



Università degli Studi di Palermo
Dipartimento dell'Innovazione Industriale e Digitale
Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio Ingegneria Chimica

Palermo, 28/02/2018
Inviata via email

Ai Sig. Componenti il CICS
di Ingegneria Chimica

Al Presidente della Scuola Politecnica

Ai Coordinatori dei CCS
della Scuola Politecnica

Al Direttore del DIID

Alla Segreteria Studenti
LORO SEDI

***Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica
Sessione Straordinaria Marzo 2018, A.A. 2016/2017***

Si comunica che gli esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica, sessione straordinaria di marzo 2018, A.A. 2016/2017, si svolgeranno il giorno **Venerdì 16 Marzo 2018**, con inizio alle ore **09:00**, nell'**Aula Magna della Scuola Politecnica**, sita al primo piano dell'edificio 7, con le Commissioni e i candidati di seguito riportati.

Tutti i candidati devono consegnare al Segretario del CICS una copia della tesi in formato cartaceo, una copia elettronica su cd-rom ed il file Power Point della presentazione entro le ore 13.00 di Mercoledì 14 Marzo 2018.

Le proclamazioni avverranno a conclusione di ciascuna seduta.



Commissione di Laurea ore 9:00

Presidente Prof. A. Galia

Componenti: Proff.: A. Brucato, G. D. M. Micale; A. Tamburini, M. Santamaria; F. Grisafi; O. Scialdone

Supplenti: Proff. G. Caputo; A. Cipollina; N. Dintcheva

1. Maria AGOSTINO

Titolo tesi: Effetto della composizione del bagno di anodizing sulle proprietà elettroniche di ossidi misti Nb-Ta.

Relatore: M. Santamaria

Correlatori: A. Zaffora

2. Paolo CERAOLO

Titolo tesi: Resistenza alla corrosione di coating su AA7075 accresciuti tramite plasma electrolytic oxidation

Relatore: M. Santamaria

3. Luca BOTTINI

Titolo tesi: Anodizing and sealing processes for improving corrosion resistance of AA-2024 T3

Relatore: M. Santamaria, F. Di Franco

4. Maria CLESI

Titolo tesi: Resistenza alla corrosione di acciai inox per l'industria alimentare e delle bevande

Relatore: M. Santamaria

5. Giuseppe BURGIO

Titolo tesi: Membrane a conducibilità protonica per PEMFC e DMFC

Relatore: M. Santamaria

6. Alessandra CANTONE

Titolo tesi: Scale-up of air-breathing microbial fuel cells

Relatore: A. Galia, O. Scialdone



Commissione di Laurea ore 11:00

Presidente Prof. A. Galia

Componenti: Proff.: A. Brucato, V. Brucato; N. Dintcheva; V. Loddo; A. Tamburini; C.

Dispensa

Supplenti: Proff.; G. Caputo, F. Grisafi, A. Cipollina

7. Biagio GULLO

Titolo tesi: Scaffold compositi PLLA-Biovetro via DIPS e TIPS per applicazioni biomediche

Relatore: V. La Carrubba, V. Brucato

8. Valentina AIELLO

Titolo tesi: Studio di un bioreattore per applicazione biomedicale

Relatore: V. La Carrubba, V. Brucato

9. Salvatore CAPUTO

Titolo tesi: PLLA membranes production for cfDNA binding in a microfluidic device

Relatore: V. La Carrubba, V. Brucato

10. Maria Chiara ARCARA

Fluid dynamic characterization of a liquid - gas ejector pump

Relatore: A. Brucato, F. Scargiali

11. Chiara CARBONE

Synthesis and modification of nanogels for biomedical applications

Relatore: C. Dispensa



Commissione di Laurea ore 12:40

Presidente Prof. A. Galia

Componenti: Proff.: V. Brucato; R. Inguanta; V. La Carrubba; V. Loddo; C. Sunseri; A. Tamburini;

Supplenti: Proff.; G. Caputo, F. Grisafi, N. Dintcheva

12. Claudio ZANCA

Titolo tesi: Fabbricazione e caratterizzazione di thin film di perovskite

Relatore: R. Inguanta, C. Sunseri

13. Denise CHILLURA MARTINO

Titolo tesi: Deposizione e caratterizzazione di coatings a base di chitosano per dispositivi biomedicali

Relatore: R. Inguanta, C. Sunseri, V. La Carrubba, V. Brucato

14. Simone PISANA

Titolo tesi: Effetto della temperatura sulle performance di batterie lead acid con elettrodi nanostrutturati

Relatore: R. Inguanta, C. Sunseri

15. Damiano Giuseppe MODICA

Titolo tesi: Scaffold compositi PLLA/HA con gradienti di concentrazioni per interface tissue engineering

Relatore: V. La Carrubba, V. Brucato

16. Noemi INFANTINO

Titolo tesi: Sviluppo di scaffold a gradiente di porosità per applicazioni di ingegneria tissutale

Relatore: V. La Carrubba, V. Brucato

Il Presidente del CICS

Prof. A. Galia