

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
MECCANICA E AEROSPAZIALE



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

D.I.M.A.
PROT. N. 1951 R. 97
DEL 03.10.2017

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO il Regolamento per le Borse di Studio per Attività di Ricerca in vigore presso la Sapienza Università di Roma;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 09/05/2017 con la quale è stata approvata l'istituzione della **BDR n. 17/2017 Prot. 1627 del 28/07/2017** per l'attivazione di 3 borse di studio nell'ambito del Master STS 2016-2017, per le attività di ricerca elencate ai punti 1,2,3;

1. *Data Fusion Techniques for Mini Launchers Navigation / Tecniche di fusione dei dati per la navigazione mini lanciatori.*
2. *Mathematical models for phases analysis of VEGA launcher / Modelli matematici per l'analisi delle fasi del lanciatore VEGA.*
3. *Improvement of a tool for trajectory optimization of electric propulsion systems / Miglioramento di uno strumento per l'ottimizzazione delle traiettorie dei sistemi di propulsione elettrica.*

VISTA la disposizione del Direttore Prot. 1811 Rep. 84 del 13/09/2017 con cui è stata nominata la Commissione giudicatrice;

ACCERTATA la regolarità degli Atti;

DISPONE

ART.1 Sono approvati gli atti della Commissione giudicatrice nominata per l'assegnazione di n. 3 Borse di studio di cui al Bando n. 17/2017.

ART.2 Sono approvate le seguenti graduatorie di merito:

- **CHIOVINI Andrea** **Punti 64**
Data Fusion Techniques for Mini Launchers Navigation / Tecniche di fusione dei dati per la navigazione mini lanciatori, di cui al Verbale della Commissione di valutazione Prot. 1906 del 29/09/2017.

- **LIGATO Carmelo Emanuele** **Punti 60**
Improvement of a tool for trajectory optimization of electric propulsion systems / Miglioramento di uno strumento per l'ottimizzazione delle traiettorie dei sistemi di propulsione elettrica, di cui al Verbale della Commissione di valutazione Prot. 1908 del

29/09/2017.

- **MOLTONI Eleonora**

Punti 61

Mathematical models for phases analysis of VEGA launcher / Modelli matematici per l'analisi delle fasi del lanciatore VEGA, di cui al Verbale della Commissione di valutazione Prot. 1907 del 29/09/2017.

Per effetto di quanto sopra disposto, Chiovini Andrea, Ligato Emanuele, Moltoni Eleonora, sono dichiarati vincitori della selezione pubblica per il conferimento della Borsa di Studio BDR 17/2017 di cui alle attività di ricerca sopra rispettivamente esplicitate.

Roma, 03 ottobre 2017

F.to Il Direttore
Prof. Paolo Gaudenzi