Ecole Centrale de Nantes – Francia

In linea con la tradizione delle scuole di ingegneria francesi (grandes écoles d'ingénieurs), l'Ecole Centrale Nantes forma ingegneri di livello scientifico e tecnico molto elevato. Dotati di una forte cultura manageriale, sono in grado di inserire argomenti scientifici in un contesto globale che incorpora questioni ambientali e sociali. Come membro del gruppo delle Ecoles Centrales, l'Ecole Centrale di Nantes offre un programma di insegnamento di altissima qualità a studenti rigorosamente selezionati. Oltre 2000 studenti sono presenti sul campus di Nantes. Gli stretti legami con le migliori università del mondo aprono opportunità di studio internazionale. La scuola fa parte di uno dei network più prestigiosi, in costante espansione, soprattutto verso India, Giappone e Brasile. Oltre a questa formazione, con il sostegno di numerose solide partnership istituzionali e industriali, Centrale Nantes produce ricerca accademica e applicata di livello mondiale.

Il programma di doppio titolo Sapienza - Ecole Centrale de Nantes

La Facoltà di Ingegneria dell'informazione, informatica e statistica di Sapienza Università di Roma e la Ecole Centrale de Nantes hanno istituito un programma di doppio titolo, il cui completamento porta al rilascio di due titoli:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica – Master of Science in Control Engineering (LM-25) conferito da Sapienza, Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti";
- Master of Science, Technology, and Health in Control and Robotics, "mention" Control System conferito dall'Ecole Centrale de Nantes.

La struttura del programma

Il programma prevede lo svolgimento del primo anno di corsi presso Sapienza, maturando un totale di 60 ECTS. Il secondo anno sarà invece da svolgere presso l'Ecole Centrale de Nantes, dove saranno svolti i restanti 60 ECTS.

Posti disponibili

Il numero massimo di studenti che potranno partecipare al programma durante ogni anno accademico è pari a 4. 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 al programma di doppio titolo prevede di norma l'attribuzione contestuale di una borsa di studio, il cui ammontare è determinato anno per anno nel bando relativo al doppio titolo in questione.

Tasse universitarie

Le tasse universitarie saranno pagate presso la Sapienza secondo quanto previsto dal Regolamento in materia di contribuzione studentesca, mentre presso la Ecole Centrale de Nantes gli studenti saranno esentati dal pagamento delle tasse universitarie.

Chi può fare domanda

L'ammissione degli studenti è condotta in maniera autonoma da Sapienza. Il Coordinatore del Programma è responsabile dell'orientamento degli studenti e della selezione degli studenti basata su alcuni requisiti minimi:

- Aver completato un ciclo di laurea triennale (180 ECTS)
- Essere studenti iscritti al I anno del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Automatica – Master of Science in Control Engineering (LM-25)
- Possedere un livello di lingua in inglese pari al livello B2 o, in alternativa, aver completato una laurea triennale insegnata interamente in inglese

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

Obblighi dello studente

Gli studenti selezionati per il programma del doppio titolo sono obbligati a:

- Stilare un Learning Agreement contente il piano di studi con gli esami da sostenere all'estero
- Rispettare gli obblighi e i regolamenti interni dell'istituzione ospitante
- Rimanere iscritti presso Sapienza durante tutta la durata del percorso di studio

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

Pubblicazione del bando

Di norma il bando viene pubblicato tutti gli anni nel periodo ricompreso 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.

La tesi finale deve essere trasmessa alla fine del secondo anno a tutte e due le università. La tesi dovrà essere scritta in inglese. Sapienza e ECN riconosceranno vicendevolmente i risultati della tesi presso ciascuna delle due università, e accetteranno i risultati e i voti attribuiti.

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 dell'informazione, informatica e statistica: https://i3s.web.uniroma1.it/

Centrale Nantes: https://www.ec-nantes.fr/?l=0

Coordinatore del programma

Coordinatore accademico del programma: Prof.ssa Claudia Califano: claudia.califano@uniroma1.it

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