



TOP-UIC A.A. 2026/2027

REGOLE di PROGETTO

approvate dal TOP-UIC PoliTO Board in data 09.04.2026

1. BOARD TOP-UIC

Responsabile di progetto:
Prof. Giuseppe VECCHI

Referenti accademici:

Gruppo 1

- Ing. Meccanica: prof. Aurelio SOMÀ
- Ing. Energetica e Nucleare: prof. Vittorio VERDA

Gruppo 2

- Ing. Meccatronica, Ing. Informatica, Data Science and Engineering, Cybersecurity Engineering: prof. Stefano QUER
- Ing. Elettronica, Communications Engineering, ICT Engineering for Smart Societies: prof. Giuseppe VECCHI

2. DESCRIZIONE E FINALITÀ

TOP-UIC è un programma di studi attivato a livello di Laurea Magistrale tra il Politecnico di Torino (PoliTO) e la University of Illinois at Chicago (UIC) articolato secondo due percorsi accademici - Gruppo 1 e Gruppo 2 - al termine del quale vengono rilasciati da PoliTO il titolo di Laurea Magistrale (LM) e da UIC quello di Master of Science (MSc).

I Gruppi sono ripartiti in base all'afferenza al corso di Laurea Magistrale del Politecnico e al corrispettivo Dipartimento presso UIC, secondo la seguente tabella:

Laurea Magistrale PoliTO	Gruppo	Dipartimento UIC¹
Ingegneria Meccanica e Mechanical Engineering	1	ME
Ingegneria energetica e nucleare – orientamento “Renewable energy systems”	1	ME
Ingegneria Elettronica (Electronic Engineering) – orientamenti “Electronic Micro and Nanosystems” ed “Embedded Systems”	2	ECE
Communications Engineering	2	ECE
ICT Engineering for Smart Societies	2	ECE
Ingegneria Informatica (Computer Engineering) – orientamenti “Embedded and Smart System Design” e “Automation and Intelligent Cyber-Physical Systems”	2	ECE
Ingegneria Informatica (Computer Engineering) –orientamenti “Software”, “Artificial Intelligence and Data Analytics”, “Computing and Network Infrastructures” e “Grafica e Multimedia”	2	CS

¹ Elenco dei corrispondenti *Master of Science*: ME- Mechanical and Industrial Engineering; ECE - Electrical and Computer Engineering; CS: - Computer Science



Laurea Magistrale PoliTO	Gruppo	Dipartimento UIC ¹
Data Science and Engineering	2	CS
Cybersecurity Engineering	2	CS
Mechatronic Engineering (Ingegneria Meccatronica)	2	ECE

3. ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ

Il percorso prevede:

1. Un iniziale "semestre di osservazione" coincidente – in tempistiche e contenuti – con il primo semestre del primo anno della LM di afferenza al Politecnico;
2. un semestre presso PoliTO con almeno tre insegnamenti tenuti in lingua inglese, i cui crediti verranno trasferiti a UIC; tale semestre coincide temporalmente con il secondo del primo anno della LM di afferenza;
3. un semestre presso UIC a Chicago dedicato allo svolgimento di attività formative secondo le regole del MSc UIC e riconosciute dal PoliTO; tale semestre sostituisce il primo semestre del secondo anno della LM e si articola secondo il calendario accademico UIC con inizio indicativo nel mese di agosto e termine nel mese di dicembre;
4. un semestre conclusivo finalizzato allo svolgimento della tesi di Laurea Magistrale/MSc presso una sede a scelta tra UIC e PoliTO previa autorizzazione da entrambi gli atenei (non è consentito svolgere la tesi presso altre istituzioni o aziende);
5. la discussione della tesi (defense) sia a Chicago, durante le sessioni di laurea previste dalla UIC (tipicamente a inizio maggio o a inizio dicembre), sia al PoliTO secondo le regole del Collegio cui afferisce il Corso di Laurea Magistrale di appartenenza².

La distribuzione del carico didattico è così strutturata:

- primo anno: almeno 60 cfu al Politecnico. Il primo semestre ricalca il regolare piano degli studi del CdS di afferenza. Il secondo semestre prevede obbligatoriamente corsi in lingua inglese attinti dal piano degli studi e riconosciuti da UIC ai fini dell'ottenimento del Master of Science, con speciali regole di esame descritte al successivo articolo 4, sezione A, punto 3.
IMPORTANTE: Gli iscritti a percorsi in italiano dovranno prendere tempestivi contatti con il proprio referente accademico per definire gli insegnamenti in inglese (almeno 3) da inserire nel carico didattico a sostituzione di quelli in italiano. Tale sostituzione viene effettuata dal Servizio Mobilità Internazionale previa comunicazione del referente accademico.
- secondo anno: almeno 60 cfu, di cui almeno 30 di corsi presso UIC e riconosciuti tramite Learning Agreement (non meno di 3 corsi UIC) e 30 relativi all'attività di tesi ripartiti in base alle peculiarità del CdS di afferenza.

Il percorso di studi viene completato con non meno di 120 cfu complessivi.

4. COSTI E BENEFICI ECONOMICI

La partecipazione al progetto prevede l'iscrizione in entrambi gli atenei con il pagamento a carico della/o studente della contribuzione studentesca PoliTO per l'intera durata della LM e delle *tuition fees* di UIC per due semestri. Il pagamento deve essere versato separatamente ai rispettivi atenei entro le relative scadenze.

Grazie all'accordo tra UIC e PoliTO, ai partecipanti ammessi al programma è concessa una riduzione delle *tuition fees* UIC di circa il 40% rispetto a quanto pagherebbe uno studente internazionale senza i benefici dell'accordo. Chi viene selezionato nell'ambito del presente Progetto viene quindi eccezionalmente equiparato alla categoria *in state*, ossia residente nello stato dell'Illinois. L'importo delle *tuition fees* da corrispondere alla UIC è definito dalla stessa UIC e può essere soggetto a variazioni nell'arco della durata del programma.

² Le informazioni e le scadenze per iscriversi all'ESAME FINALE DI LAUREA MAGISTRALE sono reperibili nella Guida Studenti



Occorre pagare a UIC alcune spese aggiuntive legate alla permanenza a Chicago tra cui l'eventuale residenza universitaria, l'assicurazione obbligatoria e altri specifici servizi. Inoltre, in fase di preiscrizione presso UIC, può venire richiesto il pagamento di altre fees finalizzate a regolarizzare il processo di ammissione (es. application fee, international credential evaluation fee, ...).

Eventuali semestri aggiuntivi presso UIC possono prevedere il pagamento di ulteriori *tuition fees*, il cui importo e relative modalità di pagamento e scadenza sono definite da UIC.

UIC potrà richiedere il pagamento di quote specifiche per il rilascio di certificati, secondo modalità definite dalla stessa UIC.

È indispensabile procurarsi autonomamente il passaporto e il visto di ingresso negli Stati Uniti sostenendo i relativi costi di richiesta e rilascio.

Il Politecnico supporta la partecipazione al progetto mettendo a disposizione borse di studio i cui dettagli sono indicati all'interno del Bando di concorso.

È previsto l'esonero parziale, nella misura del 50%, del pagamento della contribuzione dovuta al PoliTO relativa al secondo anno della Laurea Magistrale. La/lo studente è comunque tenuto al pagamento dei contributi che l'Ateneo incassa per conto di altri enti secondo quanto previsto dal relativo Regolamento Contribuzione Studentesca per l'a.a. di riferimento.



Qualora le iscrizioni a ciascun Gruppo siano maggiori o uguali a 7, la UIC ha facoltà di concedere una esenzione per Gruppo (1 e 2) dal pagamento della retta (*tuition and fee waiver*) per un semestre. L'eventuale beneficio verrà assegnato alla/al migliore studente di ciascun Gruppo. A tal fine, il Politecnico elaborerà due apposite graduatorie di merito (una per ciascun Gruppo) sulla base della carriera in corso, tenendo conto degli esami superati entro la sessione estiva a.a. 2026/2027; tali graduatorie verranno trasmesse a UIC per la valutazione finale e assegnazione del beneficio.

5. CONDIZIONI DI PERMANENZA NEL PROGETTO

Al fine di conservare il diritto alla partecipazione al Progetto e gli eventuali benefici economici assegnati, occorre adempiere ai seguenti impegni:

A. Impegni accademici

1. laurearsi entro la sessione di novembre/dicembre 2026;
2. sostenere e superare entro la sessione invernale (gennaio/febbraio 2027) almeno 20 CFU relativi agli esami del primo periodo didattico del primo anno della LM di afferenza con una media ponderata non inferiore a 24/30 (semestre di osservazione);
3. sostenere e superare nel corso del primo appello della sessione estiva (giugno/luglio 2027) tutti gli esami del percorso TOP-UIC del secondo periodo didattico del primo anno della Laurea Magistrale con una media almeno pari alla votazione americana B e con i criteri di ponderazione americani; sarà possibile accedere eccezionalmente al secondo appello della sessione estiva solo in caso di esame non superato al primo appello e unicamente previa approvazione del referente accademico di progetto;
4. mantenere nel corso del primo anno della Laurea Magistrale svolto presso il Politecnico una media ponderata non inferiore a 24/30.

B. Impegni amministrativi

1. Rispettare i requisiti e i vincoli indicati nel Bando;
2. perfezionare l'immatricolazione per l'a.a. 2026/2027 ad uno tra i seguenti corsi di Laurea Magistrale di cui alla tabella all'articolo 2: Ingegneria Meccanica, Ingegneria Meccanica (Mechanical Engineering); Ingegneria Energetica e Nucleare – solo orientamento Renewable energy systems; Ingegneria Elettronica (Electronic Engineering) – solo orientamento Embedded Systems oppure Electronic Micro And Nanosystems; Communications Engineering; ICT Engineering for Smart Societies; Ingegneria Informatica (Computer Engineering); Data Science and Engineering; Mechatronic Engineering (Ingegneria Meccatronica); Cybersecurity Engineering;
3. perfezionare la candidatura a UIC secondo la procedura online che verrà comunicata;



- rispettare il calendario accademico e le scadenze amministrative comunicate da UIC in relazione al periodo di permanenza a Chicago, anche relativamente all'iscrizione all'Ateneo;
- rispettare tutte le scadenze amministrative del Politecnico di Torino come da Guida Studenti, anche relativamente all'iscrizione all'Ateneo, nonché quelle relative al Progetto;
- dichiarare all'arrivo a UIC la data di avvio delle attività didattiche in presenza attraverso l'apposita procedura informatica disponibile sulla pagina personale del portale della didattica (tab Mobilità Outgoing - "Dichiarazione di attività in presenza");
- presenziare alla sessione di laurea a Chicago in base al calendario stabilito da UIC.

6. CORRISPONDENZE, LEARNING AGREEMENT E CONVALIDE

Ai moduli di insegnamento tenuti a Torino durante il secondo semestre del primo anno della LM vengono fatti corrispondere altrettanti moduli UIC. Tali corrispondenze sono definite dai referenti accademici e comunicate alla UIC dal Servizio Mobilità Internazionale.

Per facilitare l'integrazione del percorso UIC in quello PoliTO, il voto viene assegnato secondo il sistema in trentesimi e la relativa corrispondenza è data dalla seguente tabella:

Votazione in trentesimi	UIC Grade
27 - 30	A
24 - 26	B
18 - 23	C

Per definire le associazioni di esami relativi al primo semestre del secondo anno di LM (in mobilità a UIC), è necessario compilare il Learning Agreement (LA).



Il LA è il documento che viene predisposto prima della partenza per il periodo di mobilità all'estero per studio e che definisce l'insieme degli insegnamenti da sostenersi all'estero stabilendone la corrispondenza con quelli presenti nel piano degli studi del CdS di afferenza del Politecnico.

Il LA va concertato con il proprio referente accademico e deve essere approvato da quest'ultimo.

Nella compilazione del LA è necessario attenersi a quanto previsto dal Regolamento Didattico di Ateneo per la predisposizione del piano carriera e del relativo carico didattico.

Si precisa che, in riferimento al primo semestre del secondo anno di LM, verranno riconosciuti unicamente i crediti previsti dal piano di studi ufficiale del proprio CdS di afferenza del Politecnico per il medesimo semestre.

La compilazione del LA avviene tramite la procedura informatizzata disponibile nella propria pagina personale del Portale della Didattica secondo le modalità descritte all'interno della Guida ivi reperibile.

Al termine dell'intero periodo di mobilità, il referente accademico, in base ai certificati³ trasmessi da UIC contenenti gli esami superati e la votazione ottenuta, provvede alla conversione dei voti in trentesimi per trasferimento nel percorso di LM applicando la seguente tabella:

UIC Grade	Equivalent	Votazione in trentesimi
A	Excellent	30
B	Good	25
C	Average	21

Poiché il sistema di votazione in uso a UIC non prevede A+, in fase di conversione nel sistema in trentesimi non è prevista di norma l'attribuzione della lode.

Nel caso in cui tutte le votazioni ottenute corrispondano ad A, il responsabile accademico potrà vagliare la possibilità di attribuire lodi sulla base della eccezionalità della parte di carriera di LM già svolta al Politecnico.

Nel caso si verificassero situazioni accademiche qui non contemplate, le necessarie decisioni verranno prese dal referente accademico in modo insindacabile.

³ Si precisa che il certificato (Transcript of Records) dovrà essere trasmesso direttamente da UIC all'indirizzo top-uic@polito.it



I tempi necessari per la conversione dei voti conseguiti all'estero potrebbero pregiudicare l'assegnazione di benefici o altro erogati dal Politecnico di Torino o da altri enti, per i quali è tenuta in considerazione la carriera (esami registrati) ad un dato momento, nonché la possibilità di iscriversi a tempo parziale nell'a.a. successivo a quello di svolgimento del progetto di mobilità.

7. TESI



La scelta dell'argomento di tesi deve essere effettuata già all'avvio del primo semestre del secondo anno di LM, individuando un argomento di comune interesse per i due atenei, un relatore del Politecnico di Torino e un advisor presso UIC.

L'attività di tesi può essere svolta presso UIC oppure presso il Politecnico, a seconda degli interessi personali o delle specifiche richieste del Dipartimento di afferenza presso UIC; in ogni caso, è necessario acquisire l'autorizzazione dei referenti accademici dei due atenei circa la sede di svolgimento della tesi, tenendo conto del fatto che, in caso questa si svolga a Chicago, potrebbe venire richiesto il pagamento di tasse (fees) supplementari presso la UIC, il cui importo è a discrezione della stessa UIC.

Sono ammesse unicamente tesi svolte presso UIC oppure presso il Politecnico di Torino e con relatori afferenti ai due atenei.

La tesi deve essere "pubblicabile", ossia scientificamente originale così come richiesto per la pubblicazione su una rivista scientifica.

Per il Gruppo 1, la tesi va scelta da un elenco di tesi pre-approvato da UIC e PoliTO.

Nel caso in cui la tesi sia svolta presso il Politecnico occorre individuare:

- a. un solo professore (o ricercatore) del Politecnico che svolga il ruolo di advisor ufficiale e si impegni a presenziare a UIC per la discussione (defense). Costui sarà il responsabile dell'attività svolta;
- b. un docente del dipartimento di riferimento presso UIC che accetti di svolgere il ruolo di joint advisor concordandone il nominativo con il relatore del Politecnico e con il referente accademico del programma TOP-UIC.

La discussione della tesi deve avvenire secondo quanto descritto al precedente articolo 3, punto 5.

8. DOCUMENTAZIONE E IMPEGNI DI FINE PROGETTO

La conferma della conclusione della mobilità si formalizza attraverso la compilazione di apposita procedura disponibile sulla pagina personale del portale della didattica al percorso "Opportunità > Mobilità Outgoing > Dichiarazione di attività in presenza". Sarà inoltre necessario allegare la seguente documentazione:

- Attestato di permanenza: la compilazione è a cura di UIC su file disponibile sulla pagina personale del Portale della Didattica;
- Final Project Assessment: la compilazione, da effettuarsi esclusivamente nel caso di svolgimento della tesi presso UIC, è a cura di UIC stessa su file disponibile sulla pagina personale del Portale della Didattica;

Si precisa che non sono ammessi documenti contenenti alterazioni o correzioni.

Inoltre, è obbligatorio compilare il Questionario fine mobilità tramite l'apposita voce presente nella sezione "Mobilità Outgoing" di cui sopra.



Gli adempimenti di conclusione mobilità descritti sopra dovranno essere effettuati entro i 15 giorni successivi alla data di fine mobilità dichiarata nell'Attestato di Permanenza.

Il mancato rispetto di tale scadenza potrà condizionare il regolare svolgimento della carriera accademica presso il Politecnico di Torino.



9. PROLUNGAMENTO DELLA MOBILITÀ



Chi desidera prolungare la propria permanenza all'estero per il completamento della tesi potrà farlo secondo la seguente procedura da effettuare entro il 1° dicembre 2027:

- o rimodulare il Learning Agreement aggiungendo le attività di tesi;
- o ottenere l'approvazione del Learning Agreement da parte del proprio referente accademico;
- o il tutor di tesi presso UIC dovrà inviare autorizzazione al prolungamento al Servizio Mobilità Internazionale via posta elettronica (top-uic@polito.it).

Successivamente, il Servizio Mobilità Internazionale trasmetterà conferma definitiva di accettazione del prolungamento. Tale autorizzazione non comporterà l'assegnazione di alcun contributo aggiuntivo da parte del Politecnico nell'ambito del Progetto.

Al termine della mobilità, l'Attestato di permanenza dovrà essere comprensivo del periodo di prolungamento autorizzato.