



VERBALE DELLA RIUNIONE DEL CONSIGLIO INTERCLASSE IN SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE (CISTEC), del 22 marzo 2017.

Il giorno 22 marzo 2017 alle ore 16:00 presso l'aula 1 del Dipartimento di Chimica (al piano terra) si è riunito il Consiglio Interclasse in Scienze e Tecnologie Chimiche per discutere il seguente O.d.G.:

1. Comunicazioni;
2. Offerta formativa 2017/18;
- 2 bis Posti riservati agli studenti extra comunitari 2017/2018: ratifica;
- 2 ter Sedute di Laurea 2017: ratifica;
- 2 quater Test di ingresso comuni a tutti i CdS triennali di Chimica in Italia: richiesta adesioni;
3. Pratiche studenti;
4. Varie ed eventuali.

Presenze:

CISTeC

N	NOME	P	A	G	C
1	AGOSTIANO Angela	X			
2	AMODIO Pierluigi				
3	ARNESANO Fabio				
4	BABUDRI Francesco	X			
5	CALVANO C. Damiana*	X			
6	CATUCCI Lucia*	X			
7	CIMINALE Francesco*	X			
8	CIOFFI Nicola				
9	CIRIACO Fulvio*				
10	COSMA Pinalysa	X			
11	D'ACCOLTI Lucia*	X			
12	DABBICCO Maurizio				
13	DE GIACOMO Alessandro*				
14	DIBENEDETTO Angela*	X			
15	FANIZZA Elisabetta*	X			
16	FARINOLA Gianluca M.			X	
17	FAVIA Pietro*	X			
18	FILAZZOLA Rosa*				
19	FRACASSI Francesco*				
20	LEZZA A. M. Serena				
21	LONGO Savino	X			
22	LONGOBARDI Francesco			X	
23	LOSITO Ilario*	X			
24	MANGONE Annarosa*	X			
25	MANOLI Kyriaki*				
26	MIRENGHI Elvira*	X			
27	MUSIO Roberta*	X			
28	NACCI Angelo*	X			
29	OPERAMOLLA Alessandra*	X			
30	PALANO Antimo				
31	PALAZZO Gerardo			X	
32	PALMIERI Luigi	X			
33	PALMISANO Francesco*	X			
34	PUNZI Angela				
35	QUARANTA Eugenio	X			
36	SABBATINI Luigia			X	
37	SALVATORE Addolorata			X	
38	SCHINGARO Emanuela				
39	TORSI Luisa				
40	VAN DER WERF Inez Dorothe*				



*Concorrono alla formazione del numero legale

Rappresentanti degli studenti

N	NOME	P	A	G
1	ACETO Domenico	X		
2	COLAPRICO Erica	X		
3	DEL SOLE Regina	X		
4	SCARCELLI GIOVANNA		X	

Il Consiglio Interclasse in Scienze e Tecnologie Chimiche risulta così composto:

DOCENTI n. 40
in congedo n. 0
presenti n.20
giustificati n. 2
assenti n. 18

STUDENTI n. 4
presenti n. 3
giustificati n. 0
assenti n. 1

Presiede la seduta il Prof. Angelo Nacci, funge da Segretario verbalizzante la Prof.ssa Lucia D'Accolti.
Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, alle ore 16:00 dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

Non ci sono comunicazioni, il Presidente chiede di passare ai punti successivi e di anticipare i punti 2bis, 2 ter e 2 quater. L'Assemblea unanime concede di posticipare il punto 2.

2 bis Posti riservati agli studenti extra comunitari 2017/2018: ratifica

Su richiesta dell'Ateneo, nell'ambito del numero programmato della laurea triennale L-27 e delle iscrizioni alla laurea magistrale LM-54 per l'A.A 2017-18, il Presidente chiede all'assemblea di indicare, oltre ai 75 posti già deliberati in precedenza per gli studenti di nazionalità italiana, il n.ro di posti riservati agli studenti extra comunitari. L'assemblea vota all'unanimità quanto segue:

- Disponibilità per studenti extra-comunitari L-27: **posti 5**
- Disponibilità per studenti extra-comunitari LM-54: **posti 5**

2 ter Sedute di Laurea 2017: ratifica

Il presidente comunica il calendario delle sedute di laurea per l'a.a. 2016/2017 e la Commissione di Laurea qui sotto elencati:

Nacci Angelo (Coordinatore), Favia Pietro, Catucci Lucia, Babudri Francesco, Sabbatini Luigia, Ciriaco Fulvio, Agostiano Angela

con componenti supplenti tutti i docenti afferenti al Dipartimento di Chimica e la Prof.ssa Emanuela Schingaro

Giovedì 27 ottobre 2016
Lunedì 19 dicembre 2016
Martedì 21 marzo 2017
Venerdì 28 aprile 2017
Venerdì 9 giugno 2017
Venerdì 21 luglio 2017



Lunedì 18 settembre 2017

Venerdì 27 ottobre 2017

Martedì 19 dicembre 2017

L'assemblea **unanime approva** la Commissione ed il calendario su indicati.

2 quater Test di ingresso comuni a tutti i CdS triennali di Chimica in Italia: richiesta adesioni

Il Presidente comunica che è giunta una richiesta da ConChimica di adesione alla proposta di unificare a livello nazionale il test di ingresso per il Corso di Laurea Triennale in Chimica.

Prende la parola il prof. Palmisano che esprime qualche perplessità in merito, considerando che questo possa influire in maniera negativa sul numero di immatricolati.

Dello stesso avviso è il prof. Palmieri, che evidenzia un eventuale problema organizzativo per l'Università di Bari che dovrà farsi carico di organizzare un ulteriore concorso a numero programmato.

Il Presidente considera che un test più specifico attirerebbe studenti seriamente motivati, evitando gli scorrimenti di graduatoria.

Dopo un'argomentata discussione, in cui emergono diverse perplessità in merito, si decide di raccogliere ulteriori informazioni e di rimandare la decisione ad una successiva riunione.

2. Offerta formativa 2017/18

Il presidente comunica che nella seduta di giunta del 15 marzo 2017 la task force CISTEC ha concluso i lavori di modifica ai CdS triennale L-27 e magistrale LM-54. La discussione è avviata sulla laurea triennale.

Laurea triennale L-27

Il Presidente comunica anche che si è proceduto a una revisione dell'assetto degli insegnamenti e dei programmi. Tutte le modifiche rimangono all'interno della distribuzione dei crediti formativi già stabiliti dal RAD precedente. La proposta di modifica degli insegnamenti è riassunta nelle seguenti tabelle:

Corso di laurea triennale L27 attualmente in vigore (A.A. 2016-17)

1° semestre					2° semestre				cfu
I ann o	Chim. Gen ed inorg. I (6)	Chim. Gen. con Lab (6)	Matematica I (6)	Fisica I (6)	Analitica e Lab I (12)	Inglese (3)	Fisica II (7)	Matem II (6)	52
II ann o	Lab. Calcolo (5)	Chim. Fis. I (12)	Chim. Org. I (12)	Chim. Fis. II (10)	Met. Calcolo (3)	Chim. Org. II (10)	Chim. Gen. II (6)	58	
III ann o	Chim. amb. + Ch. Fis sist compl. (10)	Analitica e Lab II (12)	Metodi Fis. (6)	Chim. Gen III + Plasmi (10)	Biochimica (6)	Corsi a scelta (12)	Tesi (14)	70	

Proposta per l'AA 2017-18

1° semestre					2° semestre				cfu	
I an no	Chim. Gen ed inorg. I (7)	Chim. Gen. con Lab (7)	Matemati ca I (6)	Inglese (3)	Sicurezza nei lab. (2)	Lab. Calcolo (5)	Fisica I (6)	Analitica I + Lab. (12)	Matematica II (6)	54
II an no	Fisica II (7)	Chim. Fis. I + Lab. (12)	Chim. Org. I (8)	Chim. Fis. II + Lab. (10)	Met. Calcolo (3)	Chim. Gen. II + Analitica Appl. (10)	Chim. Org. II (8)	58		
III an no	Chim. Fisica III (6)	Analitica II + Lab (12)	Metodi Fis. (6)	Lab. Chim. Org. (6)	Chim. Gen III (6)	Biochimica (6)	Corsi a scelta (12)	Tesi (14)	68	

Aperta la discussione, la prof.ssa Agostiano si dichiara favorevole al nuovo assetto dei corsi ma esprime perplessità sulla modifica dei noni ed i contenuti di alcuni insegnamenti che risultano troppo generici ed asettici, perciò poco attrattivi.

Interviene il prof. Palmisano che, invece, si mostra favorevole ai cambiamenti apportati, in quanto perseguono il duplice obiettivo di snellire il primo anno (ritenuto critico) e forniscono una buona preparazione di base, rimandando gli argomenti più specialistici al corso magistrale.

Dopo un'argomentata discussione da parte di tutti il Presidente pone in votazione il nuovo assetto del CdS Triennale in Chimica L.27.

Il Consiglio **unanime approva** la nuova laurea triennale L-27 che entrerà in vigore anno per anno a partire dall'A.A. 2017-18.

Successivamente si passa all'approvazione del **piano di studi** e del **regolamento didattico** per l'A.A. 2017-18 che sono diretta conseguenza della modifica. Per quanto concerne il regolamento didattico vengono poste in votazioni due modifiche rispetto all'A.A. precedente qui si seguono esplicitate:

- Propedeuticità

Si propone la seguente propedeuticità:

“L'esame di Chimica Organica (I corso) è propedeutico all'esame di Metodi Fisici in Chimica Organica e all'esame di Laboratorio di Chimica Organica”

- Voto di Laurea

Si propone il seguente regolamento che premia le lodi conseguite negli esami di profitto:

Per il del calcolo del voto di laurea si determina la **media** dei voti conseguiti (che viene trasformata in **110-cimi** dalla segreteria studenti). Contribuiscono al calcolo i soli esami con voto. Tra la **media numerale** e quella **ponderale** sarà presa in considerazione quella **più favorevole** allo studente.

A tale quantità vengono aggiunti:

- il punteggio relativo alla **prova finale**,
- un bonus nella misura di **0.3 punti** (su 110) per ogni **lode** conseguita negli esami di profitto,
- un ulteriore bonus nella misura di **1 punto** (su 110) per gli studenti che si laureino **in corso** entro la sessione straordinaria del terzo anno.

Il punteggio relativo alla **prova finale** non potrà superare il valore di 10 punti e sarà determinato sulla base delle votazioni assegnate dal relatore e dal controrelatore, in seguito all'esito del colloquio prelaurea, secondo il seguente schema:

Votazione fissa per tirocinio sperimentale	punti	2
Votazione del relatore (da 0 a 6 punti)	max punti	6
Votazione del controrelatore (da 0 a 2 punti)	<u>max punti</u>	<u>2</u>
	max punti	10

Per la concessione della **lode**, lo studente deve aver maturato, in base alla **media** dei voti conseguiti ed il **bonus delle lodi** (escluso, quindi, il bonus per la laurea in corso), una votazione di partenza non inferiore a **101,51/110**.

Le votazioni di relatori e controrelatori saranno assegnate con una nuova modulistica che sarà predisposta dal coordinatore e disponibile online.

Queste variazioni possono andare in **vigore** a partire dall'esame di laurea di **Giugno 2017**.

Il Consiglio **unanime approva** tutte le proposte, il nuovo **piano di studi** ed il **regolamento didattico** per l'A.A. 2017-18.

Entrambi saranno pubblicati sul sito del CISTEC entro il mese di maggio 2017 ed inseriti nella scheda SUA-CdS 2017-18.

Laurea magistrale LM-54

Pur riconoscendo la necessità di un intervento sostanziale, il presidente comunica che per l'A.A. 2017-18 la laurea magistrale non subirà modifiche all'assetto degli insegnamenti. La task force si riserva di studiare una nuova magistrale a partire dal prossimo anno. Le uniche modifiche proposte riguardano i requisiti di accesso (art. 3 del reg. did.) ed il voto di laurea. Le proposte, qui di seguito esplicitate, vengono poste in votazione:

- **Requisiti di accesso**

Si propone la modifica all'art. 3 del reg. did. come di seguito indicato

Il corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche è a numero aperto. Possono iscriversi gli studenti che siano in possesso di uno dei seguenti requisiti curriculari:

1) abbiano conseguito la laurea triennale della classe L-27 ai sensi del D.M. 270/2004 o della classe 21 ai sensi del D.M. 509/1999 o titolo estero equipollente;

2) abbiano conseguito un numero minimo di crediti nelle attività formative dei settori qui di seguito specificati: 8 nei settori MAT/05/08, 12 nel settore FIS/01, complessivamente almeno 50 nei settori fondamentali della chimica (CHIM/01, CHIM/02, CHIM/03, CHIM/06) di cui almeno 10 in ciascun settore, 5 nei settori BIO/10/11.

In caso di mancato possesso dei requisiti di cui ai punti 1) e 2), il Consiglio Interclasse in Scienze e Tecnologie Chimiche (CISTEC) verifica il bagaglio curriculare del candidato e l'adeguatezza della sua personale preparazione tramite la Giunta del CISTEC. Quest'ultima esprime pareri accuratamente motivati ed assegna i debiti formativi ritenuti necessari al raggiungimento dei requisiti su esposti.

Il Consiglio **unanime approva**.

- **Voto di Laurea**

Si propone il seguente regolamento che premia le lodi conseguite negli esami di profitto:

Per il del calcolo del voto di laurea si determina la **media** dei voti conseguiti (che viene trasformata in **110-cimi** dalla segreteria studenti). Contribuiscono al calcolo i soli esami con voto. Tra la **media numerale** e quella **ponderale** sarà presa in considerazione quella **più favorevole** allo studente.

A tale quantità vengono aggiunti:

- il punteggio relativo alla **prova finale**,
- un bonus nella misura di **0.3 punti** (su 110) per ogni **lode** conseguita negli esami di profitto,
- un ulteriore bonus nella misura di **1 punto** (su 110) per gli studenti che si laureino **in corso** entro la sessione straordinaria del secondo anno.

Il punteggio relativo alla **prova finale** non potrà superare il valore di 10 punti e sarà determinato sulla base delle votazioni assegnate dal relatore e dai due controrelatori, in seguito all'esito del colloquio prelaurea, secondo il seguente schema:

Votazione fissa per tesi sperimentale	punti	2
Votazione del relatore (da 0 a 4 punti)	max punti	4
Votazione del controrelatore (da 0 a 2 punti)	max punti	2
Votazione del controrelatore (da 0 a 2 punti)	<u>max punti</u>	<u>2</u>
Totale	max punti	10

Per la concessione della **lode**, lo studente deve aver maturato, in base alla **media** dei voti conseguiti ed il **bonus delle lodi** (escluso, quindi, il bonus per la laurea in corso), una votazione di partenza non inferiore a **104,0/110** (con la prima cifra decimale significativa).



Le votazioni di relatori e controrelatori saranno assegnate con una nuova modulistica che sarà predisposta dal coordinatore e disponibile online.

Queste variazioni possono andare in **vigore** a partire dall'esame di laurea di **Giugno 2017**.

Il Consiglio **unanime** approva tutte le proposte, il nuovo **piano di studi** ed il **regolamento didattico della laurea magistrale LM-54** per l'A.A. 2017-18.

Entrambi saranno pubblicati sul sito del CISTEC entro il mese di maggio 2017 ed inseriti nella scheda SUA-CdS 2017-18.

3. Pratiche studenti

Riconoscimento di 2 cfu per aver frequentato il Corso di IN/FORMAZIONE STUDIARE E LAVORARE IN SICUREZZA NELLE AULE E NEI LABORATORI DEI DIPARTIMENTI BIOLOGICI, CHIMICI E FARMACEUTICI, per i seguenti studenti del Corso di Laurea in Chimica:

matricola	Cognome e Nome
620940	De Cataldo Alessia
636237	Servadio Andrea
621113	Schingo Roberto Maria
636533	D'Ecclesiis Domenico
636231	Pansini Giorgio
613221	Tosi Gabriele
604096	Lacalamita Dario
636339	Scardigno Danilo
636128	Savino Stefano
636123	Fanelli Benedetta
636508	Modugno Vincenza
634989	Colaprico Erica
635015	Leccese Silvia
636129	Di Corato Giuseppe
636335	Giannuzzi Michele
635053	Coniglio Davide
636739	De Nunzio Giusy
634990	Scola Sara
636531	Poli Benedetto
636224	Losito Onofrio
636512	Viola Andrea
636343	La Selva David

Sostituzione esami a scelta dello studente:

Cognome e Nome	Esame da sostituire	Esame scelto
Amenduni Antonella	CHIMICA TOSSICOLOGICA AMBIENTALE E DELLE SOSTANZE DI ABUSO (8CFU)	CHIMICA DEI CONTAMINANTI ORGANICI NATURALI NEGLI ALIMENTI (8CFU)
Scola Sara	FONDAMENTI DI SENSORISTICA, SENSORO E BIOSENSORI	LABORATORIO DI ELETTROCHIMICA (5CFU)
Colaprico Erica	FONDAMENTI DI SENSORISTICA, SENSORO E BIOSENSORI	LABORATORIO DI ELETTROCHIMICA (5CFU)
Casamassima Eliana	CHIMICA TOSSICOLOGICA AMBIENTALE E DELLE SOSTANZE DI ABUSO (8CFU)	CHIMICA DEI CONTAMINANTI ORGANICI NATURALI NEGLI ALIMENTI (8CFU)



Assegnazione controrelatori:

Laurea Magistrale (LM54)

studente		Docenterelatore	Data inizio	controrelatori
PAPAIANNI	Ezio	PALAZZO G.	02/03/2017	Nacci, Colafemmina

5. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Avendo esaurito l'O.d.G., il Presidente alle ore 18:30 dichiara chiusa la seduta.

IL SEGRETARIO

Lucia D'Accolti

IL PRESIDENTE

Angelo Nacci