



Verbale del Consiglio dei Corsi di Studio in Chimica del 17/09/2015

Il giorno 17 settembre 2015 alle ore 15.00 si è riunito il Consiglio dei Corsi di Studio in Chimica

RIF.		PRESENZE		RIF.		PRESENZE	
		p	a			p	a
PRCR	ARMELAO LIDIA		X	RO	MORO GIORGIO	X	
RO	BASATO MARINO		AG	R	ORIAN LAURA		AG
RA	BATTISTUTTA ROBERTO		AG	RA	PANDOLFO LUCIANO		X
R	BELLANDA MASSIMO	X		RO	PASTORE PAOLO		X
RA	BIFFIS ANDREA	X		RO	POLIMENO ANTONINO		AG
RO	BONCHIO MARCELLA		AG	R	RASTRELLI FEDERICO	X	
RO	BOZIO RENATO		AG	R	RUZZI MARCO	X	
RA	CARBONERA DONATELLA		X	RO	SAMBI MAURO		AG
RA	CAROFILIO TOMMASO		X	RA	SANTI SAVERIO		X
RO	CASARIN MAURIZIO		X	R	ANDREA SARTOREL		AG
R	CENTOMO PAOLO	X		R	SEDONA FRANCESCO		AG
R	COLLINI ELISABETTA		X	RA	SILVESTRELLI PIER LUIGI		AG
R	DI MARCO VALERIO		AG	R	SILVESTRI ALBERTA	X	
RA	DI NOTO VITO		X	RA	TAPPARO ANDREA		X
R	DI VALENTIN MARILENA		X	R	TUBARO CRISTINA		AG
R	FAVARO GABRIELLA		X	RA	ZAGOTTO GIUSEPPE		AG
RA	FERRANTE CAMILLA		AG	RA	ZANARDO ALBERTO		X
RO	FORMAGGIO FERNANDO		AG	RA	ZECCA MARCO	X	
R	FORTUNATO LORENZO		AG	R	ZERBETTO MIRCO	X	
RA	FREGONA DOLORES	X		R	ZONTA CRISTIANO		X
RO	GRANOZZI GAETANO		AG				
RA	GOBBO MARINA	X		S	DAL MORO ANNA		AG
RO	LICINI GIULIA		AG	S	DI SEBASTIANO ALESSIO	X	
PRCR	LORENZI SILVANA		AG	S	FORTIN ALVISE	X	
RO	MAGGINI MICHELE		AG	S	GUIDETTI ANDREA	X	
RO	MAMMI STEFANO	X		S	MENDICINO GIAN MARIA		AG
RA	MANCIN FABRIZIO		X	S	RAVAGNAN RICCARDO	X	
RO	MARAN FLAVIO		X	S	RIZZOTTO VALENTINA		AG
RO	MARIGO ANTONIO		AG	S	SOATO MATTEO	X	
R	MBA BLAZQUEZ MIRIAM		AG	S	TONOLO FRANCESCA	X	
RA	MENNA ENZO		AG				

RIFERIMENTI

RO	Professore ordinario	RA	Professore associato
S	Rappresentante studenti	R	Ricercatore universitario
PrCr	Professore a contratto		

Presiede la seduta il **Prof. Giorgio Moro**;

assume le funzioni di Segretario il **Prof. Marco Zecca**

Il Presidente riconosce valida la seduta, la dichiara aperta per trattare gli argomenti all'o.d.g.- come dall'avviso di convocazione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA - Registratura		
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE		
Anno <u>2015</u>	Titolo <u>III</u>	Classe <u>2</u> Fascicolo <u>1</u>
Rep. <u>13</u>		16 OTT 2015
N. <u>3277</u>		
UOR	CC	RPA


Verbale del Consiglio dei Corsi di Studio in Chimica del 17/09/2015
ORDINE DEL GIORNO

1. Approvazione del verbale della seduta del 18/05/2015
2. Comunicazioni
3. Coperture insegnamenti A.A. 2015/16
4. Orario delle lezioni del I semestre A. A. 2015/16
5. Pratiche studenti
6. Varie ed eventuali

Allegati

1. Esito dei bandi per affidamenti/contratti a titolo gratuito e retribuito scaduti il 30/07/2015
2. Bozza dell'orario delle lezioni del I semestre a.a. 2015-16

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Giorgio Moro

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Marco Zecca



1. Approvazione del verbale della seduta del 18/05/2015

Il verbale, la cui bozza è disponibile al link <http://www.chimica.unipd.it/corsi/area-docenti/verbali-dei-ccs>, è approvato all'unanimità.

2. Comunicazioni

Prof. Giorgio Moro dà comunicazione dell'assenza del Presidente Prof. Mauro Sambì a causa di un grave lutto familiare, e che quindi presiederà il Consiglio nella veste di Vice-Presidente. I componenti del Consiglio chiedono che sia messo a verbale il loro sincero cordoglio al Presidente e l'auspicio che possa superare questi tristi frangenti riprendendo il suo ruolo istituzionale.

2.1. Il Presidente comunica che al 31/08/2015 il numero dei preimmatricolati che hanno indicato il CdS in Chimica come prima scelta è pari a 199 (99 per Chimica industriale e 68 per Scienza dei Materiali). Il numero dei pre-immatricolati alla Laurea Magistrale (scadenza 29/09/2015), aggiornato al 13 settembre, è pari a 24 (10 per Chimica industriale e 17 per dei Materiali).

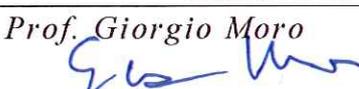
2.2. Il Presidente ricorda che il Test di ammissione ai CdL a numero programmato della Scuola di Scienze si è tenuto il 7 settembre 2015. La prova di quest'anno è il Test nazionale CISIA (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso), al quale la Scuola ha aderito dall'AA 2015/16. Il test consiste in 30 quesiti a risposta multipla, di cui 20 quesiti di linguaggio matematico di base e logica e 10 quesiti di comprensione del testo, ai quali rispondere in un tempo di 80 minuti. Il test (assieme al voto dell'esame di Stato) è servito a definire la graduatoria di ammissione, e ad attribuire l'eventuale obbligo formativo aggiuntivo (OFA) in matematica.

Per quel che riguarda i CdL della Classe Chimica (L-27), il numero dei pre-immatricolati effettivamente partecipanti al test che hanno indicato Chimica, Chimica Industriale e Scienza dei Materiali come prima scelta è stato pari rispettivamente a 173, 92 e 57; di cui con OFA 44, 26 e 12 (25.4%, 28.3% e 21.1%). Le immatricolazioni sono in corso.

2.3. Il Presidente ricorda che quest'anno il recupero dell'OFA in Matematica avviene tramite un precorso online attivato sulla piattaforma Iversity al link <https://iversity.org/en/courses/precorso-di-calcolo> (l'iscrizione ad Iversity è obbligatoria ma gratuita). Il Corso è stato messo a punto da un gruppo di docenti, assegnisti e dottorandi del Dipartimento di Matematica coordinato dal Prof. Carlo Mariconda, al quale vanno i sentiti ringraziamenti del CCS, e con il supporto tecnico del Centro Multimediale di Ateneo. La pagina dedicata del sito della Scuola di Scienze è http://www.scienze.unipd.it/index.php?id=recupero_ofa_2015-2016; è stato inserito anche un avviso nella homepage della Scuola.

Il corso consta di 9 capitoli suddivisi in 100 unità, 84 delle quali hanno un video di 8-10 minuti e materiale di supporto (pdf della lezione, soluzione di esercizi proposti, quiz), e 16 hanno solo dei quiz (basati sui test degli anni scorsi), corredati da soluzioni. Alla fine è disponibile una simulazione di test finale. Il corso è sottotitolato per non udenti (è possibile far apparire/scompare i sottotitoli a discrezione dell'utente). Si tratta non solo di materiale valido per la preparazione al test, ma anche per i primi mesi di università nei corsi di matematica per gli studenti che hanno carenze di base.

Gli studenti della Scuola di Scienze con OFA sono stati invitati ad iscriversi al corso on-line e a seguirlo a partire dall'11 settembre. Il test di recupero dell'OFA in Matematica si terrà il prossimo 28 settembre, prima dell'avvio delle lezioni. Per la sorveglianza al test di recupero, per quanto riguarda il DiSC, ha dato la sua disponibilità il Dott. Francesco Sedona, al quale vanno i ringraziamenti del CCS.

FIRMA DEL PRESIDENTE	FIRMA DEL SEGRETARIO
Prof. Giorgio Moro 	Prof. Marco Zecca 



2.4. All'inizio di giugno il Presidio AVA ha reso disponibili ai Presidenti di CCS i risultati dell'indagine sull'opinione degli studenti riguardo alle attività didattiche del I semestre 2014/15. I dati verranno analizzati dalla Commissione Paritetica del CCS contestualmente ai dati relativi al II semestre, non appena questi verranno trasmessi dal Presidio, e le criticità riscontrate saranno discusse con i Docenti coinvolti.

2.5. Il Presidente ricorda ai Colleghi che non l'avessero ancora fatto di consegnare i registri didattici relativi all'A.A. 2014/15 alla Segreteria Didattica del DiSC.

3. Coperture insegnamenti A.A. 2014/15

3.1. Il Presidente riferisce sull'esito delle risposte ai bandi per affidamenti/contratti a titolo gratuito e retribuito del 13/07/2015, scaduti il 30/07/2015 (*Allegato 1*). Nella maggior parte dei casi si tratta di domande uniche di docenti che hanno già avuto il medesimo incarico negli anni passati.

Per l'insegnamento a scelta di nuova attivazione della Laurea, **CHIMICA DEI COLLOIDI**, 6 CFU, bandito a titolo gratuito, è pervenuta una sola domanda da parte della Dott.ssa **Silvia GROSS**.

Per la parte di insegnamento a scelta di nuova attivazione della Laurea **METODI DI CALCOLO PER LA CHIMICA**, 1 CFU, bandito a titolo retribuito, è pervenuta una sola domanda da parte del Dott. **Marco RUZZI**.

In tutti i casi il Presidente ha trasmesso al DiSC parere favorevole al conferimento o al rinnovo dell'incarico al candidato che ha risposto al bando e chiede al CCS di ratificare le attribuzioni.

Il CCS ratifica.

3.2. Il Presidente informa inoltre che per la parte d'insegnamento della Laurea in Chimica Industriale, mutuato dalle Lauree in Chimica e Scienza dei Materiali, **MATEMATICA**, 7 CFU, bandita a titolo retribuito, sono pervenute due candidature:

Alberto Benvegnù (esperto esterno);

Roberto Bertelle (esperto esterno).

Il Presidente del CCS in Chimica Industriale, in accordo con i Presidenti dei CCS in Chimica e Scienza dei Materiali, ha proposto l'attribuzione di Matematica, 7 CFU, 62 ore, per Contratto Retribuito, a **Roberto BERTELLE** che ha svolto l'attività didattica nello scorso anno accademico.

4. Orario delle lezioni I semestre A.A. 2015/16

La bozza d'orario (*Allegato 2*), predisposta dal nuovo responsabile, Prof. Valerio Di Marco, che il Presidente ringrazia per l'onere che si è assunto e per il lavoro svolto in brevissimo tempo, è stata divulgata ai Docenti il 14 settembre 2015. La Commissione Didattica del DiSC ha avuto modo di discuterne durante la riunione convocata l'11 settembre scorso. La variazione più notevole rispetto agli anni passati riguarda lo spostamento al pomeriggio delle lezioni del I anno dei CdL della Classe Chimica, resosi necessario a causa dello sdoppiamento degli insegnamenti di Chimica Generale e Inorganica (Scienza dei Materiali separato da Chimica e Chimica Industriale) e di Chimica Analitica 2 (STAm separato da Chimica e Chimica Industriale), unito all'indisponibilità di aule aggiuntive rispetto alla disponibilità storica. Si è preferita questa soluzione rispetto allo spostamento al pomeriggio delle lezioni d'aula del I anno della Laurea Magistrale in Chimica, poiché gli studenti al I

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Giorgio Moro

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Marco Zecca



anno della Laurea, a differenza di quelli della Laurea Magistrale non hanno attività di laboratorio durante tutto il I semestre.

Nella successiva discussione il Consiglio esprime preoccupazione per la carenza di strutture (aule e laboratori didattici) del Dipartimento che consentano una adeguata didattica ad un così elevato numero di studenti. Auspica quindi che in futuro le strutture a disposizione possano venire ampliate a sufficienza. Infine viene sottolineata la situazione critica che si verrà a creare per il terzo anno della Laurea in Chimica nell'A.A. 2016/17 in relazione alle attività di laboratorio che con l'attuale organizzazione dei corsi non consente la frequenza ad un centinaio di studenti. Il Consiglio invita il Presidente del CCS a predisporre l'analisi tecnica delle possibili soluzioni al problema coinvolgendo la Commissione Paritetica affinché i rappresentanti degli studenti possano esprimere le loro valutazioni.

Il Presidente pone in approvazione la bozza d'orario.

Il CCS approva all'unanimità.

5. Pratiche Studenti

5.1. valutazione preventiva e riconoscimento crediti

Il 28 e 29/07/15 la Commissione Didattica (CD) del CCS ha esaminato le domande di valutazione preventiva e riconoscimento crediti:

- (a) di uno studente già iscritto alla Laurea in Chimica con crediti maturati presso CdS frequentati in precedenza (1 caso);
- (b) di studenti iscritti ai CdL in Chimica Industriale e Scienza dei Materiali, per cambio corso (17 casi, di cui 10 da Chimica Industriale e 7 da Scienza dei Materiali);
- (c) di uno studente iscritto all'Università di Padova ad un corso non appartenente alla Classe L-27, per cambio corso (1 caso);
- (d) di una studentessa proveniente da una sede universitaria estera, per riconoscimento della carriera pregressa ed eventuale nuova immatricolazione (1 caso).

Le domande sono riassunte nella tabella seguente:

Cognome	Nome	Coorte	CDS di provenienza	Anno Ammissione proposto dalla CD
MAZZELLA	TOMMASO	2009 R, 2014	CH, da ING AEROSP	2
MAZZARELLA	ENRICO	2013	CI	3
PAGNOZZI	DANIELE	2013	CI	3
BANZATO	ALESSANDRA	2014	CI	2
CALLEGARI	MATTIA	2014	CI	2
CARLETTI	EDOARDO	2014	CI	2
CASARIN	MONICA	2014	CI	2
COLAUTTI	LUCA	2014	CI	2
DALL'OSTO	GIULIA	2014	CI	2
FRACCARO	ALESSANDRA	2014	CI	2
MORRONE	ERICA	2014	CI	2
POFFE	ELISA	2013	MT	3
CABRELLON	GABRIELE	2014	MT	2
CANER ZUCCARO	DAVIDE	2014	MT	2

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Giorgio Moro

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Marco Zecca



PIGNATELLI

DAL BIANCO	FEDERICO	2014	MT	2
FUSCO	ANNA	2014	MT	2
SONCIN	FEDERICO	2014	MT	2
STROBE	LUCA	2014	MT	2
TASSONE	EDOARDO	2014	ING CHIM MAT UNIV COMPLUTENSE MADRID	1
UBIETA MAYORGA	ALMUNDENA			3

La CD ha deliberato i riconoscimenti ed ha trasmesso le delibere alla Segreteria Studenti entro la scadenza prevista del 30/07/2014 mediante la nuova procedura informatica allestita quest'anno. Il Presidente illustra brevemente le delibere.

In particolare, sottolinea che a causa dell'elevato numero di immatricolati al primo anno della coorte 2014, è possibile che il numero di studenti iscritti ai CdL in Chimica Industriale e Scienza dei Materiali che chiedono il trasferimento a Chimica al secondo anno (14) sia superiore ai posti disponibili. In tutte le delibere è perciò stata inserita la seguente specificazione approvata dalla CD:

In presenza di un numero di richieste di cambio corso in ingresso al secondo anno della Laurea in Chimica per l'A.A. 2015/16 superiore al numero di posti disponibili, la Commissione stilerà una graduatoria di ammissione che terrà conto (1) del superamento, prima della data di effettivo passaggio/trasferimento, degli esami di Matematica, Chimica Generale e Inorganica e delle idoneità di Sicurezza nei Laboratori e Lingua Inglese. Se il numero di candidati in seguito all'applicazione di questo criterio fosse ancora superiore al numero di posti disponibili, si prenderanno in considerazione, nell'ordine, i seguenti due criteri: (2) il numero di esami del primo anno sostenuti oltre a quelli elencati nel criterio (1) e infine (3) la media dei voti degli esami sostenuti.

Il Presidente sottolinea il fatto che, con i trasferimenti in ingresso, nell'A.A. 2015/2016 verrà saturato il numero programmato al II anno del CdL in Chimica.

Dopo la discussione, il Presidente chiede al CCS di ratificare le delibere della Commissione Didattica.

Il CCS ratifica le delibere della Commissione Didattica.

5.2 ERASMUS - approvazioni preventive dei Learning Agreements 2015/16

Il Presidente ricorda che durante la seduta del 28/05/15 il CCS ha ratificato l'approvazione preventiva dei Learning Agreements (LA) degli studenti Erasmus in uscita durante il I semestre dell'A.A. 2015/16 concessa dal Presidente con la consulenza della Commissione Didattica ed eventualmente sentiti i Docenti responsabili di insegnamenti fondamentali di cui si propone la sostituzione con insegnamenti erogati all'estero. Alcuni LA che non erano stati presentati in tempo utile vengono portati in approvazione ora. Il Presidente ha valutato ed espresso parere favorevole relativamente ai LA dei seguenti studenti:

- **Rocchetti Sara**, Ludwig-Maximilians Universität München, Monaco di Baviera, Germania, II anno L, I e II semestre 2015/16 (tutti gli insegnamenti del II anno, per un totale di 61.5 CFU)

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Giorgio Moro

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Marco Zecca



- **Mancino Donato Maria**, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norvegia, II anno LM, I semestre 2015/16 (3 insegnamenti, 22.5 CFU, in sostituzione dei 2 insegnamenti a scelta, 12 CFU)

- **Piccolo Chiara**, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, Spagna, I anno LM, I e II semestre 2015/16 (9 insegnamenti, 60 CFU, in sostituzione di 5 insegnamenti, 34 CFU)

Il Presidente propone al CCS di approvare le autorizzazioni preventive.

Il CCS approva all'unanimità le autorizzazioni preventive.

6. Varie ed eventuali

Non vi sono varie ed eventuali.

La seduta è tolta alle ore 16.10.

FIRMA DEL PRESIDENTE

Prof. Giorgio Moro

FIRMA DEL SEGRETARIO

Prof. Marco Zecca

