



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE

Potenza, 23 settembre 2020

**VERBALE N. 5/2020**  
**CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDI IN CHIMICA**

Il **23 settembre 2020 alle ore 10.30**, si è riunito, in seguito a convocazione prot. 1512/II/14 del 16 settembre 2020 in via telematica utilizzando la piattaforma Meets Grid il Consiglio del Corso di Studio (CCdS) in Chimica per discutere e deliberare sul seguente Ordine del Giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale;
- 3) Pratiche studenti;
- 4) Organizzazione didattica 2020/2021: - Orario I semestre  
- Considerazioni della Commissione Didattica - DiS
- 5) Varie ed eventuali.

Per la discussione dei punti all'ordine del giorno, si riportano di seguito i membri presenti ed assenti del C.C.D.S. alla riunione:

<b>PROFESSORI ORDINARI</b>	<b>FIRMA</b>
1. BISACCIA FAUSTINO	assente
2. D'AURIA MAURIZIO	presente
3. TEGHIL ROBERTO	presente

<b>PROFESSORI ASSOCIATI</b>	<b>FIRMA</b>
4. BIANCO GIULIANA	presente
5. BOCHICCHIO BRIGIDA	presente
6. CASTIGLIONE MORELLI M.A	presente
7. DE BONIS ANGELA	presente
8. FABOZZI FRANCESCO	assente

9. FUNICELLO MARIA	assente
10. MINICHINO CAMILLA	presente
11. OCCORSIO DONATELLA	assente
12. PEPE ANTONIETTA	presente
13. PUCCIARIELLO RACHELE	presente
14. SALVI ANNA MARIA	assente
15. SATRIANO CELESTE	assente
16. SUPERCHI STEFANO	presente

<b>RICERCATORI</b>	<b>FIRMA</b>
17. AMATI MARIO	assente
18. BELVISO SANDRA	presente
19. CHIUMMIENTO LUCIA	presente
20. CIRIELLO ROSANNA	presente
21. CURCIO MARIANGELA	presente
22. LUPATTELLI PAOLO	assente
23. MALASPINA ANGELICA	presente
24. MARICONDA ANNALUISA	presente
25. SALIANI SANDRA	presente
26. SCAFATO PATRIZIA	presente
27. VILLANI VINCENZO	presente

<b>CONTRATTISTI</b>	<b>FIRMA</b>
28. LELJ GAROLLA DI BARD FRANCESCO	assente
29. COVIELLO DONATELLA	presente

<b>C.N.R.</b>	<b>FIRMA</b>
30. SANTAGATA ANTONIO	assente

<b>RAPPRESENTANTI STUDENTI</b>	<b>FIRMA</b>
31. DI BENGA LUIGI	assente
32. LANZA ANTONELLA	presente
33. TESTINI ALESSIA	presente
34. ZIZZAMIA ANGELICA REBECCA	assente

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante la Dott.ssa Mariangela Curcio

La Coordinatrice, accertata la sussistenza del quorum ai fini della validità della seduta, la dichiara aperta e passa all'esame dei singoli argomenti iscritti all'O.d.G.

### **1. COMUNICAZIONI**

La Coordinatrice informa l'assemblea che il prof. V. Villani ha dato la sua disponibilità ad essere referente per il CdS di Chimica all'interno del progetto "Art&Science" e coglie l'occasione per ringraziare di tale disponibilità il prof. Villani.

La Coordinatrice informa che ad oggi risultano immatricolati (o pre-immatricolati) 22 studenti al corso di laurea in Chimica ed 1 studente al corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche.

### **2. APPROVAZIONE VERBALE**

Il verbale 4/2020 viene approvato all'unanimità.

### **3. PRATICHE STUDENTI**

1) Richieste tesi:

- a) Ratifica provvedimenti: la Coordinatrice comunica all'assemblea che ha autorizzato le seguenti richieste tesi:

<b>STUDENTE</b>	<b>MATR</b>	<b>SEDE</b>	<b>RELATORE</b>	<b>TITOLO PROVVISORIO</b>	<b>PROTOCOLLO</b>

xxxxxx	45605	Dipartimento di Scienze	PROF.SSA CIRIELLO ROSANNA	Rilevazione elettrochimica di composti di interesse biologico	1294/III/9
xxxxx	53028	Dipartimento di Scienze	PROF.SSA DE BONIS ANGELA	Irradiazione e ablazione laser di nano particelle di ossido di tungsteno	1356/III/9
xxxxx	54319	Dipartimento di Scienze	PROF. SUPERCHI STEFANO	Sviluppo di metodi di sintesi di 1,2 - ammino idrossiacidi chirali	1511/III/9
xxxx	50518	Dipartimento di Scienze	PROF.SSA ANNA MARIA SALVI	Impiego di prodotti naturali supportati da agenti gelificanti per la rimozione di macchie dovute alla corrosione del ferro su superfici lapidee di beni culturali. Indagine comparativa di laboratorio su campioni arrugginiti di marmo utilizzando la tecnica XPS	1511/III/9

b) Richiesta tesi:

Lo studente **CALICE UMBERTO**, matricola 39368, iscritto al CdS in Chimica, ha presentato richiesta di tesi dal titolo “Sintesi enantioselettiva di molecole chirali biologicamente attive” da espletarsi presso il laboratorio di Stereochimica Organica del quale è responsabile il prof. S. Superchi, relatore prof. S. Superchi, Periodo ottobre 2020 – febbraio 2021.

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

2) Richiesta di ammissione al corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche (LM 54)

La Coordinatrice dà lettura della richiesta di ammissione al corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche presentata dal Dott. De Giglio Nicolas Pio, laureato in Scienze Ambientali (L-32). La Coordinatrice ricorda che l’art. 4 del Regolamento didattico in vigore per il corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche (LM – 54) recita:

*“L’accesso alla Laurea Magistrale in Scienze Chimiche è altresì consentito a coloro che siano in possesso di altra laurea o diploma universitario di durata almeno triennale, o di altro titolo conseguito all’estero e riconosciuto idoneo dal C.C.S. in Chimica ai fini dell’ammissione alla Laurea Magistrale. In tal caso è necessario che il candidato abbia acquisito almeno 40 CFU nei settori*

scientifico disciplinari considerati di base ed almeno 50 CFU nei settori scientifico disciplinari considerati caratterizzanti nella declaratoria per la Classe di Laurea L-27. Il candidato dovrà aver acquisito, inoltre, una sufficiente abilità pratica nei laboratori chimici. I requisiti curriculari del candidato, ritenuti indispensabili per una proficua prosecuzione degli studi magistrali in Chimica, verranno valutati individualmente da una apposita Commissione sulla base del curriculum di studi. Costituiranno elementi di valutazione la tipologia degli esami sostenuti ed il profitto in essi conseguito, la tipologia della prova finale ed il voto di laurea”

Valutato il curriculum allegato alla presente richiesta di osserva che il candidato ha acquisito **40 CFU** nei settori scientifico disciplinari considerati di base e **40 CFU** nei settori scientifico disciplinari considerati caratterizzanti nella declaratoria per la Classe di Laurea L-27. Per maturare i requisiti necessari all’ammissione al corso di laurea magistrale è dunque necessario che il candidato maturi altri 10 CFU nei settori scientifico disciplinari caratterizzanti.

Dopo ampia discussione, l’assemblea propone che il candidato possa essere iscritto al corso di laurea magistrale LM – 54 dopo aver sostenuto e superato le prove di verifica per gli insegnamenti di:

- 1) Chimica Fisica I (SSD CHIM/02) – (I semestre L27) – 6 CFU
- 2) Metodi spettroscopici per lo studio di molecole biologicamente attive (SSD CHIM/06) – (I semestre LM 9) – 5 CFU

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

### 3) Pratiche Erasmus

La Coordinatrice comunica che lo studente matricola 53823, iscritto al CdL in Chimica, vincitore di una borsa di studio Erasmus per l’a.a. 2019-2020 presso l’Universidad De Valladolid (Spagna), nella seduta del ccds di Chimica del 10/12/2019 è stato autorizzato a compiere un periodo di studio all’estero per cui è stato approvato il Learning Agreement. Successivamente, nel mese di marzo 2020, ha modificato ulteriormente il Learning Agreement for studies: tale modifica è stata autorizzata sia dal Coordinatore Erasmus prof. Luigi Milella sia dall’Università ospitante. Pertanto, lo studente ha sostituito gli insegnamenti di Quimica Fisica IV – 6 CFU e Quimica Organica de productos de interes farmacologico – 6 cfu con l’insegnamento Quimica Analitica I – 6CFU

<b>COGNOME</b>	<b>NOME</b>			<b>Matricola</b>	<b>a.a.</b>
				53823	2019/2020
<b>Periodo di mobilità</b>	<b>Da: FEBBRAIO 2020</b>			<b>A: LUGLIO 2020</b>	
<b>Corso di Studio</b>	<b>CHIMICA</b>				
<b>UNIVERSITA' OSPITANTE</b>	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID (Spagna)				
<b>CODICE ESAME ESTERO (se noto)</b>	<b>ESAMI ALL'ESTERO</b>	<b>ECTS</b>	<b>CODICE ESAME UNIBAS</b>	<b>ESAMI UNIBAS</b>	<b>CFU</b>

45977	QUIMICA ORGANICA IV	6	SMF0333	METODI SPETTROSCOPICI IN CHIMICA ORGANICA	6
45951	QUIMICA ANALITICA I	6	SMF0329	CHIMICA ANALITICA I	6
45960	QUIMICA ANALITICA III	6	SMF0244	CHIMICA ANALITICA II	6
45950	PRINCIPIOS DE QUIMICA INDUSTRIAL	6	SMF0265	CHIMICA ORGANICA APPLICATA E INDUSTRIALE	6
	<b>TOTALE ECTS</b>	<b>24</b>		<b>TOTALE CFU UNIBAS</b>	<b>24</b>

Il CCS, all'unanimità, ratifica la sopra elencata pratica.

La Coordinatrice riferisce che il Prof. Luigi Milella, Coordinatore per la mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze, con nota prot. n. 1571/III/18 del 22 settembre 2020 ha approvato il riconoscimento delle attività formative svolte all'estero ed i relativi crediti allo studente, n. matricola 53823, che ha svolto un periodo di mobilità presso UNIVERSIDAD DE VALLADOLID (Spagna) per le attività formative che di seguito si riporta:

COGNOME		NOME		Matricola	a.a.	
				<b>53823</b>	<b>2019/2020</b>	
<b>Periodo di mobilità (da certificato dell'Univ. ospitante)</b>		<b>Dal: 10/02/2020</b>		<b>Al: 18/06/2020</b>		
<b>Corso di Studio</b>		<b>CHIMICA</b>				
<b>UNIVERSITA' OSPITANTE</b>		<b>UNIVERSIDAD DE VALLADOLID- SPAGNA</b>				
<b>CODICE ESAME ESTERO (se noto)</b>	<b>ESAMI ALL'ESTERO</b>	<b>ECTS</b>	<b>CODICE ESAME UNIBAS</b>	<b>ESAMI UNIBAS</b>	<b>CFU</b>	<b>VOTO</b>
45977	QUIMICA ORGANICA IV	6	SMF0333	METODI SPETTROSCOPICI IN CHIMICA ORGANICA	6	28/30
45960	QUIMICA ANALITICA III	6	SMF0244	CHIMICA ANALITICA II	6	22/30
45951	QUIMICA ANALITICA I	6	SMF0329	CHIMICA ANALITICA I	6	18/30

	TOTALE ECTS	18		TOTALE CFU UNIBAS	18	
--	-------------	----	--	----------------------	----	--

Il Consiglio di Corso di Studio di Chimica all'unanimità prende atto.

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

#### **4. ORGANIZZAZIONE DIDATTICA 2020/2021: - ORARIO I SEMESTRE E CONSIDERAZIONI DELLA COMMISSIONE DIDATTICA – DIS**

La Coordinatrice mostra l'orario predisposto insieme alla prof.ssa L. Chiumminto per gli insegnamenti del I semestre dell'AA 2020/2021 per il corso di laurea L27 e il corso di laurea magistrale LM54 (Allegato 1). Gli orari sono approvati dall'assemblea all'unanimità.

La Coordinatrice informa che nell'orario predisposto non sono state specificate le aule in cui si terranno gli insegnamenti, in quanto tale informazione, a causa della ridotta capacità delle aule resasi necessaria per rispettare le norme di sicurezza imposte dall'emergenza sanitaria in corso, è oggetto di valutazione e discussione all'interno della Commissione Didattica (CD) del DiS. Prende la parola la prof.ssa Pepe (presidente della CD) che informa l'assemblea che la CD ha scelto di assegnare un'aula a ciascun anno di ogni singolo corso di studi, in modo da minimizzare gli spostamenti degli studenti e gli incontri tra i "gruppi classe". Tale scelta ha portato anche a suggerire al Dipartimento di svolgere in modalità DAD gli insegnamenti opzionali, che spesso vengono scelti da studenti di anni e corsi di studio differenti.

Riguardo le attività didattiche laboratoriali, la prof.ssa Pepe sottolinea come sia necessario un forte coordinamento tra i docenti dei singoli corsi in modo da costruire, con il supporto del personale tecnico, un calendario delle attività che si svolgeranno in ciascun laboratorio didattico, tenendo conto della turnazione resasi necessaria a seguito della ridotta capacità dei laboratori stessi.

Infine riporta il suggerimento fatto dalla CD ad ogni singolo docente, di valutare la possibilità di utilizzare parte delle 12 ore per ogni CFU di attività di laboratorio, per attività da svolgere in aula (esercitazioni teoriche, teoria propedeutica all'esercitazione, redazione delle relazioni di laboratorio, ecc.). La prof.ssa Scafato suggerisce di chiedere all'ufficio competente un ulteriore sopralluogo ai laboratori per definire la corretta capienza degli stessi.

#### **5. VARIE ED EVENTUALI**

La Coordinatrice dà lettura della richiesta ricevuta dalla studentessa A. Testini, in qualità di rappresentante degli studenti; in particolare viene richiesta una modifica dell'art.4 del regolamento della prova finale per il corso di laurea in Chimica e per il corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche, considerando una votazione aggiuntiva nella valutazione della prova finale per gli studenti che prendono parte al progetto Erasmus+. Intervengono i prof.ri Superchi e Pepe, che si dicono a favore di tale modifica che può stimolare e valorizzare la partecipazione degli studenti a programmi di scambio. Il prof. Teghil ricorda come una tale modifica richieda una profonda revisione del regolamento adottato per l'attribuzione del punteggio finale. Tutta l'assemblea si esprime a favore della richiesta della rappresentante degli studenti e la Coordinatrice suggerisce che si possa formare

una commissione che studi il problema e proponga all'assemblea stessa una modifica del regolamento in oggetto. I prof. De Bonis, Mariconda e Superchi manifestano la propria disponibilità a far parte della commissione.

Non essendovi altro da discutere,

la seduta viene sciolta alle ore 11.55

*Dott.ssa Mariangela Curcio*

*Prof.ssa Angela De Bonis*