



**POLITECNICO
DI TORINO**

UIC COLLEGE OF
UNIVERSITY OF ILLINOIS ENGINEERING
AT CHICAGO

PROGETTO TOP-UIC

- attivo dal 1997 -

***Master of Science Degree
of the University of Illinois at Chicago
al Politecnico di Torino***

Edizione 2019/2020

11 luglio 2019, Aula 13, h 11.00

3° incontro – Ing.Civile

Ufficio Mobilità OUTGOING

Cos'è il TOP-UIC

Programma di studi attivato a livello di LM tra PoliTo e UIC, articolato in tre percorsi:

- Gruppo 1: Dept. of Mechanical and Industrial Engineering
- Gruppo 2: Dept. of Computer Science, Dept. of Electrical and Computer Engineering
- Gruppo 3: Dept. of Civil and Materials Engineering



Consente di ottenere due titoli di studio:

- ✓ ***Laurea Magistrale rilasciata da PoliTo***
- ✓ ***Master of Science rilasciato da UIC***

- Università pubblica con vocazione per la Ricerca
- 31.683 studenti
- 1.941 docenti
- 8.357 personale non docente

Fonte: <http://www.uic.edu/about>



Foto di Salvatore C., edizione 2016/2017

Indagine Ex-Allievi

Vantaggio percepito dai partecipanti, nella ricerca del posto di lavoro, dall'avere un titolo di studio USA in aggiunta a quello italiano

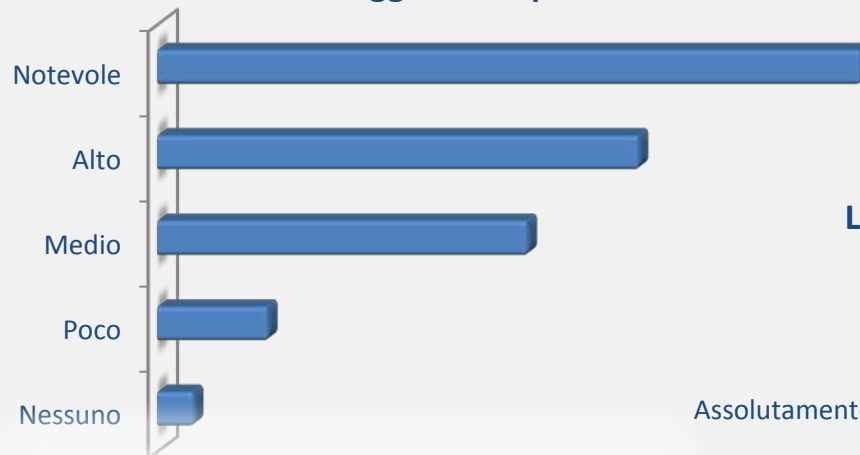
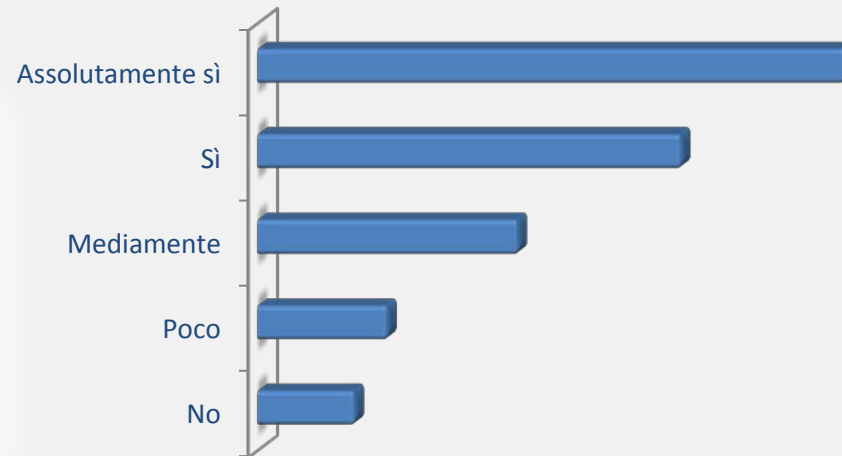


Foto di Carlo C., edizione 2008/2009



Foto di Enzo T., edizione 2014/2015

L'esperienza maturata presso la UIC nel corso del Master è stata rilevante nella formazione dei partecipanti?

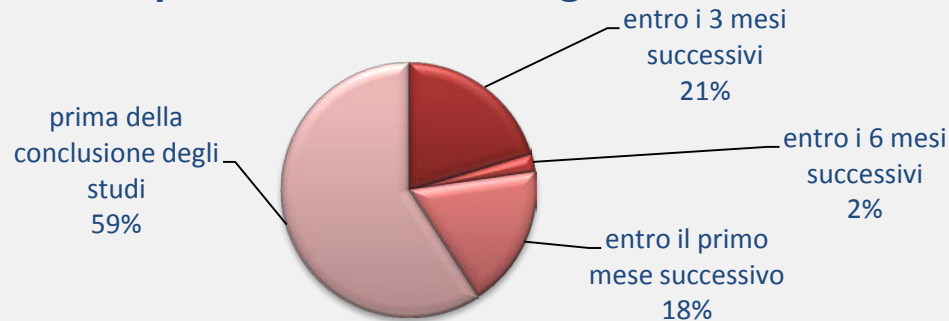


[Campione :96 studenti di 7 edizioni del Progetto, 46 risposte], maggio 2017

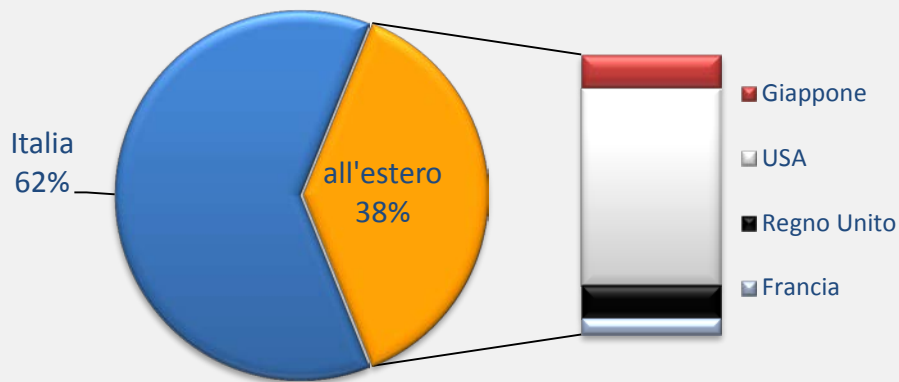
Indagine Ex-Allievi

Tempo trascorso per trovare il primo impiego dopo la conclusione degli studi

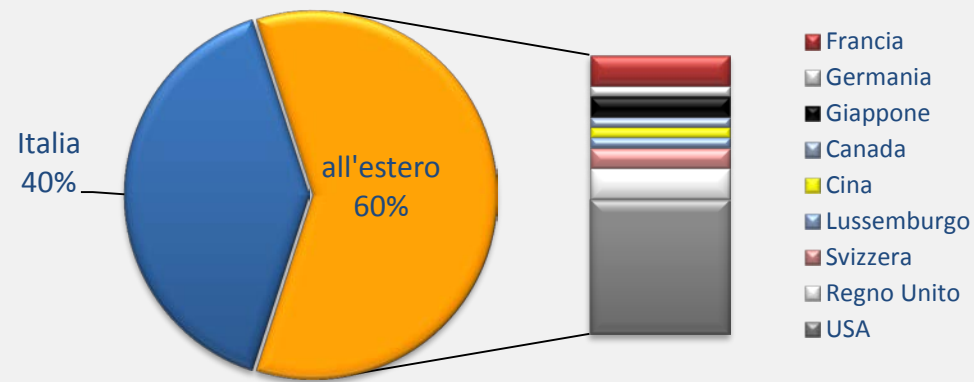
100%
occupabilità



Primo impiego: in Italia o all'estero?



Impiego attuale: in Italia o all'estero?



[Campione :96 studenti di 7 edizioni del Progetto, 46 risposte], maggio 2017

Organizzazione

I semestre I anno LM	II semestre I anno LM	I semestre II anno LM	II semestre II anno LM	DISCUSSIONE TESI
a PoliTo	a PoliTo	a UIC	preferibilmente a UIC	UIC + PoliTo
<i>Semestre di osservazione.</i> Si seguono i corsi previsti da ciascun CdS	Avvio Progetto. Insegnamenti in inglese (crediti trasferiti a UIC)	Attività formative secondo regole UIC (crediti riconosciuti a PoliTo)	Svolgimento della tesi	Sessioni di Laurea UIC: di norma maggio o dicembre + Rispettare procedure PoliTo
Almeno 60 CFU		Almeno 30 CFU	30 CFU In base alle peculiarità di ciascun CdS	TOT: Almeno 120 CFU
Iscrizione e tasse PoliTo	Iscrizione e tasse PoliTo + Iscrizione e tasse UIC	Iscrizione e tasse PoliTo + Iscrizione e tasse UIC	Iscrizione e tasse PoliTo + eventuale Iscrizione e tasse UIC	

Referenti accademici

Responsabile di progetto : prof. Giuseppe VECCHI

Gruppo 1

Ing. Meccanica: da nominare

Ing. Energetica e Nucleare: prof. Marco MASOERO

Gruppo 2

**Ing. Elettronica – ICT for Smart Societies – Comm. and Computer Network Eng. :
prof. Giuseppe VECCHI**

Ing. Informatica – Ing. Meccatronica – Data Science and Eng.: prof. Stefano QUER

Gruppo 3

Ing. Civile: prof. Gian Paolo CIMELLARO



Referenti amministrativi

Ufficio Mobilità OUTGOING

Ticketing argomento «Mobilità verso l'estero – TOP-UIC»

Costi

- **iscrizione in entrambi gli Atenei** → tasse PoliTo per l'intera durata della LM + *tuition fees* UIC per i semestri relativi al progetto

grazie all'accordo tra UIC e PoliTO è concessa una riduzione delle *tuition fees* UIC di circa il 50% rispetto a quanto pagherebbe uno studente internazionale al di fuori dell'accordo

→ eccezionalmente equiparati alla categoria *in state*

- 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 progetto
stima importo Spring 2020: \$ 8.811, Fall 2020: \$ 10.066

Costi

- quote finalizzate a regolarizzare il processo di **ammissione** c/o UIC (es. *application fee, international credential evaluation fee, ...*)
- spese aggiuntive legate alla **permanenza a Chicago** (es. sistemazione abitativa, ass. sanitaria obbligatoria e altri specifici servizi)
- eventuali **semestri aggiuntivi** presso UIC possono prevedere il pagamento da parte dello studente di ulteriori *tuition fees* (*stima Spring 2021: max \$2900 per registrazione zero credit hours*)
- costi relativi a richiesta e rilascio di **passaporto** e **visto** di ingresso negli Stati Uniti
- altre eventuali spese (es. *rilascio certificati UIC, ...*)

Borse di Studio

- borsa di studio del Politecnico a copertura parziale della retta di iscrizione (*tuition fees*) dovuta a UIC di importo pari a € 6.500 i cui dettagli saranno indicati all'interno del capitolo PROGETTI SPECIALI del Bando Estivo 2019/2020



Condizioni di pagamento riviste rispetto all'a.a. 2018/2019

- ulteriore borsa di studio a supporto della mobilità verso UIC in cui dettagli saranno indicati all'interno delle sezioni dedicate alla mobilità verso paesi Extra-UE/NON ERASMUS+ del Bando Estivo 2020/2021

Agevolazioni

- nel corso dell'anno accademico, gli organi di governo di Ateneo possono stabilire di concedere agli studenti partecipanti al progetto la **riduzione parziale** dell'importo delle tasse relative al secondo anno della LM. Tale decisione verrà comunicata direttamente agli studenti
- qualora il numero degli studenti per ciascun gruppo sia maggiore o uguale a 7, UIC **può** concedere al miglior studente di ciascun gruppo (1, 2 e 3) l'esenzione dal pagamento della retta (***tuition and fee waiver***) per il primo semestre di permanenza a Chicago – Fall 2020

Incompatibilità*

Il Progetto TOP-UIC **non** è compatibile con:

- contributo per Tesi su Proposta del candidato
- borsa Erasmus+ *Traineeship Undergraduate*

Alta Scuola Politecnica

Il Progetto TOP-UIC è **compatibile** con la partecipazione all'ASP, con rientro obbligatorio al Politecnico al termine del semestre autunnale presso UIC per garantire la partecipazione alle attività previste.



È ammesso, in via sperimentale per a.a. 2019/2020, prolungare la permanenza a UIC al II semestre del II anno LM a condizione di predisporre uno specifico elaborato in sostituzione della Winter School 2021 (contattare ASP per ulteriori dettagli).

*verificarne le condizioni nei Bandi di Concorso per mobilità all'estero

Attivazione del Progetto

REGOLA

Ciascun Gruppo viene attivato solo in presenza di un **numero minimo di partecipanti**, fissato in 7 studenti per il Gruppo 1, 7 studenti per il Gruppo 2 e 7 studenti per il Gruppo 3.

< 7 STUDENTI PER GRUPPO

Il Politecnico può negoziare con UIC la possibilità di attivare ugualmente il programma per il Gruppo in questione.

> 7 STUDENTI PER GRUPPO

Il progetto ammette la partecipazione di un numero di studenti **superiore a 7** per ciascun gruppo, previo accordo tra i partner.

Attenzione: relativamente ai requisiti di ammissione farà fede quanto pubblicato nel Bando di Concorso Estivo a.a.2019/2020

Requisiti di Ammissione

- Media pesata dei voti degli esami superati nella Laurea non inferiore a 24/30;
-  Punteggio non inferiore a 650

Per entrambi i punti vengono considerati gli esami superati e registrati entro il 21/09/2019

- Laurea conseguita entro la sessione autunnale (ottobre 2019)

Requisiti di Ammissione

Iscrizione per la I volta alla LM per l'a.a. 2019/2020 ad uno dei seguenti corsi di LM:

- Ingegneria Meccanica/Mechanical Engineering
- Ing. Energetica e Nucleare – *solo orientamento «Renewable energy systems»*
- Ingegneria Elettronica/Electronic Engineering
- Communications and Computer Networks Eng. (Ing. Telematica e delle Comunicazioni)
- Ict For Smart Societies (ICT per la Società del Futuro)
- Ingegneria Informatica/Computer Engineering – *tutti gli orientamenti tranne «Automation and Intelligent Cyber-Physical Systems»*
- Data Science and Engineering
- Mechatronic Engineering (Ingegneria Meccatronica)
- Ing. Civile – *solo orientamento «Structures and Infrastructures»*



Attenzione:

relativamente ai requisiti di ammissione farà fede quanto pubblicato nel Bando di Concorso Estivo a.a.2019/2020

Requisiti di Ammissione

TOEFL iBT		IELTS Academic		PTE Academic		TOEFL PBT	
Total Score	80	Overall Score	6.5	Overall Score	54	Total Score	550
		Listening	6	Listening	47		
		Writing	6	Writing	56		
		Reading	6	Reading	51		
		Speaking	6	Speaking	53		

Certificati in corso di validità con esiti noti entro il 30/09/2019



Il Politecnico verificherà solamente il punteggio complessivo.

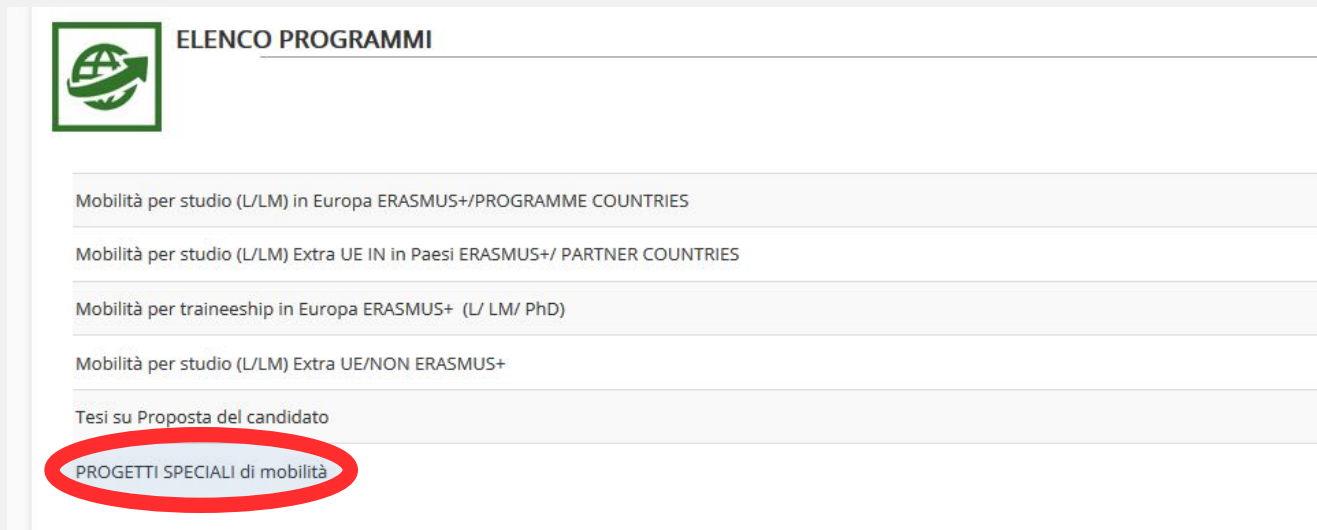
UIC verificherà anche le sottosezioni e potrà decidere di ammettere candidati con punteggi che si discostano leggermente dalle soglie delle sottosezioni pubblicate.

Attenzione:

relativamente ai requisiti di ammissione farà fede quanto pubblicato nel Bando di Concorso Estivo a.a.2019/2020

Come candidarsi

1. Leggere il Bando di Concorso (Bando Estivo a.a.2019/2020) su <https://didattica.polito.it/outgoing/it/>
2. Login su Portale della Didattica > segreteria online > mobilità outgoing > apply for outgoing mobility programmes

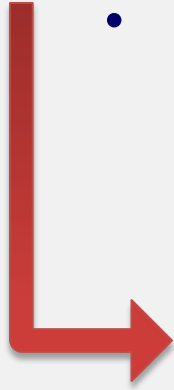


3. Selezionare TOP-UIC

Condizioni di permanenza nel progetto



- impegni accademici (tempistiche di laurea e di superamento esami, media minima da garantire);
- impegni amministrativi (attenzione a procedure e scadenze stabilite da Politecnico di Torino, da UIC, dal Bando di Concorso e dal progetto TOP-UIC nel corso dell'intera durata degli studi).



«REGOLE DI PROGETTO A.A.2019/2020»
rivate rispetto all'a.a. 2018/2019

Tesi



Foto di Enrico G., edizione 2016/2017

Argomento da scegliere entro fine del II semestre del I anno di LM

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

- ing. Energetica e Nucleare - Ing. Meccanica: tesi scelta da un elenco di tesi pre-approvato da UIC e PoliTO
- tutti gli altri CdS: contattare per tempo il proprio referente accademico di progetto per concordare i dettagli

Vi ringraziamo per l'attenzione!

Lo Staff dell'Ufficio Mobilità Outgoing

