso in cui sia superiore, gli studenti avranno una riduzione delle tasse pari a € 1.500. La riduzione sarà applicata per l'intero percorso (tre anni per l'area dell'Ingegneria e due anni per l'area dell'Architettura), posto che lo studente acquisisca i requisiti per rimanere nel percorso e che si laurei al massimo nella sessione di marzo 2019.

Nel caso di uscita dal percorso lo studente perderà l'agevolazione e, per l'area dell'Ingegneria, nel caso di uscita al termine del primo semestre, lo studente dovrà pagare le tasse dovute dagli iscritti al percorso standard.

Gli studenti aderenti al percorso potranno usufruire del pacchetto di servizi “Vivi Torino” che comprende l'abbonamento studenti GTT alla rete urbana (o un prezzo agevolato su abbonamenti che prevedano trasporti dalla cintura a Torino), la Carta Musei e la Carta Torino Bike, offerto dall'Ateneo ai suoi migliori studenti per gli anni di permanenza nel percorso stesso.

Il percorso per giovani talenti sarà segnalato sul Diploma Supplement e sarà evidenziato il numero di crediti complessivi acquisiti superiore al numero di crediti necessari per il conseguimento della laurea (180 crediti).

Tutti gli ulteriori dettagli del progetto sono visibili al sito dedicato:

[https://didattica.polito.it/Percorso\\_per\\_i\\_giovani\\_talenti.html](https://didattica.polito.it/Percorso_per_i_giovani_talenti.html)



## Corso di accompagnamento di matematica

Se, a seguito delle prove di ammissione ai corsi di laurea offerti dall'Ateneo, il tuo risultato evidenzia delle carenze nelle *conoscenze di matematica*, il Politecnico ti offre la possibilità di seguire on line un corso di accompagnamento o, in alternativa, un corso in presenza durante il quale ti saranno erogate lezioni in streaming alternate ad esercitazioni con la presenza di un tutor.

Il corso prenderà in esame i seguenti argomenti:

- Polinomi e funzioni razionali
- Funzioni elementari
- Equazioni e disequazioni razionali e irrazionali
- Esponenziali e logaritmi
- Trigonometria.

Nella tua pagina personale saranno pubblicati l'aula e l'orario del corso, che si svolgerà presso la sede di Corso Duca degli Abruzzi **dal 21 al 25 settembre**.



## Verifica della conoscenza della lingua

### Verifica della conoscenza della lingua inglese

Il Politecnico ha inserito la lingua inglese tra gli insegnamenti obbligatori dei corsi di laurea e richiede il superamento dell'esame **IELTS con punteggio 5.0**.

Se non lo possiedi e non possiedi una delle certificazioni indicate nei paragrafi successivi, dovrà quindi sostenere un **test di livello di IMT (Inglese Matricole Triennale)** a risposta multipla, che valuterà la tua conoscenza della lingua e, sulla base del risultato ottenuto, sarai inserito in un percorso didattico idoneo alla tua attuale preparazione per poi ottenere la certificazione IELTS prevista.

Il test di livello IMT è Computer based della durata di 45 minuti e verte sulla grammatica e sul lessico.

Una volta effettuata l'immatricolazione, nella tua pagina personale di Apply@polito sarà indicato il giorno in cui dovrà sostenere il test di livello (verifica se la data ti va bene, nel caso puoi variarla secondo le tue esigenze). Tale test si terrà, presso il Centro Linguistico di Ateneo (CLA); l'orario di apertura è consultabile alla pagina <https://didattica.polito.it/cla/it/sedi>. I risultati della prova di inglese ed eventuali ulteriori informazioni saranno disponibili nella tua pagina personale.

### Casi di esonero dal test di inglese e requisiti per l'accesso ai corsi di laurea offerti parzialmente (primo anno offerto in lingua inglese) o totalmente in inglese

#### 1. Casi di esonero dal test di livello IMT

Se sei in possesso di uno dei certificati di seguito indicati:

- IELTS con punteggio 4.5
- Cambridge P.E.T. con risultato “pass”
- TOEFL ibt internet-based Test con punteggio da 57 a 76
- TOEFL Computer-based Test con punteggio da 163 a 207
- TOEFL Paper-based Test con punteggio da 487 a 543

non devi sostenere il test di livello ma, per conseguire la laurea, dovrà comunque superare l'esame e ottenere la certificazione IELTS 5.0.

Tieni conto però che il possesso di uno dei certificati suddetti NON consente l'accesso ai corsi di laurea offerti parzialmente o totalmente in inglese.

#### 2. Casi di esonero dal superamento dell'esame IELTS :

Il possesso di uno dei certificati o dei requisiti di seguito indicati:

- ti esonera dal sostenere il test di livello
- ti esonera dal superamento dell'esame IELTS
- ti permette il riconoscimento dei 3 crediti relativi all'esame di Lingua inglese

#### Elenco delle certificazioni

- IELTS con punteggio 5.0 o superiore
- Cambridge P.E.T. con risultato “pass with merit” o superiore



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

- Cambridge First Certificate in English
- Cambridge Certificate in Advanced English
- Cambridge Certificate of Proficiency in English
- TOEFL ibt internet-based Test con punteggio 77 o superiore
- TOEFL Computer-based Test con punteggio 210 o superiore
- TOEFL Paper-based Test con punteggio 547 o superiore
- frequenza non inferiore ad un anno scolastico presso un istituto superiore in lingua inglese che rilasci certificazione attestante "The medium of instruction is English"
- possesso di un titolo di studio riconosciuto dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca come equivalente al diploma di maturità o titolo superiore conseguito presso un istituto superiore in lingua inglese che rilasci certificazione attestante "The medium of instruction is English"
- possesso di Bachelor di Università che erogano la didattica in lingua inglese con attestazione "The medium of instruction is English".

Per conoscere tutte le certificazioni equivalenti che possono sostituire l'esame IELTS 5.0 consulta la sezione delle [\*\*Certificazioni equivalenti\*\*](#) pubblicata nel sito del [CLA](#) (Centro Linguistico di Ateneo).

**NB:** Per ottenere il riconoscimento dei crediti, al momento dell'appuntamento in segreteria generale per la conclusione dell'iter di immatricolazione, devi portare l'originale e una fotocopia della certificazione di inglese o del documento attestante il possesso dei requisiti.

### 3. Accesso ai corsi di laurea offerti parzialmente (primo anno in lingua inglese) o totalmente in inglese

L'accesso ai corsi di laurea offerti parzialmente o totalmente in lingua inglese è subordinato al possesso di uno dei certificati o dei requisiti di cui al precedente punto 2.

#### 3.1) Esonero dalle tasse per il primo anno di iscrizione

Per ottenere l'esonero dalle tasse dovrà:

- essere in possesso di un diploma di scuola media superiore italiano
- ottenere un punteggio della prova di ammissione uguale o superiore al 50%, con esclusione del corso di laurea in Ingegneria della Produzione Industriale
- essere in possesso di una delle seguenti certificazioni:
  - IELTS con punteggio 5.5 o superiore
  - Cambridge P.E.T. con risultato "pass with DISTINCTION"
  - Cambridge First Certificate in English
  - Cambridge Certificate in Advanced English
  - Cambridge Certificate of Proficiency in English
  - TOEFL ibt internet-based Test con punteggio 87 o superiore
    - TOEFL Computer-based Test con punteggio 228 o superiore
    - TOEFL Paper-based Test con punteggio 568 o superiore



## GUIDA ALL'IMMATRICOLAZIONE 2015/16 – INGEGNERIA

Per conoscere tutte le certificazioni equivalenti che possono sostituire l'esame IELTS 5.5 consulta la sezione delle [\*\*Certificazioni equivalenti\*\*](#) pubblicata nel sito del [CLA](#) (Centro Linguistico di Ateneo).

In questo caso dovrà pagare solo l'importo corrispondente alla tassa regionale per il diritto allo studio universitario, al premio assicurazione infortuni, al contributo forfettario per i diritti d'autore e all'imposta di bollo sull'iscrizione.

### Verifica della conoscenza della lingua italiana

Per i corsi di laurea di Ingegneria erogati in lingua italiana, al momento della presentazione della candidatura, gli studenti con titolo estero devono essere in possesso della **certificazione di conoscenza della lingua italiana – livello B1**, che deve essere allegata al form on-line. Tale certificazione potrà essere rilasciata dagli Enti individuati dal Ministero degli Affari Esteri e dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca:

- Università degli studi di Roma Tre;
- Università per stranieri di Perugia;
- Università per stranieri di Siena;
- Università per stranieri non statale e legalmente riconosciuta “Dante Alighieri” di Reggio Calabria;
- Società Dante Alighieri (PLIDA).

Vengono, inoltre, accettate le certificazioni rilasciate da Ambasciate, Istituti di Cultura Italiana, Università o enti al termine dei corsi di lingua italiana che prevedano il superamento di un esame conclusivo (non si accetteranno semplici attestati di frequenza) e che riportino il livello di conoscenza previsto.