



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO  
SCUOLA POLITECNICA  
CONSIGLIO INTERCLASSE DEL CORSO DI STUDI  
IN INGEGNERIA MECCANICA



Viale delle Scienze, Ed. 8 - 90128 Palermo

- 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. 2019/20 - Sessione Autunnale

Rimetto di seguito l'elenco degli Allievi Laureandi Magistrali e Triennali in Ingegneria Meccanica nella prossima sessione Estiva dell'a.a. 2019-20– 15-16 Ottobre 2020

Le sedute di Laurea si svolgeranno attenendosi scrupolosamente a quanto indicato nel “PROTOCOLLO di sicurezza esami di laurea in presenza – FASE 3”.

**Laurea Magistrale – Giovedì 15 Ottobre 2020 – ore 08:15 Aula Capità presso il DI**

GAMBINO SALVATORE - Analisi Di Processi Di Forgiatura A Caldo Di Componenti In Lega Di Titanio - Prof. L. Fratini, Prof. G. Buffa

IACONO EMANUELE - Supercapacitori Ed Applicazioni Nelle Macchine Elettriche - Prof. G. Virzì Mariotti; Prof. Ssa R. Inguanta; Ing. F. Carollo

LA VALLE GIUSEPPE - Progettazione Di Un Sistema Di Trasporto E Separazione Pneumatico Per Il Riciclaggio Di Rifiuti Industriali - Prof. G. Virzì Mariotti; Ing. A. Cipolla; Ing. F. Carollo; Ing. S. Golfo

AMICO MATTIA - Progettazione Di Un Tergicristallo Monocomponente Per Un Casco Integrale Per Motoveicoli. - Prof. A. Pantano

ATTARDO FRANCESCO - Ideazione, Progettazione E Realizzazione Di Una Armatura Protettiva Ispirata Alle Scaglie Dei Pesci - Prof. A. Pantano

BURGIO ANTONINO - Determinazione Della Tensione Equivalente Di Miner Nel Caso Di Processi Aleatori A Banda Larga - Prof. G. Petrucci

CASTELLANO ANTONELLA - Analysis And Functional Design For The Cadillac Ct6 Hybrid Electric Multimode Ps-Cvt - Prof. M. Cammalleri

CHILLEMI ANDREA - Idrogeno: Applicazione Delle Fuel Cell In Ambito Navale - Prof. E. Pipitone, Ing. D. Bionda

**Laurea Magistrale – Giovedì 15 Ottobre 2020 – ore 11:00 Aula Capità presso il DI**

"GIUNTA FRANCESCO - Saldatura Fsw E Caratterizzazione Di Giunti Innovativi In Compositi A Matrice Di Alluminio Per Il Settore Navale

- Prof. G. Buffa; Ing. D. Campanella"

MURATORE SAMUELE - Ottimizzazione Del Processo Di Risciacquo Per La Macchina Rinser - Prof. A. Pantano; Ing. R. Panza  
OCCHIPINTI LEONARDO - Stato Dell'Arte E Confronto Tra Emissioni Inquinanti Prodotte Da Autovetture - Prof. E. Pipitone; Ing. S. Caltabellotta  
RE ROBERTO - Progettazione Funzionale Di Un Meccanismo Per La Captazione Del Moto Ondoso Costiero - Prof. M. Cammalleri  
SEIDITA ROSARIO - Studio Sperimentale Sull'Effetto Della Contropressione Di Scarico In Un Motore Alimentato A Cng - Prof. E. Pipitone; Ing. S.E Caltabellotta  
TERRANOVA PIETRO - Biomaterials Surface Modifications To Alter Cell Interaction With The Substrate Of Cardiovascular Prosthetic Devices - Prof. L. D'Acquisto; Prof. A. D'Amore; Dott.Ssa A. Adamo.  
TRIOLO GABRIELE - Ideazione E Progettazione Di Un Innovativo Telaio Monocomponente Per Ombrelli - Prof. A. Pantano  
PULEO DANIELE - Batterie Al Piombo-Acido Nanostrutturate Per Autotrazione - Prof. G. Virzì Mariotti; Prof.Ssa R. Inguanta; Ing. F. Carollo

**Laurea Magistrale – Giovedì 15 Ottobre 2020– ore 15:00 – Aula Magna presso il DI**

CILIA FERDINANDO - Il Problema Del Job-Shop Scheduling: Analisi Dello Stato Dell'Arte. - Prof.Ssa G. La Scalia  
CONIGLIARO ROBERTO - Progettazione Di Una Turbina Eolica Ad Asse Verticale Tipo H-Darriues E Dimensionamento Secondo La Norma Iec 61400-2 - Prof. G. Petrucci; Ing. Calogero Picone  
CUTUGNO SALVATORE - Caratterizzazione Della Crescita A Fatica Di Difetti In Acciaio Aisi 304L Mediante Thermoelastic Stress Analysis - Prof. G. Pitarresi; Ing. R. Cappello  
DESTRO PASTIZZARO ALESSANDRA - Caratterizzazione Rapida Della Resistenza A Fatica Di Materiali Metallici Mediante Prove Termografiche - Prof. G. Pitarresi; M.Ricotta  
GARITO NICOLA - Analisi Lca Di Materiali Sostenibili Derivati Dal Riutilizzo Di Scarti Di Processo - Prof. Giada La Scalia; Prof. Manfredi Saeli; Ing. Luca Adelfio  
GATTARELLO ANTONINO - Progetto E Sviluppo Di Una Macchina Da Taglio Al Plasma Cnc - Prof. E. Lo Valvo  
CONIGLIO CARMELO - Progettazione E Prototipazione Tramite Tecniche Di Additive Manufacturing Di Un Dispositivo Medico Utile A Rapidi Prelievi Di Cute Dal Capo Di Un Paziente - Prof. L. Fratini, Prof. G. Buffa, Prof.Ssa A. Cordova, Prof. S. Pasta

**Laurea Triennale – Venerdì 16 Ottobre 2020– ore 11:00 – Aula Magna presso il DI**

BELLANCA GIUSEPPE - Avanzamenti Tecnologici Di Un Veicolo Ibrido - Prof. G. Virzì Mariotti; Ing. F. Carollo; Ing. S. Golfo  
GIUSQUIAMO EMILIO - Il Processo Fsw Nella Cantieristica Minore: Studio Della Possibilità Di Sostituzione Del Processo Di Saldatura A Filo Continuo Per Leghe Di Alluminio. - Prof. G. Buffa  
MAGGIO DANIELE - Stato Dell'Arte Sui Dispositivi Di Sicurezza Sugli Autoveicoli - Prof. G. Virzì Mariotti; Ing. S. Golfo  
MAZZERBO RUGGERO - Analisi E Applicazioni Di Un Quadricottero Multirotores In Ambienti Chiusi - Prof. C. Grillo  
MONTESANTO ANTONIO - Dimensionamento Dei Meccanismi Biella-Manovella - Prof. G. Petrucci  
PECORARO GIUSEPPE - Analysis Of The Forming Process Of Self Piercing Rivets Made Of High Nitrogen Steel - Prof. M. Merklein  
RERA ALESSANDRO - Controlli Non Distruttivi Di Ruote Ferroviarie - Prof.Ssa Donatella Cerniglia, Ing. Carmelo Mineo

SUTERA SALVATORE MARCO - Analisi Dell'Ala Posteriore Di Una Monoposto Di Formula Uno  
- Prof. G. Virzi' Mariotti; Prof. Marretta; Ing. Carollo; Ing. Golfo  
TRIMBOLI FORTUNATO - Analisi E Criteri Per La Caratterizzazione Di Nuovi Prodotti Sostenibili  
- Prof.Ssa G. La Scalia

Palermo, 08 Ottobre 2020

Il Coordinatore CICS

Prof. Leonardo D'Acquisto