



Seminari Interdisciplinari di Cultura Aeronautica III Ciclo – anno 2016



2^a incontro

SEMINARI INTERDISCIPLINARI DI CULTURA AERONAUTICA - III CICLO

I Motori Aeronautici di nuova generazione

11 giugno 2016

15/10/16 – I nuovi Impianti e sistemi di bordo, meccatronica
e sistemi di missione e controllo;

19/11/16 – Il mondo dell'Aeronautica Militare Italiana.

Aula Scipione Bobbio
Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
P.le Tecchio



SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE
DELL'UNIVERSITA' «FEDERICO II»





Seminari Interdisciplinari di Cultura Aeronautica III Ciclo – anno 2016

09:10 – 09:50: I requisiti per i turbomotori di nuova generazione

Relatore: *Ing. G. Mainiero, G.E. Avio*

09:50 – 10:30: La propulsione Elettrica

Relatore: *Prof. A. Del Pizzo, Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università Federico II*

10:30 – 10:40: *Sig. L. Pavone, Gruppo Studentesco "Sfogliatella to Mars", Vincitore Space Apps Challenge Napoli 2016*

10:45 – 11:25: I nuovi materiali e le nuove metodologie di fabbricazione

Relatore: *Dott. M. Di Foggia, EMA-HT*

11:25 – 12:05: Sistemi ed Impianti motore: I sistemi per la regolazione del combustibile; dal MFC dello Starfigther al FADEC dell'Eurofigther

Relatore: *Gen. G. Di Cresce, Accademia Aeronautica*

12:05 – 12:45: I compositi polimerici nell'aerospazio: una panoramica dei risultati conseguiti da IMAST

Relatore: *Ing. A. Cammarano, IMAST*

12:45 – 13:10: Discussione e Conclusioni



**SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE
DELL'UNIVERSITA' «FEDERICO II»**





Seminari Interdisciplinari di Cultura Aeronautica III Ciclo – anno 2016

*Grazie per l'attenzione
Arrivederci in Autunno*



2^a incontro

SEMINARI INTERDISCIPLINARI DI CULTURA AERONAUTICA - III CICLO

I Motori Aeronautici di nuova generazione



11 giugno 2016



Aula Scipione Bobbio
Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
P.le Tecchio



SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE
DELL'UNIVERSITA' «FEDERICO II»

