



COMMISSIONE ERASMUS DEL CORSO DI STUDIO IN INGEGNERIA MECCANICA

VALUTAZIONE DEGLI ESITI DEI SOGGIORNI ALL'ESTERO - ANNO 2016

Premessa

Il Corso di Studio in Ingegneria Meccanica promuove e incoraggia le attività formative all'estero. A tal fine vengono stipulate specifiche convenzioni con Università estere sedi di Corsi di Laurea in Ingegneria Meccanica o ad essi affini e vengono riconosciuti i crediti maturati durante i periodi di studio all'estero, previo esame dei programmi degli insegnamenti sostenuti e della loro coerenza con gli obiettivi formativi del Corso di Studio. In tal senso, la Commissione Erasmus ha il compito di promuovere le attività formative all'estero, istruire le pratiche di riconoscimento dei crediti maturati all'estero e monitorare l'efficacia di tali attività formative.

Il presente documento costituisce il rapporto relativo al monitoraggio dei soggiorni all'estero degli studenti negli ultimi anni.

Le Convenzioni attivate

Sono attualmente in vigore 16 convenzioni per il Corso di Laurea (Sofia BULGARIA, Compiègne e Parigi, FRANCIA Seinäjoki FINLANDIA, Osnabrück GERMANIA, Krakow POLONIA, Lisbona PORTOGALLO, Arad ROMANIA, Alicante, Leon, Mondragon, Pamplona e Vigo SPAGNA, Istanbul TURCHIA e Debrecen e Veszprém UNGHERIA) e 12 per il Corso di laurea Magistrale (Graz AUSTRIA, Sofia BULGARIA, Compiègne e Parigi, FRANCIA, Krakow POLONIA, Arad ROMANIA, Alicante, Mondragon e Pamplona SPAGNA, Istanbul TURCHIA e Veszprém UNGHERIA).

La Figura 1 seguente rappresenta l'evoluzione del numero di borse di studio per soggiorni Erasmus assegnate dall'Ateneo al Corso di Studio in Ingegneria Meccanica (il bando non prevede distinzione fra gli studenti della laurea triennale e della magistrale) nelle ultime 4 edizioni, nonché del numero di domande presentate dagli studenti, queste ultime distinte fra Corso di Laurea triennale e Corso di Laurea Magistrale. Il grafico evidenzia come il numero di borse disponibili sia in diminuzione mentre sia in aumento il numero di domande complessivamente presentate. Di fatto, mentre fino al bando 2015-2016 si riusciva a coprire tutte le richieste con l'assegnazione delle borse di studio, per il bando 2016-2017 le richieste sono state notevolmente superiori alle borse di studio disponibili.

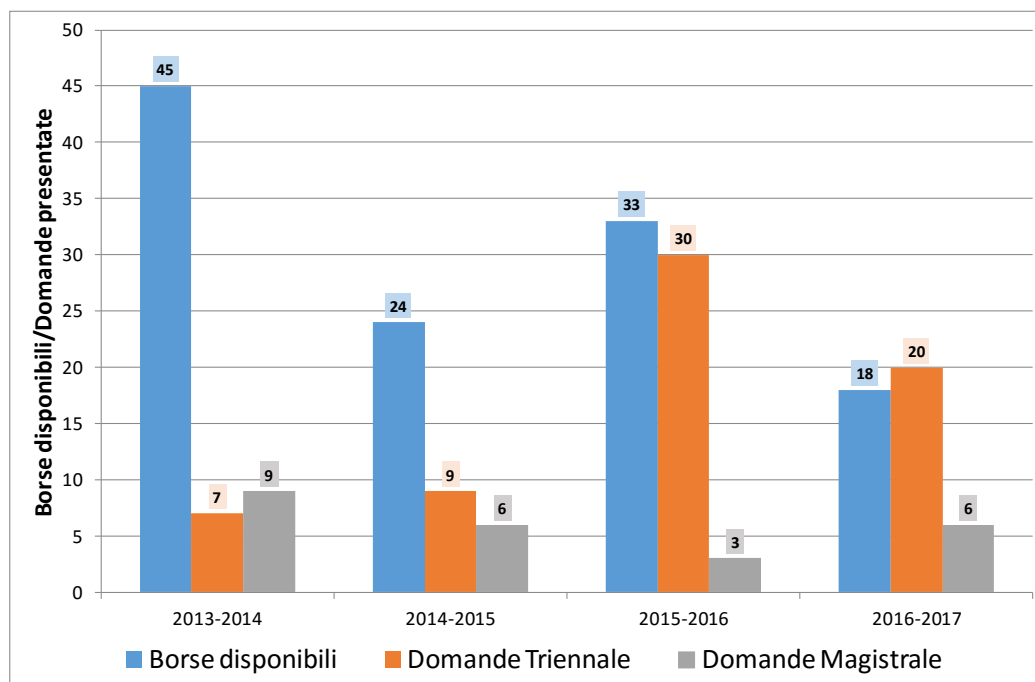


Figura 1 - Borse di studio e domande per soggiorni all'estero.

La Figura 2 riporta l'evoluzione del numero di soggiorni all'estero svolti negli ultimi 4 anni (i dati riportati si riferiscono all'anno nel quale sono stati riconosciuti i CFU agli studenti). Nella Figura 2 sono compresi anche gli studenti che hanno svolto percorsi di placement. Nel corso degli ultimi 4 anni sono stati svolti complessivamente 47 soggiorni all'estero per il Corso di Laurea e 24 per il Corso di Laurea Magistrale o della ex Specialistica.

La Figura 2 dimostra che nell'ultimo anno si è registrato un notevole incremento degli studenti della triennale che hanno partecipato ai programmi Erasmus. Tuttavia, occorre anche evidenziare che nel dato relativo al 2016 sono compresi studenti vincitori di borse di studio in anni precedenti.

Il numero di studenti della Magistrale risulta invece in flessione (3 nel 2016 contro i 6 del 2015). Tuttavia, in questo caso è opportuno osservare che alcuni studenti della Magistrale hanno partecipato a programmi Erasmus svolgendo all'estero tutta o parte della tesi, per la quale fino alla metà del 2016 non era prevista la possibilità di riconoscere crediti.

La Figura 3 riporta l'andamento dei crediti riconosciuti agli studenti che hanno svolto periodi di studio all'estero. Il grafico mostra come ci sia un trend in leggera flessione per quanto concerne la laurea triennale (il valor medio su 4 anni è di 25,6 CFU) e in aumento per la laurea Magistrale (il valore medio su 4 anni è di 22,9 CFU).

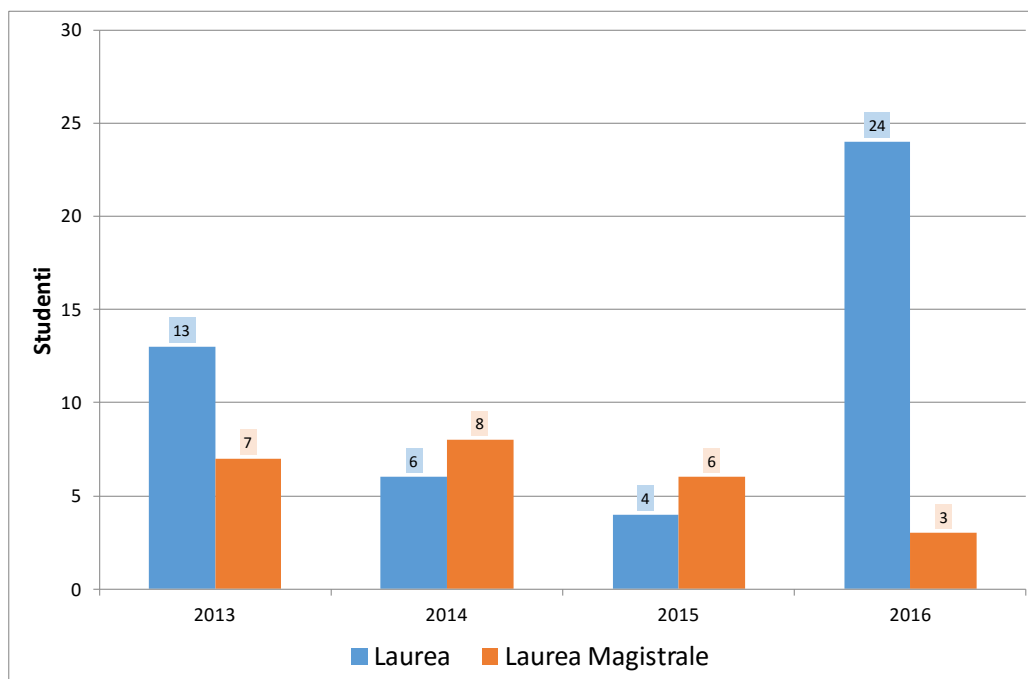


Figura 2 - Numero di studenti che hanno svolto soggiorni all'estero.

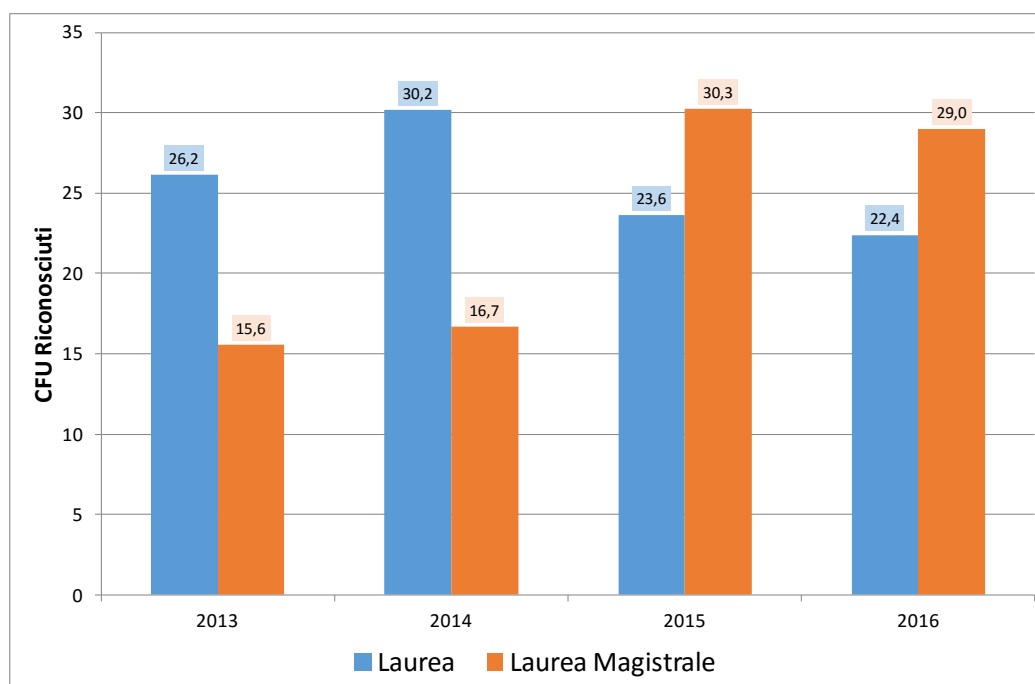


Figura 3 - Numero di crediti riconosciuti agli studenti che hanno svolto soggiorni all'estero.



Peraltro, appare opportuno evidenziare come nell'ultimo anno si siano presentati diversi casi di studenti che sono rientrati senza aver superato nessun esame o avendo conseguito pochissimi crediti. Il motivo potrebbe essere legato, almeno in parte, al fatto che in alcune sedi estere viene pianificata un'unica sessione d'esame.

Infine, la Figura 4 riporta il numero di studenti che hanno partecipato ai programmi Erasmus, suddivisi per nazione di destinazione. Come evidenziato dalla Figura 4, le nazioni che ospitano il maggior numero di studenti sono la Spagna, l'Ungheria, il Portogallo e la Germania. Da osservare che da alcuni anni non sono più attive convenzioni con l'UK.

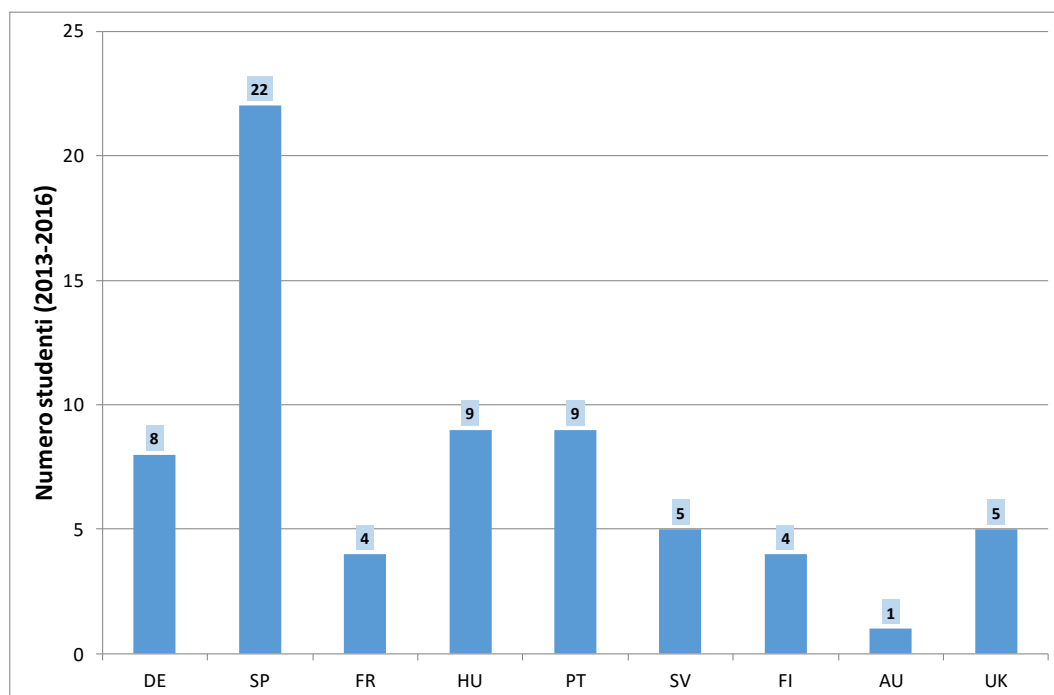


Figura 4 - Numero di studenti che hanno svolto soggiorni all'estero nel periodo 2014-2016, ripartiti per nazione di destinazione.