

Corso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione (L-8)

Percorsi di eccellenza anno accademico 2016-2017

Obiettivo: l'iniziativa mira ad offrire un percorso formativo di approfondimento a studenti con un curriculum di studi eccellente.

A chi si rivolge: due tipologie di studenti:

1. studenti regolarmente iscritti al corso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione, sia neo-immatricolati che iscritti agli anni successivi al primo;
2. studenti neolaureati del corso di Laurea in Ingegneria dell'Informazione che intendono proseguire verso le lauree magistrali del DIIES.

Requisiti di accesso

Gli studenti appartenenti alla tipologia (1) dovranno avere i seguenti requisiti alla data del 28.02.2017:

- Neo-immatricolati coorte 2016-2017: n. CFU sostenuti ≥ 20 con media ponderata ≥ 27 ;
- Studenti iscritti al II anno (coorte 2015-2016): n. CFU sostenuti ≥ 80 con media ponderata ≥ 27 ;
- Studenti iscritti al III anno (coorte 2014-2015): n. CFU sostenuti ≥ 140 con media ponderata ≥ 27 ;
- Tutti gli studenti di cui sopra devono essere in corso e non devono avere pendenze amministrative.

Gli studenti appartenenti alla tipologia (2) possono partecipare alla selezione se laureati entro la seduta di marzo 2017, regolarmente in corso, e con una votazione superiore a 105.

Numero di studenti ammissibili

Ogni anno, il DIIES seleziona fino a un massimo di 24 studenti in totale (8 studenti per coorte) appartenenti alla tipologia (1), e fino a un massimo di 10 studenti appartenenti alla tipologia (2).

In cosa consiste in breve

Il percorso didattico per gli studenti della tipologia (1) prevede approfondimenti in alcune materie curriculari e altre iniziative extra-curriculari che andranno ad arricchire il percorso formativo degli studenti eccellenti.

Gli approfondimenti nelle materie curriculari riguardano:

- Fruizione di ore extra di didattica frontale e/o di laboratorio erogate dal docente su temi specifici non trattati (o parzialmente trattati) durante la normale erogazione del corso. La partecipazione a tali attività prevede una valutazione finale e la possibilità di convalida successiva nei corsi di laurea magistrale del DIIES.

Iniziative formative extra-curriculari possono invece riguardare:

- Partecipazione ad attività didattiche (es. seminari specialistici, summer school, workshop) con accesso limitato, organizzate presso l'Ateneo o al di fuori di esso, con la partecipazione di relatori accademici;
- Frequenza di insegnamenti e/o attività di tirocinio/tesi presso rinomate sedi Universitarie Europee con possibilità di integrazione della borsa Erasmus+;
- Coinvolgimento presso i Laboratori del DIIES in progetti di ricerca finanziati da istituzioni pubbliche o private, nazionali o internazionali;
- Partecipazione a corsi professionalizzanti con rilascio certificazione
- Partecipazione a corsi di lingua Inglese con rilascio certificazione

Tempistica e modalità di partecipazione

La partecipazione alle suddette iniziative avviene su richiesta esplicita degli studenti che rispettano i requisiti di accesso, con domanda regolarmente protocollata da fare pervenire alla segreteria didattica del DIIES entro le ore 12.00 del 07.04.2017 per gli studenti della tipologia (1), ed entro le ore 12.00 del 29.09.2017 per gli studenti della tipologia (2).

Attività disponibili per l'a.a. 2016-2017

Approfondimenti attività curriculari per studenti del III anno che rispettano i requisiti di accesso:

- CFU estratti da corsi LM-27 e/o LM-29 erogati al II semestre (i CFU estratti, decisi dal docente, possono essere considerati come seminario specialistico e eventualmente convalidati alla magistrale come parte dell'esame corrispondente).

Attività extra-curricolari finanziabili

- Integrazione della borsa Erasmus+ per sostenere esami o svolgere attività di tesi/tirocinio presso istituzioni accademiche/industriali con cui i docenti del DIIES hanno contatti di ricerca. Gli studenti dovranno partecipare al prossimo bando Erasmus+. **Tipologia di studenti ammissibili:** iscritti a qualsiasi anno che rispettino i requisiti di accesso.
- Accesso a corso con certificazione. **Tipologia di studenti ammissibili:** iscritti al III anno che rispettino i requisiti di accesso e abbiano superato gli esami necessari per la frequenza del corso (esempio: per la Certificazione Cisco è richiesto il superamento dell'esame di Reti di Telecomunicazioni e Telematica).
- Accesso a corsi di Inglese con certificazione. **Tipologia di studenti ammissibili:** iscritti a qualsiasi anno che rispettino i requisiti di accesso.
- Partecipazione a "Summer School". **Tipologia di studenti ammissibili:** iscritti al III anno che rispettino i requisiti di accesso.
- Acquisto libri di testo scientifici. **Tipologia di studenti ammissibili:** iscritti a qualsiasi anno che rispettino i requisiti di accesso.