PROGETTO TOP-UIC

Edizione 2021/2022

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



Cos'è il Progetto 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



Per approfondimenti

Responsabile di progetto: prof. Giuseppe VECCHI

Referenti accademici

Gruppo 1

Ing. Meccanica: prof. Aurelio SOMÀ

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

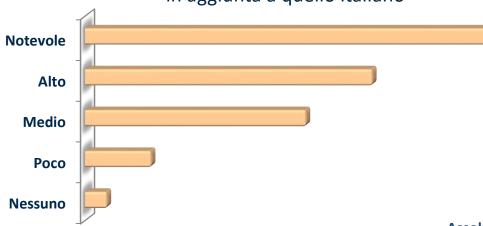


Referenti amministrativi: Ufficio Mobilità OUTGOING

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

Ex-allievi

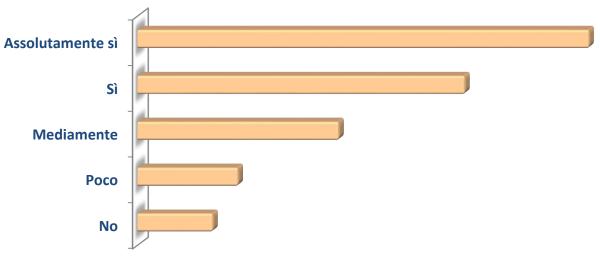
Vantaggio percepito dai partecipanti, nella ricerca del posto di lavoro, dall'avere un titolo di studio USA in aggiunta a quello italiano







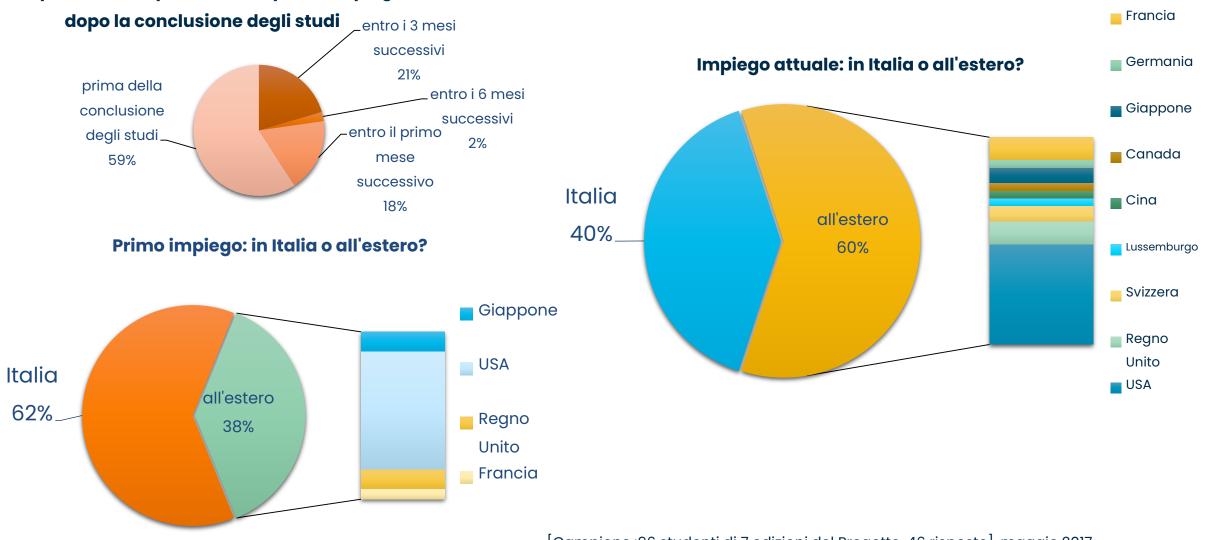
L'esperienza maturata presso la UIC nel corso del Master è stata rilevante nella formazione dei partecipanti?



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

Ex-allievi

Tempo trascorso per trovare il primo impiego





Struttura del Progetto

I semestre I anno LM	Il 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
Semestre di osservazione Insegnamenti 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 scadenze 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	



Tesi



Argomento da scegliere entro fine del 2º semestre del 1º anno di LM

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

- Gruppo 1: tesi scelta da un elenco di tesi preapprovato da UIC e PoliTO
- Gruppi 2 e 3: contattare per tempo il proprio referente accademico di progetto per concordare i dettagli



Iscrizione e tasse PoliTo

• per tutta la durata della LM

Tuition fees UIC

• per i semestri di durata del Master

Grazie all'accordo tra UIC e PoliTO è concessa una riduzione delle tuition fees UIC di circa il 40%

- l'importo è definito dalla stessa UIC e può essere soggetto a variazioni nell'arco della durata del progetto
- Stima Spring 2022 9.211 USD Fall 2022 10.810 USD
- eventuali semestri aggiuntivi (es. registrazione zero credit hours stima Spring 2023 3.111 USD)

Altre quote da corrispondere a UIC

- quote finalizzate a regolarizzare il processo di ammissione c/o UIC (es. application fee, international credential evaluation fee, ...)
- quote per rilascio certificati, ...

Permanenza a Chicago

• spese aggiuntive (es. sistemazione abitativa, ass. sanitaria obbligatoria e altri specifici servizi)

Viaggio

• costi relativi a richiesta e rilascio di passaporto e visto di ingresso negli Stati Uniti



Borse di studio

Borsa Tuition

- 10 borse per ciascun
 Gruppo
- 3.000€ (soggetti a regime di tassazione vigente)
- Candidatura tramite
 BANDO TOP-UIC 2021/2022

Borsa Tuition Plus

- 3 borse integrative per ciascun Gruppo
- 3.000€ (soggetti a regime di tassazione vigente)
- Candidatura tramite
 BANDO TOP-UIC 2021/2022

Borsa Mobilità*

- Max 20 borse
- Importi previsti per iniziativa di Mobilità ExtraUE/Non Erasmus+
- Candidatura tramite
 BANDO UNICO 2022/2023

^{*} Informazioni da verificare nel Bando Unico 2022/2023 a pubblicazione avvenuta, indicativamente dicembre 2021

Agevolazioni

Esonero tasse PoliTo

• È previsto l'esonero parziale, nella misura del 50%, del pagamento della contribuzione dovuta al PoliTo relativa al 2º anno della Laurea Magistrale. Si applica il versamento delle quote di contributi che l'Ateneo incassa per conto di altri enti.

Tuition and Fee Waiver

 Se il numero degli studenti per ciascun gruppo è 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 1º semestre di permanenza a UIC – Fall 2022

Attivazione Progetto





Ciascun Gruppo è attivato solo in presenza di un numero minimo di partecipanti, fissato in 3 studenti per ciascun Gruppo

Progetto attivato anche con un numero di Gruppi inferiore a 3

Nessuna limitazione al numero massimo di partecipanti per Gruppo

Gruppi con meno di 3 partecipanti non vengono attivati

Compatibilità



ASP

Edisu



*Tesi su Proposta, se non beneficiari borse Tuition e Tuition plus

*Erasmus+Traineeship postgraduate



Altre mobilità con o senza borsa, (vedi eccezioni*)

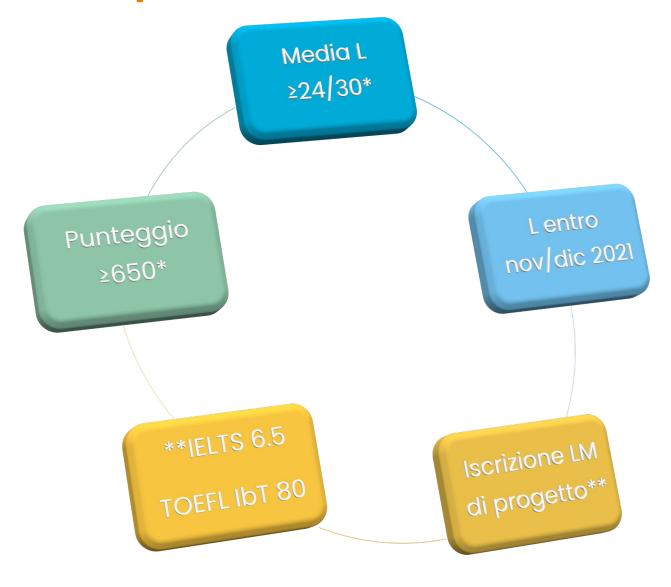
ESCP-Polito

Borsa di studio del Ministero degli Affari Esteri e Cooperazione Internazionale (MAECI)

Progetti Eni, HEC, UESTP/AHBP, Invest Your Talent in Italy, TOPoliTO



Requisiti di ammissione



- * Riferimento sessione autunnale esami profitto 20/21
- ** Vedi slide dedicata

Requisiti di ammissione - LM

Iscrizione per la I volta alla LM per l'a.a. 2021/2022 ad uno dei seguenti corsi di LM:

- o Ingegneria Meccanica/Mechanical Engineering
- o Ing. Energetica e Nucleare solo orientamento "Renewable energy systems"
- Ingegneria Elettronica (Electronic Engineering)
- o Communications and Computer Networks Eng. (Ing. Telematica e delle Comunicazioni)
- lct 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"



Requisiti di ammissione – Inglese

TOEFL iBT		IELTS Academic		
Total Score	80	Overall Score	6.5	
Listening	17	Listening	6	
Writing	21	Writing	6	
Reading	19	Reading	6	
Speaking	20	Speaking	6	

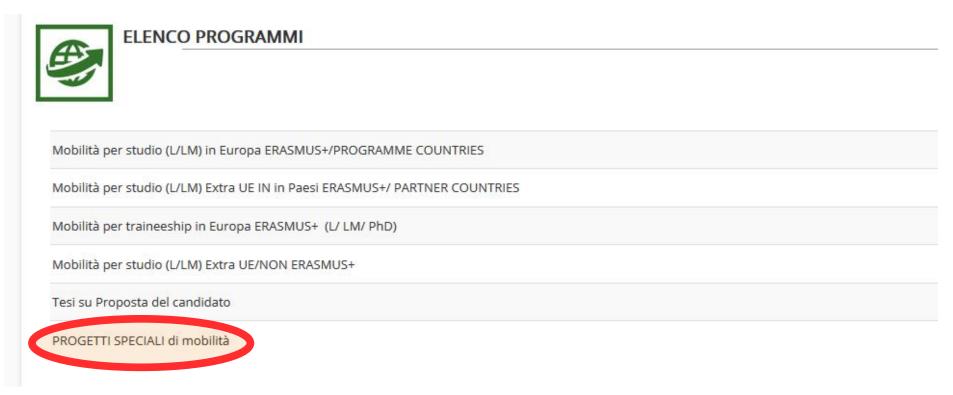


Certificati in corso di validità con esiti noti entro il giorno 07/10/2021

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.

Come candidarsi

- 1. Leggere il Bando di Concorso su https://didattica.polito.it/outgoing/it/
- Login su Portale della Didattica > segreteria online > mobilità outgoing > apply for outgoing mobility programmes



3. Selezionare TOP-UIC



Il Bando

- Bando: informazioni relative a requisiti, modalità di candidatura e selezione, assegnazione e modalità di conferimento delle borse di studio
- Regole di Progetto: contegono informazioni relative a
 - impegni accademici (tempistiche di laurea e di superamento esami, media minima da garantire nel corso del progetto, ...)
 - impegni amministrativi (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)
- o Tabella riepilogativa: riassunto scadenze e tempistiche

CANDIDATURE APERTE FINO AL 06/09/21 (23:59 ora italiana)

Attenzione: per conferma di quanto contenuto in questa presentazione, consultare il Bando TOP-UIC



Vi ringraziamo per l'attenzione

Lo Staff dell'Ufficio Mobilità Outgoing

