



**Università degli Studi di Cagliari**

Facoltà di Biologia e Farmacia

Classe L-2 "Biotecnologie"

**Corso di laurea in Biotecnologie Industriali**

**Sede di Oristano**

**Verbale della riunione del Consiglio di Corso di Studio del 4 giugno 2014**

Il giorno 4 giugno 2014, alle ore 16.00, nella Sala Riunioni al primo piano del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, nel Complesso Universitario di Monserrato, dopo regolare convocazione, si è tenuta la riunione del Consiglio di Corso di Studio della Classe Biotecnologie costituito dai seguenti:

<b>Docenti</b>	<b>P</b>	<b>G</b>
Guido Alberti		<b>X</b>
Mauro Ballero	X	
Alberto Cincotti		<b>X</b>
Sofia Cosentino	X	
Margherita Dore		<b>X</b>
Paolo Follesa	X	
Matteo Frascchini		
Federica Incani		<b>X</b>
Antonio Lallai	X	
Roberta Loddo		<b>X</b>
Annalisa Marchi	X	
Carlo Mei	X	
Roberto Monaci		<b>X</b>
Marco Tullio Mura		
Sergio Murgia	X	

<b>Docenti</b>	<b>P</b>	<b>G</b>
Salvatore Pisu		
Piercarlo Ricci		<b>X</b>
Susanna Salvadori		<b>X</b>
Enrico Sanjust	X	
Enrico Sanna		
M. Dolores Setzu	X	
Elena Tamburini		<b>X</b>
Giovanni Tamponi	X	
Gaetano Verani	X	
Paolo Zucca	X	

<b>Rappr. Studenti</b>	<b>P</b>	<b>G</b>
Riccardo Ardu		
Giuseppe Calabrò		
Stefano Urracci		

P: presente; G: giustificato

È inoltre presente il Manager Didattico dott.ssa Daniela Mastino.

Verbalizza il prof. Sanjust coadiuvato dalla dott.ssa Mastino.

Raggiunto il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 16.15.

## ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Approvazione Verbali del 06.02.2014 e 12.03.2014
3. Approvazione della Scheda Unica Annuale Corso di Studi (SUA-CdS)
4. Modifiche nella struttura e nella composizione delle Commissioni del Consiglio di CdS e Nomina del Referente per la Qualità
5. Discussione sul criterio di calcolo per l'attribuzione del voto di laurea (Art.16 Regolamento Didattico del Corso di laurea – Verbale CdS del 18/02/2004)
6. Esiti valutazioni studentesche (dati aggregati)
7. Esiti monitoraggio carriere I semestre
8. Sospensione lezioni 2° e 3° anno Seminario “Biotecnologie e Medicina” 12 giugno
9. Commissione di laurea 25 luglio 2014 ore 10 (Sanjust, Lallai, Cosentino, Tamburini, Zucca, Alberti)
10. Istanze studenti
11. Varie ed eventuali

### 1. Comunicazioni

- Il Coordinatore comunica che la prova di accesso al corso di laurea si terrà in data 9 settembre alle ore 10.00 nel Complesso Universitario di Monserrato. La commissione d'aula è composta dai docenti Sanjust, Follesa, Zucca e il manager didattico, dott.ssa Mastino.
- Il Coordinatore comunica che il Corso di laurea ha ottenuto dall'ERSU un contributo di 4.485,52€ per il consueto viaggio di istruzione presso aziende biotech destinato agli studenti del 3°anno di corso. Il Consorzio intende integrare tale contributo con la somma di 2.000,00€.
- Il Coordinatore comunica che 10 studenti della coorte 2012.13 sono risultati beneficiari di borsa Erasmus per l'a.a. 2014.15.
- Per l'a.a. 2013.14 il Consorzio UNO mette a disposizione la somma di 2.500,00€ a copertura delle spese di vitto e alloggio per tre tirocini formativi, di cui due a Porto Conte Ricerche e uno a Sardegna Ricerche.
- Il Coordinatore comunica che a seguito delle votazioni per le rappresentanze studentesche in Consiglio di Corso di Studi per il biennio 2014-2016 sono stati eletti quattro studenti del 1°anno di corso: Piroddi Giuseppe Andrea, Deidda Alessandra, Mascia Francesco, Mura Sara. Inizieranno l'attività a decorrere dal 1°ottobre.

### 2. Approvazione Verbali del 06.02.2014 e 12.03.2014

I Verbali sono approvati all'unanimità.

### **3. Approvazione della Scheda Unica Annuale Corso di Studi (SUA-CdS)**

Il Coordinatore comunica che, in ottemperanza a quanto previsto in SUA Quadro A1 circa l'acquisizione del parere delle parti sociali sulla preparazione tecnico-scientifica dei laureati, si è reso necessario convocare in tempi stretti un incontro del Comitato di Indirizzo in data 13/05/2014. Il Prof. Lallai, in qualità di Responsabile del CI, riferisce di aver raccolto un ottimo grado di apprezzamento, da parte dei tutor aziendali intervenuti all'incontro, delle competenze pratiche dei nostri studenti in riferimento al lavoro svolto dagli stessi durante l'attività di tirocinio e alcune osservazioni utili ai fini del miglioramento del piano di studi del corso. Si è inoltre apportata una modifica delle Professioni ISTAT Quadro A2b a seguito di osservazioni del CUN circa l'inadeguatezza della professione di Farmacologo rispetto ai contenuti del corso e l'opportunità di inserire la professione di Biologo in vista dell'accesso all'albo professionale. Di seguito le Professioni aggiornate come in SUA:

- Biologi e professioni assimilate
- Biochimici
- Biotecnologi
- Microbiologi
- Tecnici di laboratorio biochimico
- Tecnici dei prodotti alimentari

Il Consiglio all'unanimità approva le modifiche e la Scheda Unica Annuale SUA-CdS.

### **4. Modifiche nella struttura e nella composizione delle Commissioni del Consiglio di CdS e Nomina del Referente per la Qualità**

Il Coordinatore porta all'approvazione le seguenti modifiche delle Commissioni Didattiche su indicazione del Centro Qualità di Ateneo:

- Istituzione della Commissione AutoValutazione (CAV) al posto della Commissione Paritetica Docenti-Studenti con la seguente composizione: E. Sanjust, S. Murgia (Referente per la Qualità), R. Monaci, A. Marchi, M.D. Setzu, D. Mastino (Manager didattico) R. Ardu e G. Calabrò (Studenti).
- Sospensione delle attività della Commissione Orientamento, le cui funzioni verranno svolte dall'Ufficio Orientamento del ConsorzioUNO.

Il Consiglio approva all'unanimità e nomina il dott. Sergio Murgia Referente per la Qualità del CdS. Si ringrazia la dott.ssa Setzu per l'ottimo lavoro svolto in qualità di Referente uscente.

### **5. Discussione sul criterio di calcolo per l'attribuzione del voto di laurea (Art.16 Regolamento Didattico del Corso di laurea – Verbale CdS del 18/02/2004)**

il Coordinatore, su richiesta della prof.ssa Cosentino, apre una discussione sul criterio di calcolo per l'attribuzione della "lode", deliberato in CCS il 18/02/2004 e riportato nel Regolamento del Corso di Laurea Art.16, che prevede venga attribuita quando la votazione di base (valore medio) per la prova finale sia almeno uguale a 102/110. La proposta è di ridurre di 2 punti, e quindi 100/110, il valore di base per conseguire la lode. Il Consiglio dopo breve discussione approva all'unanimità.

### **6. Esiti valutazioni studentesche (dati aggregati)**

Il Coordinatore comunica di aver ricevuto dalla Direzione Didattica i report delle valutazioni studentesche e l'esito del BIOTIN, con l'80% degli studenti complessivamente soddisfatto degli insegnamenti del corso, risulta in linea col dato della Facoltà e dell'Ateneo. E' emersa inoltre, dai suggerimenti degli studenti, la necessità di migliorare il coordinamento dei contenuti tra corsi affini. Per questa ragione, il Coordinatore propone di formare gruppi di docenti che si riuniscano per affinità

disciplinare e riportino in un breve verbale le eventuali criticità e le misure da adottare per correggerle. Si auspica la conclusione di tale operazione entro il mese di settembre.

#### 7. Esiti monitoraggio carriere I semestre

Il Coordinatore sottolinea come l'ottimo risultato in riferimento al numero di esami sostenuti dalle tre coorti incoraggi l'utilizzo delle prove in itinere.

#### 8. Sospensione lezioni 2° e 3° anno Seminario "Biotecnologie e Medicina" 12 giugno 2014

Il Consiglio all'unanimità delibera la sospensione delle lezioni e il riconoscimento di 1 CFU agli studenti che partecipano al Seminario "Biotecnologie e Medicina" del 12 giugno organizzato da CISEF/Accademia delle Biotecnologie, col patrocinio di Farindustria, e in collaborazione col Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Cagliari.

#### 9. Commissione di laurea 25 luglio 2014 ore 10

All'unanimità il Consiglio approva la Commissione di laurea per il 25 luglio 2014 ore 10.00 composta dai docenti E. Sanjust, G. Alberti, G. Verani, R. Monaci, M. Ballero, M.T. Mura e P. Zucca.

#### 10. Istanze studenti

- I seguenti studenti chiedono il riconoscimento dei 14 CFU previsti per l'attività di tirocinio formativo obbligatorio :

Matricola	Studente	Azienda ospitante	Tutor Aziendale	Supervisore
39768	Christopher Whitman	Stockholm University	Dott. Alfredo Metere	Prof. G. Verani
46450	Angela Mura	IZS Oristano	Dott. Angelo Ruiu	Prof.ssa S. Cosentino
46561	Massimiliano Laconi	Sardegna Ricerche	Dott. Efsio Scano	Prof.ssa S. Cosentino

Il Consiglio, esaminata la documentazione presentata, all'unanimità approva l'attività di tirocinio svolta e riconosce i 14 CFU previsti.

- I seguenti studenti chiedono l'approvazione dei progetti formativi di tirocinio:

Matricola	Studente	Azienda ospitante	Tutor Aziendale	Supervisore
47639	Simona Simbula	Dipartimento Scienze Biomediche	Dott. Andrea Diana	Dott.ssa Maria Dolores Setzu
47563	Simone D'Aietti	Dipartimento di Scienze Biomediche – Sezione Microbiologia e Virologia	Dott.ssa Elena Tamburini	Dott.ssa Elena Tamburini
45392	Eleonora Gorini	Dipartimento di Scienze Biomediche – Sezione Microbiologia e Virologia	Dott.ssa Elena Tamburini	Dott.ssa Elena Tamburini

#### Progetti Formativi

##### Simona Simbula

Strategie di standardizzazione e differenziazione di cellule staminali neuronali.

##### Simone D'Aietti e Eleonora Gorini

L'attività di tirocinio si inserisce nel contesto del progetto MAPMED "Management of port areas in the Mediterranean Sea Basin":

- 1) Acquisizione pratica e teorica delle tecnologie di biorisanamento e di biomonitoraggio in ambiente marino;
- 2) Acquisizione di conoscenze scientifico-tecnologiche di biologia/ecologia marina in ambito mediterraneo;
- 3) Educazione alla cooperazione internazionale in ambito mediterraneo;
- 4) Formazione ad attività di trasferimento tecnologico a stakeholders locali.
- 5) Analisi dei campioni ambientali raccolti nell'area portuale di El Kantaoui, elaborazione statistica dei dati e loro interpretazione.

All'unanimità il Consiglio approva i progetti di tirocinio.

- Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta del Sig. Buschetti Luca, matricola 60/56/49234, di riconoscimento del PET a valere sull'attività di Inglese (3CFU) prevista al 3° anno di corso.

## **11. Varie ed eventuali**

Non essendoci altro da discutere e deliberare, la seduta è tolta alle ore 18.30

Il Coordinatore  
Prof. Enrico Sanjust

