



**PROGETTO:** I simulatori di volo nell'ingegneria aerospaziale

**TITOLO:** Procedure per l'impiego e la manutenzione di un simulatore di volo

**Struttura:** Facoltà di Ingegneria e Architettura

**Sede:** Plesso didattico centro MARTA

**Descrizione attività:**

L'allievo parteciperà alle attività inerenti la simulazione del volo nell'ambito di attività di routine dell'università. In particolare si descriveranno i sistemi di simulazione e le procedure di impiego e manutenzione dei simulatori presenti all'interno del Centro MARTA dell'Università "Kore" di Enna. Al termine del percorso l'allievo sarà in grado di impostare una missione di volo e risolvere eventuali anomalie del sistema.

**Competenze trasversali:**

- Capacità di diagnosi
- Capacità di problem solving
- Capacità di comunicazione
- Capacità di organizzare il proprio lavoro
- Capacità di gestione del tempo
- Capacità di adattamento a diversi ambienti
- Attitudini al lavoro di gruppo
- Spirito di iniziativa

**Periodo del progetto:**

Mesi: febbraio, marzo, aprile  
Giorni : martedì, giovedì

**Orario:** mattina (10:00 - 13:00) e/o pomeriggio (15:00 -18:00)

**Ore di attività previste per studente :** 20

**Tipologia di Istituto di provenienza degli studenti**

Scuole : Liceo Scientifico/Classico | IT Aeronautico/Navale | IT Meccanico | IT Elettronico/Elettrotecnico | IT Costruzioni | IP Industriali |

**Classi ammesse**

Classi 4 e 5

**Numero di posti disponibili:** 10