



## **Verbale del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Chimica del 07/02/2019**

Il Consiglio Interclasse del Corso di Studi in Ingegneria Chimica è convocato per il giorno 07/02/2019 alle ore 15:00 presso l'aula B020 al piano terra dell'Edificio 6 del Dipartimento di Ingegneria (ex DICPM) per discutere e deliberare sul seguente O.d.G.:

1. Comunicazioni.
2. Approvazione verbali sedute precedenti.
3. Aggiornamento organigramma del CICS.
4. Modifica denominazione curriculum Laurea Magistrale LM22 Offerta Formativa 2019-2020.
5. Ottimizzazione del percorso formativo del CdS L9 Ingegneria Chimica e Biochimica.
6. Istituzione doppio titolo: Regolamento di Ateneo e azioni conseguenziali.
7. Pratiche studenti.
8. Varie ed eventuali.

### Docenti presenti:

Alessi S., Brucato A., Brucato V., Bruno M., Cipollina A., Di Franco F., Dintcheva N., Dispenza C., Galia A., Grisafi F., Inguanta R., Loddo V., Micale G., Sammartino M., Santamaria M., Scargiali F., Tamburini A.

### Docenti e rappresentanti dei Ricercatori che hanno giustificato la loro assenza:

Beccali M., Borino G., Caputo G., Corso P.P., Di Silvestre M.L., Ingrassia T., La Carrubba V., Scaffaro R., Scialdone O., Virzì Mariotti G., Firmani B.

### Docenti assenti:

Beccari S., Ciofalo M., La Mantia F.P., Napoli A., Sciacca M., Galluzzo M., Rizzo C.

### Rappresentanti degli studenti presenti:

Dioguardi M., Greco F., Ingrassia R., Settecase G.



Università degli Studi di Palermo  
Dipartimento di Ingegneria  
**Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Chimica**

Rappresentanti degli studenti che hanno giustificato la loro assenza:

A. Imbesi

Presiede la riunione il Coordinatore del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studio in Ingegneria Chimica prof. Alessandro Galia, svolge le mansioni di segretario la prof.ssa Rosalinda Inguanta.

Il Presidente, dopo avere verificato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

Si passa alla discussione dei vari punti all'ordine del giorno.

\*\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*\*

## 7) Pratiche studenti.

### 7.a) Assegnazione tesi di laurea

Il Coordinatore prof. Galia dà lettura delle domande d'approvazione degli elaborati brevi e tesi sperimentali di laurea presentate da studenti dei Corsi di Studio triennali L9 e magistrali LM22 in Ingegneria Chimica:

<i>Nome</i>	<i>Matr.</i>	<i>CdS</i>	<i>Titolo</i>	<i>Relatore/i</i>	<i>Sessione</i>
<b>Leone Marco Alessio</b>	<b>0665364</b>	LM	<i>Misure coefficienti di scambio di materia in contatori gas - liquido</i>	A. Brucato	Ottobre 2019
<b>Greco Federica</b>	0667215	LM	<i>Produzione artigianale di gelato ottimizzazione di processo e di prodotto</i>	F Grisafi	Ottobre 2019
<b>Russo Rosalia Roberta</b>	0674474	LM	<i>Detection of nutrient using electro chemical sensors</i>	R. Inguanta P. Lovera	Marzo 2020
<b>Grillo dario Antonino</b>	0620126	LT	<i>Sistemi prosì a base polimerica per il risanamento</i>	R Scaffaro	Marzo 2019
<b>Amato Arianna</b>	0646249	LT	<i>Bioreattori per la coltura di cellule shear sensitive</i>	F. Scargiali	Marzo 2019
<b>Arena Rosanna</b>	0601496	LT	<i>Biomateriali per la rigenerazione di organi</i>	R. Scaffaro	Luglio 2019
<b>Bommarito Salvatore</b>	0624524	LT	<i>Preparazione di scaffold per applicazioni biomediche con processi a base di CO2 supercritico</i>	A Galia O. Scialdone	Marzo 2019
<b>Bosco Marco</b>	0628589	LT	<i>Tecnologie avanzate di distillazione</i>	F. Scargiali	Marzo 2019
<b>Bruscia Giovanna</b>	0641632	LT	<i>Tecnologie per la disidratazione di miscele azeotropiche acqua-etanolo</i>	F. Scargiali	Marzo 2019
<b>Caravello Andrea</b>	0640667	LT	<i>Produzione di biodiesel mediante hydrotreating di oli vegetali</i>	F. Scargiali	Marzo 2019
<b>Di Marco Chiara</b>	0659034	LT	<i>Tecnologie innovative per l'estrazione di acidi grassi omega 3</i>	F Scargiali	Luglio 2019
<b>Martorana Marco</b>	0644498	LT	<i>Sistemi di stoccaggio per le smart grids</i>	M. L. Di Silvestre	Marzo 2019
<b>Morello Chiara</b>	0539470	LT	<i>Materiali polimerici antimicrobici per imballaggi alimentari</i>	R. Scaffaro	Marzo 2019



**Il Consiglio approva, all'unanimità e seduta stante.**

**7.b) Richiesta student mobility for traineeships**

Il prof Galia informa il Consiglio che è stata presentata richiesta da parte dello studente in Ingegneria Chimica LM Muratore Luca richiesta di partecipazione al progetto “Erasmus + for traineeship” 2018- 2019. Tirocinio volontario senza richiesta di CFU presso Wetsus – Leeuwarden- Olanda.

**Il Consiglio approva ed autorizza**

**7.c) Riconoscimento 3 CFU ex-art. 10 comma F allievi che hanno frequentato la CEW Ed. 2018**

Il Coordinatore prof. Galia mostra l’elenco degli allievi che hanno frequentato la Chemical Engineering Week Ed. 2018 e che avendo fatto una sola assenza hanno i requisiti per il riconoscimento di 3 CFU ex-art. 10 comma F:

Elenco allievi ingegneri chimici triennali L9

COGNOME	NOME	MATR.
Abramo	Francesco	652337
Alfonso	Ginevra	627608
Amato	Salvatore Valerio	655904
Ardagna	Laura	654895
Asaro	Gabriele Giuseppe	646415
Barbaro	Giuliano	642658
Basile	Giuseppa Fortunata	641272
Benenati	Veronica	648329
Bonafede	Francesco	655662
Bucaro	Federico Santi	637421
Burgio	Margot	653848
Calderone	Ruggero	651278
Callari	Alessandra	644976
Campisi	Emanuela	658020
Cassaro	Calogero	656027
Castello	Giulia	642824
Cavalieri	Martina	642430
Cesarini	Vittoria	642557
Chiapparo	Giovanni	642467
Chinnici	Salvatore	656052
Ciulla	Nicolò	642929



Colombo	Alberto	651219
Coppola	Roberta	658053
Curto	Emanuela	656137
D'Arpa	Mariangela	642570
Di Carlo	Chiara	656535
Di Maio	Giuseppe	650931
Di Marco	Chiara	659034
Di Misa	Claudia	648322
Di Simone	Davide	627543
Dioguardi	Manfredi	650933
Domina	Maria Alda	655940
En-Nachioui	Diletta	650758
Evola	Andrea	614293
Foggia	Simona	641270
Fontana	Marta	657935
Gallo	Edoardo	641399
Genco	Alberta	656515
Giordano	Rossella	655333
Gitto	Federico	650889
Grado	Antonino	640875
Gulino	Federica	650874
Ingargiola	Nicola	653274
La Monica	Margherita	642480
Licatese	Roberto	641693
Lo Burgio	Giuseppe	643434
Lo cascio	Gabriella	631438
Lo Mascolo	Saveria	656284
Lupo	Dario	654286
Macaluso	Vincenzo	657477
Macaluso	Valeria	655984
Mancuso	Rosario	659410
Mancuso	Lorenzo	650901
Maniaci	Tommaso	652899
Maniscalco	Marco	643500
Manno	Chiara	628043
Matassa	Domenica Francesca	653921
Meli	Paola	658208
Miceli	Chiara	656151
Milazzo	Fabio	639865
Mogavero	Flavia	655902
Nigrelli	Emanuela	657503
Pace	Eleonora	627991



Pedalino	Greta	651425
Pernice	Marta	631368
Perricone	Francesca	627878
Prisinzano	Giorgia	644998
Quattrocchi	Sophia	627366
Russo	Rosana	655615
Sánchez	Miguel	685042
Sanfilippo	Biagio	646445
Sardo	Salvatore	642426
Schembri	Luca	650866
Schembri	Erika Rita	657557
Sciacca	Federica	640301
Scibetta	Fabiola	656224
Settecase	Giorgia	660378
Sidoti	Lina Ilaria	658040
Sinatra	Enrica	656008
Sireci	Enrico	651128
Spigolon	Alessandra	654741
Terranova	Dario Giuseppe	656493
Toia	Irene	656179
Tumminello	Roberta	650803
Ullo	Vittoria	655988
Valenza	Rossella	655432
Virruso	Giovanni	651206
Volanti	Valentina	650844
Volpe	Francesco	656351

Elenco allievi ingegneri chimici magistrali LM22

COGNOME	NOME	MATR.
Agnello	Domenico Antonino	674329
Ali	Adil	669695
Barcellona	Michele	665301
Campanella	Paola	667572
Campisi	Giovanni	671255
Caronia	Angitta Eleonora	667725
Caruso	Gabriele	665485
Caviglia	Roberto	668453
Conti	Jolanda	618124
Cordaro	Germana	667567
De Patrizio	Francesco	669045
Erario	Claudio	673320



Ferlito	Fabiola	668491
Filingeri	Antonia	666269
Gargano	Valentina	668947
Giordano	Angelo	673721
Greco	Federica	667215
Greco Lucchina	Laura	668637
Iovane	Gianluca	666056
La Paglia	Fabiola	668797
Leone	Marco Alessio	665364
Li Sacchi	Valentina	668549
Longo	Mariano	664906
Loria	Alessandra	666166
Mancuso	Emanuela	668512
Milazzo	Alessandro	674034
Morgante	Carmelo	665006
Moukri	Nadia	668418
Palmeri	Giorgia	666684
Provenza	Gabriele	667881
Raia	Cristina	674007
Romano	Salvatore	673341
Russo	Rosalia Roberta	674474
Scarlata	Maria Costanza	674729
Sciuto	Giulia	666047
Scivoli	Rossella	674165
Siragusa	Emanuele Cosimo	667379
Tamburrino	Daniela	673880
Testa	Paolo	666769
Torchiano	Giuseppe Francesco	669240

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

#### **7.d) Richieste convalide esami studente trasferito da altro corso di Laurea**

Il prof. Galia comunica al Consiglio che è pervenuta la seguente richiesta di convalida esami da parte della seguente studentessa già rinunciataria del CdS in Ingegneria dei Materiali LM 23 ed iscritta al I anno del CdS in Ingegneria Chimica Magistrale LM 22:

Cognome e nome	Matr	Esami di cui si chiede la convalida	Data	voto
LORIA ALESSANDRA	0666166	Manufacturing and Processing of Materials 9 CFU	16/02/18	28



Il coordinatore prof. Galia viste le schede di trasparenza dell'insegnamento il cui esame è già stato sostenuto e del modulo 16406 "Materiali Polimerici e Compositi" (6 CFU) erogato nel CdS di Ingegneria Chimica LM22 Curriculum Processo, propone al consiglio di convalidare 6 dei 9 CFU come materia opzionale come 16406 "Materiali Polimerici e Compositi" (6 CFU) con votazione 28/30 e lasciare 3 CFU in sovrannumero con la medesima votazione.

### Il CONSIGLIO approva con votazione unanime

#### 7.e) Riconoscimento CFU inerenti al programma Erasmus

Il coordinatore prof Galia, visti i ToR degli allievi Lo Cicero Marta e Natalello Carmelo che hanno svolto in ambito Erasmus un periodo di attività di ricerca e studi preparatori per l'esecuzione della tesi di laurea presso la Scuola Politecnica di Nantes:

Cognome e nome	Matr	Sede estera	CFU riconosciuti dalla sede estera
LO CICERO MARTA	0661406	Polytech Nantes, Ecole d'ingnieurs de l'Universite de Nantes	30
NATALELLO CARMELO	0659807	Polytech Nantes, Ecole d'ingnieurs de l'Universite de Nantes	30

CONSIDERATA la delibera del CICS di Ingegneria Chimica del 21/4/2017 che limita ad un massimo di 21 i CFU relativi allo svolgimento della ricerca e/o degli studi preparatori alla prova finale per la Laurea Magistrale in ambito Erasmus +, propone al consiglio di riconoscere ad entrambi gli allievi 21 CFU per lo svolgimento della ricerca e/o degli studi preparatori alla prova finale come riassunto nella seguente tabella:

Cognome e nome	Matr	Cognome e nome	CFU Riconosciuti
LO CICERO MARTA	0661406	LO CICERO MARTA	21
NATALELLO CARMELO	0659807	NATALELLO CARMELO	21

### Il Consiglio approva all'unanimità.

#### 7.f) Riconoscimento punto aggiuntivo per lavoro di tesi svolto all'estero

Il coordinatore prof. Galia, vista l'istanza dell'allievo ingegnere **Fabio Domenico Miceli Soletta**, iscritto al Corso di Laurea LM22 in Ingegneria Chimica con matricola 0659705, che aveva chiesto ed ottenuto l'autorizzazione del CICS a recarsi per due mesi all'estero presso l'Università di Erlangen-Nürnberg, Department of Materials Science, LKO-WW-4 Martensstrasse 7, 91058 Erlangen sotto la supervisione della prof. Sannakaisa Virtanenper per svolgere prove di



biocompatibilità di leghe di magnesio opportunamente trattate per applicazioni in ambito biomedicale, usufruendo di apparecchiature e metodiche non disponibili presso UNIPA.

CONSIDERATO l'attestato delle sede estera che certifica la permanenza dell'allievo Fabio Miceli Soletta dal 17/09/2018 al 14/12/2018, per un totale di 13 settimane;

CONSIDERATA la delibera del CICS di Ingegneria Chimica del 21/4/2017 che norma la ripartizione dei CFU relativi allo svolgimento della ricerca/studi preparatori e alla prova finale per la Laurea Magistrale in ambito Erasmus +, riconosce per tale periodo 16 CFU

Propone, ai sensi del regolamento del CICS, di approvare l'assegnazione di un punto aggiuntivo al voto base di laurea.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

Quanto deliberato sul presente punto dell'o.d.g. viene pubblicato, in forma di estratto del Verbale, sul sito web del CdS ed ha valore di notifica

\*\*\*\*\*OMISSIS\*\*\*\*\*

Alle ore 17:00 il Presidente chiude la seduta.

Il Presidente

(Prof. A. Galia)

Il Segretario

(Prof. R. Inguanta)