

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO **SCUOLA POLITECNICA**

CONSIGLIO INTERCLASSE DEL CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA MECCANICA

Viale delle Scienze, Ed. 8 - 90128 Palermo

Prot. n. 727/19

- Al Presidente della Scuola Politecnica
- Al Direttore del DI
- Ai Sigg. Componenti del Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Meccanica

LORO SEDI

Oggetto: Elenco Laureandi e laureandi Magistrali in Ingegneria Meccanica – a.a. 2018/19 - Sessione Estiva

Rimetto di seguito l'elenco degli Allievi Laureandi Magistrali e Triennali in Ingegneria Meccanica nella prossima sessione estiva dell'a.a. 2018-19 – 22 Luglio 2019

Laurea Magistrale – Lunedì 22 Luglio 2019 – ore 08.15 – Aula O010 presso il DI (adiacente locali ex Istituto di Macchine)

BAIAMONTE VINCENZO - Meccanica Delle Scaglie Protettive Bio-Ispirate - Prof A. Pantano

BARRESI SILVIA - Studio Di Un Innovativo Sistema Di Propulsione Turbo-Compound Per Veicoli Ibridi - Prof. Emiliano Pipitone

CARLOTTA RICCARDO - Analisi Ed Ottimizzazione Di Un Manovellismo Di Spinta Per Un Motore 2 Tempi - Prof. G.Petrucci

CAROLINO CARVALHO LUCAS - Implementazione, In Ambiente Matlab/Simulink, Di Algoritmi Di Inseguimento Del Punto Di Massima Potenza Per Sistemi Fotovoltaici - Prof. I. Crupi

CUCCHIARA GIOVANNI - Analisi A Fatica Di Un Piedistallo Per Gru Marina Tramite Il Metodo Degli Hot Spot - Prof A. Pantano

DELL'AIERA SIMONE - Monitoraggio In Remoto Di Macchine Utensili A Controllo Numerico Tramite Dispositivi Iot - Prof. E. Lo Valvo

HASHIM HAIDER - Engineering The Tunica Intima: Micro-Patterned Topologies To Promote Endothelial Cell Layer Proliferation And Stability - Prof Leonardo D'Acquisto

MADONIA FRANCESCO - Experimental Numerical Model For Stress And Strain Evaluation In Electrospun Tissue Engineered Heart Valve - Prof A. Pantano

MARCHESE LEONARDO - Progettazione Idraulica Di Un Sistema Di Sicurezza Per Gru Di Navi Offshore - Prof.Ssa C. Aricò

email: leonardo.dacquisto@unipa.it;

MICELI GIANLUCA - Induced Topological Anisotropy In Electrospun Construct By Micro-Grooves Enhanced Electrodes - Prof. Leonardo D'Acquisto

MIRABILE ANNALISA - Ottimizzazione Topologica Di Uno Stampo Per Imbutitura - Prof. Gianluca Buffa

PIAZZA FRANCESCO - Ottimizzazione Topologica Di Una Pala Eolica Da Realizzare Con Tecniche Additive - Prof V. Nigrelli; Prof T. Ingrassia

RIILI ANTONINO - Ipotesi Di Intervento Per La Produzione Efficiente Di Energia Frigorifera In Un'Azienda Del Settore Vitivinicolo - Prof. A. Piacentino; Prof. D. Panno

TRAINA MARCO GIROLAMO - A Novel Mandrel-Less Electrospinning Apparatus And Technique For Micro-Fiber Based Yarn And Bioengineered Chordae Tendineae Fabrication - Prof A. Pantano

TUDISCO ANDREA - Ottimizzazione Nell'Uso Di Rompigrinza In Fase Di Produzione Tramite Software Fem - Prof. Gianluca Buffa

<u>Laurea Triennale – Lunedì 22 Luglio 2019 – ore 15.15 – Aula O010 presso il DIID (adiacente locali ex Istituto di Macchine)</u>

VALENTI LEONARDO - Analisi Tecnico Economica Degli Impianti Per La Produzione Di Energia Elettrica Da Biomassa - Prof. G. La Scalia

CAPPELLANO DAVIDE - Dinamica Dei Veicoli Dotati Di Sospensioni:Comfort Di Marcia - Prof M. Cammalleri

CAVALERI SERGIO - Stabilită fâ E Modi Di Vibrare Del Motoveicolo - Prof. M. Cammalleri

RIZZO ALESSANDRO - Analisi Sperimentale Degli Urti Con L'Uso Di Sim Wise - Prof. G. Virzì Mariotti

SMERALDI GIORGIO - Analisi Di Batterie Nanostrutturate Al Piombo Per Applicazioni In City Car - Prof. G. Virzì Mariotti; Prof.Ssa R. Inguanta

CICCARELLO CICCHINO DOMENICO - Analisi E Comportamento Dinamico Di Una Macchina Agricola - Prof. G. Virzì Mariotti

DELLARIA ALESSIA - Dimensionamento Di Un Contenitore Multistrato Per Applicazioni Estreme - Prof. Giovanni Petrucci

LIBRIZZI ANDREA - Ingegnerizzazione Di Giunzioni Innovative Per Strutture Metalliche Ibride Con Elevato Rapporto Resistenza Meccanica-Peso - Prof. L. Fratini

BELLISSIMO RICCARDO - Sicurezza 4.0: Strumentazione Intelligente Per Il Monitoraggio Della Sicurezza Dei Lavoratori - Prof L. D'Acquisto

<u>Laurea Triennale – Lunedì 22 Luglio 2019 – ore 17.15 – Aula O010 presso il DIID (adiacente locali ex Istituto di Macchine)</u>

PIRAINO PAOLO - Tomografia Ad Ultrasuoni - Prof.L. D'Acquisto

PISCOPO VINCENZO CLAUDIO - Lo Human Factor Nella Manutenzione Aeronautica - Prof. C. Grillo

GAGLIANO SERGIO - Prospettive Di Impiego Del Convertiplano Nel Trasporto Aereo Civile - Prof C. Grillo

RIZZO BARTOLOMEO ANTONIO - Giunzioni Ibride Metallo-Composito Per Applicazioni Navali - Prof. G. Buffa

ROMANO JOSHUA - Vantaggi Nella Produzione Di Componenti Tramite Stampanti 3D Basate Su Tecnologia Slm - Prof T.Ingrassia; Prof V. Nigrelli; Prof V.Ricotta

SALA GABRIELE - Produzione Di Componenti Ibridi Sheet-Bulkrnprocessi Produttivi E Caratteristiche Microsterutturali - Prof L.Fratini

FRANGIAMORE VITODOMENICO - Tecniche Di Ottimizzazione Topologica Nella Progettazione Meccanica - Prof G.Marannano

TRAINA ANTONINO - Problematiche Legate All'Inserimento Degli Unmanned Nel Traffico Aereo - Prof.Ssa C. Grillo

PIACENTI ROBERTO - Materiali Per Accoppiamenti Dischi-Pastiglie Per Motoveicoli Sportivi - Prof. Ing. A. Barcellona

Palermo, 17 luglio 2019

Il Coordinatore CICS

Prof. Leonardo D'Acquisto