

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE

Prot. n. 12/2016 Palermo, 21 luglio 2016

Ai Sig. Componenti le Commissioni di Laurea

Al Presidente della Scuola Politecnica

Al Direttore del DICAM

Ai Sig. Presidenti dei CCS della Scuola Politecnica

Alla Segreteria della Facoltà di Ingegneria SEDE

OGGETTO: Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale - Sessione estiva (luglio 2016) A.A. 2015/2016.

La sotto indicata Commissione è convocata alle ore 9.30 di mercoledì 27 luglio 2016, presso l'aula Rubino della Scuola Politecnica, per discutere le tesi di Laurea Magistrale di cui agli elenchi allegati.

#### Commissione

Presidente: Prof. C. Grillo:

Componenti: Proff. I. Benedetti, G. Buffa, F. Di Quarto, L. Fratini, G. Lombardo, R. Marretta, A.

Milazzo, G. Pitarresi. Sono invitati i correlatori.

Il tempo previsto per la presentazione di ciascuna tesi di laurea magistrale è di 12 minuti.

#### N.B.: CALCOLO DEL VOTO BASE

Per il calcolo del voto base i laureandi sono invitati a presentarsi il giorno lunedi 25 luglio 2016 a partire dalle ore 11.00 presso lo studio del prof. I. Benedetti, al Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali, dotati di copia del piano di studi con votazioni riportate nelle materie, al fine di calcolare il voto base.

N.B.: PRESENTAZIONE DELLE TESI CON L'AUSILIO DEL VIDEO-PROIETTORE

Per ragioni organizzative per tutti gli esami rimarrà collegato al video-proiettore lo stesso computer portatile. I laureandi che intendano disporre dell'ausilio del video-proiettore sono invitati a presentarsi il giorno lunedì 25 luglio 2016 a partire dalle ore 12.00 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (prof. Benedetti) al fine di procedere alla copia dei file di tutte le presentazioni su un unico PC.

Il Coordinatore (Prof. Caterina Grillo)



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE

### LAUREA - SESSIONE MARZO 2015

### ELENCO LAUREANDI

Candidato	Relatore/Correlatore	Titolo Tesi
ALBA Giovanni	Prof. M. Di Paola	Viscoelasticità frazionaria in relazione tempo temperatura sui parametri caratteristici del materiale.
BOLOGNA Emanuela	Prof. R. Marretta	Analisi dinamica di una boa di supporto di un generatore eolico off- shore ad alta potenza.
CORALLO Angelo	Prof. G. Buffa	Modelli numerici 3D per la simulazione di Linear Friction Welding di titanio.
FUCA' Pietro Luca	Prof. L. Fratini	Applicazione del processo di Linear Friction Welding per giunzioni ibride in acciaio-alluminio.
GALIZZI Giorgio	Prof. L. Fratini	Ingegnerizzazione del processo FSW per giunzioni ibride in materiale metallico e materiale composito termoplastico.
LO CASCIO Leonardo	Prof. L. Fratini	Verifica di fattibilità di giunti a sovrapposizione di leghe di alluminio-titanio mediante processo di FSW.
PIZZUTO Giancarlo	Prof. R. Marretta	Indagine CFD di una vettura da competizione.
ZISA Filippo	Prof. R. Marretta	Design di un generatore eolico verticale su piattaforma off-shore.

Il Coordinatore (Prof. Caterina Grillo)

Catura July