Georgia Institute of Technology and Georgia Tech Lorraine- USA/Francia

Il Georgia Institute of Technology è una delle migliori università pubbliche di ricerca degli Stati Uniti con più di 45.000 studenti. Le facoltà di ingegneria e informatica di Tech sono tra le più grandi e tra le più quotate del mondo. L'istituto offre inoltre programmi eccezionali in business management, design, materie umanistiche e scientifiche.

Il programma di doppio titolo Sapienza - Georgia Tech

La Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale della Sapienza Università di Roma e il Georgia Institute of technology hanno istituito due programmi di doppio titolo.

Il primo, afferente alla classe di laurea LM-20, porta al rilascio di due titoli:

- Laurea Magistrale in Ingegneria aeronautica (LM-20) o in Ingegneria spaziale e astronautica (LM-20) conferita da Sapienza, e
- Il Master of science in Aerospace Engineering, conferito dal Georgia Institute of Technology.

Il secondo, afferente alla classe di laurea LM-33, porta al rilascio di due titoli:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM-33) conferita da Sapienza, e

- Il Master of Science in Mechanical Engineering, conferito dal Georgia Institute of Technology.

La struttura del programma

Il programma prevede lo svolgimento di:

- primo anno: frequentazione dei corsi e delle lezioni presso Sapienza
- secondo anno:
  - Semestre autunnale (primo semestre): frequentazione dei corsi e delle lezioni nel campus di Georgia Tech Lorraine a Metz;
  - Semestre Primaverile (secondo semestre): Completamento del programma di laurea magistrale presso il campus di Georgia Tech ad Atlanta.

Posti disponibili

Il numero massimo di studenti che potranno partecipare al programma durante ogni anno accademico è pari a 1 studente per il corso di Ingegneria Aeronautica e 1 studente per il corso di ingegneria Spaziale e Astronautica. Tuttavia nel bando può essere previsto un numero di studenti diverso da quello stabilito nell'accordo. Il numero di studenti previsto nel bando è quello che ha valore definitivo per ciascun anno accademico.

Borse di studio

La partecipazione a questo programma di doppio titolo non prevede l'assegnazione di una borsa di studio da parte di Sapienza.

Tasse universitarie

Le tasse universitarie saranno pagate presso la Sapienza secondo quanto previsto dal regolamento in materia di contribuzione studentesca, mentre lo studente dovrà provvedere autonomamente al pagamento delle tasse universitarie presso l'università ospitante. L'ammontare preciso dovuto a Georgia Tech è consultabile sul sito dell'università partner.

Chi può fare domanda

L'ammissione degli studenti è condotta in maniera autonoma dalla Sapienza. Il Coordinatore del Programma è responsabile dell'orientamento degli studenti e della selezione degli studenti basata su alcuni requisiti minimi. Gli studenti dell'Università "Sapienza" di Roma devono:

- possedere una laurea triennale con una votazione finale superiore a 100/110 (equivalente a un GPA minimo > 3,4/4,0);
- essere iscritti al corso di Laura Magistrale in Ingegneria aeronautica (LM-20) o in Ingegneria spaziale e astronautica (LM-20) o in Ingegneria Meccanica (LM-33);
- ottenere tre eccellenti lettere di raccomandazione da parte del corpo docente della facoltà di ingegneria civile e industriale di Sapienza;
- ottenere alternativamente un punteggio minimo di 94 all'IBT TOEFL o di 155/170 al GRE (minimo 146/170 nella prova orale e 3,5/6,0 nella prova scritta).

I requisiti definitivi sono contenuti nel bando, che è quello che ha valore definitivo per ciascun anno.

Obblighi dello studente

Gli obblighi definitivi sono contenuti nel bando, che è quello che ha valore definitivo per ciascun anno. In ogni caso gli studenti sono sempre tenuti a:

- firmare un Learning Agreement;
- rispettare i requisiti accademici e didattici stabiliti dall'istituzione ospitante;
- rimanere iscritti presso Sapienza durante tutta la durata del percorso di studio.

Pubblicazione del bando

Di norma il bando viene pubblicato tutti gli anni nel periodo compreso tra ottobre e febbraio.

Piano di studi

Il piano di studi, ossia la lista degli esami che possono essere sostenuti presso l'istituzione ospitante in sostituzione degli esami che andrebbero teoricamente sostenuti in Sapienza, è indicato nel bando. A titolo meramente informativo è possibile visionare il piano di studi contenuto nei bandi degli anni passati.

Sistema di valutazione e tesi

Il Sistema ECTS è utilizzato per valutare i risultati di qualsiasi esame e della tesi finale. Le griglie di conversione dei voti sono contenute nel bando.

Lo studente deve completare un progetto di ricerca/tesi per il completamento del MSAE presso il Georgia Institute of Technology e della Laurea Magistrale presso Sapienza. Questo lavoro di ricerca potrebbe essere svolto sia presso Sapienza che presso GT Atlanta o GT Lorraine, o con periodi trascorsi parzialmente presso un'istituzione e parzialmente presso un'altra.

Link utili

Doppi titoli Sapienza: https://www.uniroma1.it/it/node/24359

Pubblicazione del bando:
https://web.uniroma1.it/trasparenza/bandi_concorso_borse/1137

Facoltà di Ingegneria civile e industriale: https://www.ing.uniroma1.it/

Georgia Institute of Technology: https://www.gatech.edu/

Coordinatore del programma

Coordinatore accademico del programma: Prof. Francesco Nasuti
francesco.nasuti@uniroma1.it

Per informazioni amministrative: Dott.ssa Antonella Fabbricatore
doubledegree.sapienza@uniroma1.it