



Università degli Studi di Cagliari
Facoltà di Biologia e Farmacia
Corso di laurea Biotecnologie Industriali
Sede di Oristano

Verbale della riunione del Consiglio di Corso di Studio del 31/10/2012

Il giorno 31 ottobre 2012, alle ore 16.00, nella Sala Riunioni al primo piano del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, nel Complesso Universitario di Monserrato, si è tenuta la riunione del Consiglio di Corso di Studio della Classe Biotecnologie costituito dai seguenti:

Docenti	Presente	Giustificato
Guido Alberti	X	
Carla Maria Calò		X
Alberto Cincotti	X	
Annalena Cogoni	X	
Sofia Cosentino		X
Shaun Gerald Fitzgerald	X	
Todor Gramtchev		X
Antonio Lallai	X	
Mauro Lallai		X
Roberta Loddo		
Annalisa Marchi	X	
Roberto Monaci	X	
Marco Tullio Mura	X	
Sergio Murgia	X	
Alessandra Padiglia	X	
Salvatore Pisu		X
Piercarlo Ricci	X	
Susanna Salvadori		X
Enrico Sanjust	X	
Enrico Sanna		X
Maria Dolores Setzu	X	
Simone Surcis	X	
Elena Tamburini	X	
Gaetano Verani	X	

Sono altresì presenti:

il Manager Didattico dott.ssa Daniela Mastino e la dott.ssa Patrizia Muroni, già docente del corso.

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

Raggiunto il numero legale, la seduta ha inizio alle ore 16.15 con la discussione sul seguente:

Ordine del giorno

1. Comunicazioni
2. Approvazione del verbale del 3 ottobre 2012
3. Risultati dell'incontro col Rettore in merito all'ANVUR
4. Visita valutatore CRUI
5. Situazione stanziamento della giunta regionale alle sedi decentrate per a.a. 2011 e 2012
6. Situazione incarichi per tutoraggi a sostegno della didattica
7. Approvazione calendario appelli d'esame 2012-13
8. Resoconto viaggio di istruzione 2011-12
9. Erasmus
10. Commissione di laurea 23 novembre
11. Istanze studenti
12. Varie ed eventuali

1. Comunicazioni

- Il ConsorzioUNO, per esigenze di bilancio, chiede al Consiglio di Corso di Laurea di ricevere quanto prima la programmazione delle visite didattiche per l'a.a. 2012.13.
- Si informano i docenti dell'offerta di collaborazione scientifica da parte del sig. Vincenzo Rotella, direttore della ditta CPG Lab che ha un laboratorio di analisi a Portotorres.
- Nei giorni 4-5-6 dicembre 2012 si svolgerà ad Oristano il Salone dell'Orientamento organizzato da Confindustria, in collaborazione col ConsorzioUNO, rivolto alle classi IV e V degli istituti superiori della provincia di Oristano. Come di consueto il programma prevede la visita della sede universitaria dove vengono allestiti pannelli informativi sui corsi di laurea attivi ad Oristano ed esercitazioni nei laboratori didattici del ConsorzioUNO. Quest'anno, inoltre, sono previsti alcuni workshop sui temi della medicina, delle energie rinnovabili, dell'agricoltura e del benessere dislocati tra il Chiostro del Carmine, la sede di Confindustria e l'aula consiliare del Comune di Oristano.

E' richiesta la partecipazione dei docenti nell'ambito di un intervento sulle competenze e professionalità che forma il corso di laurea attinenti alle tematiche in oggetto. A tal proposito, si rendono disponibili i prof.ri A. Marchi, S. Pisu e M. Setzu per il workshop sulla medicina e i prof.ri E. Sanjust ed E. Tamburini per le energie rinnovabili e, nello specifico, l'aspetto legato alle biomasse.

2. Approvazione del verbale del 3 ottobre 2012

Dopo breve discussione il verbale è approvato all'unanimità.

3. Risultati dell'incontro col Rettore in merito all'ANVUR

Il Coordinatore illustra al Consiglio i dati del corso di laurea, emersi durante un incontro col Rettore, che si riferiscono agli indicatori di ripartizione della quota premiale del FFO.

Il risultato dell'indicatore A1 (iscritti regolari con più di 5 CFU/iscritti totali) è sembrato inesatto, motivo per cui, dopo un confronto col manager didattico, si è deciso di scrivere una lettera di chiarimenti indirizzata alla Dirigente della Didattica, dott.ssa Locci, che si mette all'approvazione del Consiglio. Di seguito il testo:

*“Gent.ma Dott.ssa Locci,
sono il Coordinatore del corso di laurea in Biotecnologie Industriali. Le scrivo per chiedere alcuni chiarimenti rispetto agli indicatori per la ripartizione della quota premiale del FFO 2012 che il Rettore ha illustrato in occasione dell'incontro con la*

Facoltà di Biologia e Farmacia. In particolare, mi riferisco all'interpretazione che avete dato dell'indicatore A1 (iscritti regolari con più di 5 CFU/ iscritti totali) riferito al corso di laurea che coordino. Dalla vostra elaborazione risulta che il corso di laurea in Biotecnologie Industriali ha una percentuale di studenti in regola del 58%. Il dato mi è sembrato anomalo, pertanto ho chiesto all'Ufficio di Statistica di Ateneo di inviarmi l'elenco degli studenti con i crediti maturati per ciascuno.

Si è appurato che il dato è riferito al complesso degli "studenti regolari" e non a quello degli "studenti in corso", come sarebbe lecito aspettarsi dato che il primo è riferito al primo ingresso dello studente nel sistema universitario e il secondo all'ingresso nel corso di laurea in oggetto. Questo genere di analisi del dato può essere valida e utile se presa a livello di Ateneo, per misurare l'efficienza delle politiche di orientamento in ingresso, ma, di certo, non può essere un indicatore che misura la qualità del corso, specialmente un corso in cui c'è una percentuale rilevante di studenti provenienti da altre lauree, come Biotecnologie Industriali, che si vede immediatamente penalizzato.

Paradossalmente, per migliorare l'indicatore dovremmo rifiutare i trasferimenti in ingresso o, più in generale, la mobilità. Se si considerano invece gli "studenti in corso" la percentuale salirebbe al 65% rispetto ai vostri dati e al 68% rispetto ai nostri.

Avrei anche un'altra osservazione: l'indicatore A1 FFO è quasi totalmente dimensionale (iscritti regolari con più di 5 CFU), motivo per cui mi sono chiesto come mai sia stato scelto di prendere in considerazione il rapporto sul totale (iscritti regolari con più di 5 CFU/ iscritti totali), andando così a indagare l'incidenza degli studenti in regola sul totale piuttosto che il complesso degli iscritti regolari.

Per concludere, temo che tutta l'operazione conduca a conclusioni errate e ingiustamente penalizzanti per il nostro corso.

In attesa di un suo gentile riscontro, porgo cordiali saluti

Guido Alberti"

La lettera è approvata all'unanimità dal Consiglio di Corso di Laurea.

Contrariamente a quanto precedentemente anticipato dalle Autorità Accademiche, con tutta probabilità il decreto "Autovalutazione, Valutazione e Accreditamento" redatto dell'Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR) e approvato dal Consiglio Direttivo il 24 luglio 2012, non verrà approvato dal Parlamento entro fine anno. Si prevede un anno di transizione.

4. Visita Valutatore CRUI

In data 22/11/2012 il Corso di Laurea ospiterà la visita del valutatore prof. Alfredo Squarzoni, già docente ordinario dell'Università di Genova, dal 2001 componente della Cabina di regia per la valutazione della Fondazione della Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI). Nel corso della visita verrà analizzato il [Rapporto di Autovalutazione \(RAV\)](#), redatto dal Gruppo di Autovalutazione (GAV), allo scopo di individuare i punti di forza e di debolezza dei processi formativi e dei servizi di contesto, presupposto indispensabile per attuare il processo di riesame finalizzato al miglioramento della loro qualità.

Di seguito il programma della visita:

09.00-9.30	Riunione iniziale (presentazione del Gruppo di valutazione, definizione del programma della visita, eventuale richiesta di informazioni) Autorità accademiche, Responsabili del CL, GAV, Manager didattico, Rappresentanti degli studenti
9.30-11.30	Incontro con GAV: discussione e approfondimento del RAV
11.30-12.15	Incontro con studenti (di tutti gli anni di corso e, in particolare, studenti dell'ultimo anno e laureandi, studenti che hanno svolto periodi di formazione all'esterno e periodi di mobilità internazionale)

12.15-13.00	Incontro con ConsorzioUNO e parti interessate del mondo del lavoro
13.00-14.00	Pausa
14.00-15.00	Visita infrastrutture (segreteria didattica, aule, spazi studio, laboratori didattici, aule informatiche, biblioteche) e servizi di conteso (segreteria studenti, orientamento e tutorato in itinere, svolgimento di periodi di formazione all'esterno, mobilità internazionale, accompagnamento al lavoro).
15.00-16.00	Trasferimento Cagliari
16.00-16.30	Incontro con docenti Rappresentanza di docenti del CL
16.30-17.00	Prosecuzione riunione con GAV
17.00-17.30	Riunione del GV
17.30-18.30	Riunione finale Autorità accademiche, Responsabili del CL, GAV, Manager didattico, Rappresentanti degli studenti

5. Situazione stanziamento della giunta regionale alle sedi decentrate per l'a.a. 2011-12

Il Coordinatore dà la parola al dott. Carlo Aymerich, Rappresentante della Direzione del ConsorzioUNO, per illustrare la situazione dello stanziamento regionale alle sedi decentrate per il 2011. Il dott. Aymerich comunica che la Giunta regionale ha annunciato il trasferimento di 1 milione di euro a favore della sede decentrata di Oristano, quale parziale finanziamento per l'anno 2010-11, col quale saranno liquidati i pagamenti delle docenze 2011. Fa presente, inoltre, che il Consorzio è in attesa della pubblicazione della delibera regionale riguardante lo stanziamento 2012.

6. Situazione incarichi per tutoraggi a sostegno della didattica

La Facoltà di Biologia e Farmacia ha deliberato, per il corso di Biotecnologie, l'assegnazione di un tutoraggio di matematica per 34 ore, restano ancora da bandire i tutoraggi di fisica e genetica.

7. Approvazione calendario appelli d'esame a.a. 2012-13

Il Coordinatore chiede ai colleghi di inviare al manager didattico le date degli appelli d'esame per l'A.A. 2012-13 tenendo conto dei criteri indicati all'art.20 del Regolamento Didattico di Ateneo:

- il numero annuale degli appelli non deve essere inferiore a 6;
- la distribuzione degli stessi è a discrezione del docente, di norma evitando la sovrapposizione con i periodi di lezione;
- l'intervallo tra due appelli consecutivi non deve essere inferiore alle due settimane;
- non è obbligatorio indicare appelli straordinari per gli studenti "fuori corso".

Il Coordinatore propone il seguente calendario:

- 2 appelli nel periodo dal 21 gennaio al 28 febbraio (i giorni 11 e 12 febbraio, in occasione della Sartiglia 2013 la Sede è chiusa)
- 4 appelli nel periodo dal 17 giugno al 30 settembre (escluso il mese di agosto)

È a discrezione dei docenti titolari degli insegnamenti del 1° semestre la possibilità di assicurare 3 appelli a partire dalla prima sessione e i restanti 3 appelli in quella successiva.

Per quanto riguarda gli appelli straordinari per gli studenti "fuori corso", nonostante il Regolamento di Ateneo non li renda obbligatori, è auspicabile almeno un appello al di fuori delle sessioni ufficiali.

I criteri relativi all'organizzazione del calendario esami sono da inserire nel Regolamento Didattico del Corso di Laurea in un articolo dedicato.

Il Consiglio di Corso di Laurea approva all'unanimità.

8. Resoconto viaggio di istruzione 2012

Il Prof. Enrico Sanjust ha accompagnato un gruppo di 12 studenti del III anno di corso in viaggio d'istruzione a Novara dal 4 al 6 ottobre.

Il viaggio ha comportato la visita (4 ottobre u.s., dalle ore 15 alle ore 18) dello stabilimento della Novamont in cui si svolge la trafila di produzione della bioplastica Mater-Bi®. Gli Studenti, dopo una relazione introduttiva curata dal Dott. Perini, dello staff aziendale, hanno potuto visitare i laboratori di analisi e di controllo qualità, nonché gli impianti di produzione del materiale, e, infine, una gran varietà di semilavorati prodotti col materiale medesimo. Il giorno seguente (5 ottobre u.s., dalle ore 10 alle ore 14) si è svolta la visita presso gli impianti (bioraffineria) della Chem-TeX presso Tortona, dove, sotto la guida dei Dottori Meloni e Paravisi dello staff aziendale, sono stati affrontati gli aspetti teorici, tecnologici e applicativi della bioraffineria. L'Azienda produce bioalcolool a partire da biomasse vegetali ligno-cellulosiche sinora considerate di scarso o nullo interesse industriale. Gli Studenti hanno potuto visitare numerosi laboratori chimici analitici, di controllo qualità, microbiologici, nonché gli impianti pilota per il frazionamento e la raccolta del prodotto finale.

Durante le due visite gli Studenti hanno avuto modo di porre al personale aziendale accompagnatore numerose e pertinenti domande sui processi, sulle problematiche tecnologiche connesse, e sulla filosofia generale sottesa a processi biotecnologici di alto interesse industriale come quelli illustrati.

Il viaggio si è svolto con piena soddisfazione di tutti i partecipanti, e senza che si evidenziassero inconvenienti e/o imprevisti di alcun tipo.

Il viaggio si è realizzato col contributo dell'ERSU e del Consorzio UNO.

9. Erasmus

I Signori Alessandro Medda, Gianluca Piredda e Marco Perla, studenti del III anno di corso, chiedono al Consiglio di essere esonerati dall'obbligo di frequenza delle attività didattiche del 2° semestre A.A. 2012-13 in quanto vincitori della borsa di studio Erasmus A.A. 2012-13.

I Prof.ri R.Monaci e E.Sanna, titolari degli insegnamenti del 2° semestre, accettano la richiesta degli studenti ponendo come unico vincolo la frequenza di almeno due laboratori didattici presso le strutture della Cittadella Universitaria di Monserrato, prima della partenza o al rientro.

Il Consiglio di Corso di Laurea dopo breve discussione approva all'unanimità.

Di seguito le delibere della Commissione Rapporti Internazionali:

- Verbale del [17-10-2012](#) di ammissibilità delle domande di Marco Perla e Gianluca Piredda destinazione Università di Bydgoszcz - Polonia
- Verbale del [18-10-2012](#) di ammissibilità della domanda di Alessandro Medda destinazione John Innes Centre Norwich - UK

10. Commissione di laurea 23 novembre

Non essendoci candidati da esaminare, l'esame di laurea del 23 novembre 2012 non avrà luogo.

11. 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
43277	SERRA DAMIANA	PROGETTO 2000 S.R.L. - ORISTANO	DOTT. PIER PAOLO SEDDA	PROF.SSA SOFIA COSENTINO
41624	PUGGIONI MARCO	BRACCO IMAGING SPA - TORINO	DOTT. DAVIDE COHA	PROF. GUIDO ALBERTI
43521	VICKY DE VIDI	DIP. DI SCIENZE BIOMEDICHE - UNISS	DR. DOMENICO DELOGU	PROF.SSA ROBERTA LODDO

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

- I seguenti studenti chiedono di poter svolgere l'attività di tirocinio:

Matricola	Studente	Azienda ospitante	Tutor Aziendale	Supervisore
42928	MATTA ANDREA	CHEMTEX – TORTONA (AL)	DOTT. STEFANO PARAVISI	PROF. ENRICO SANJUST
44950	MANGHINI VALENTINA	AZIENDA SANITARIA ASL N. 5 - ORISTANO	SIG. NICCOLÒ CAMUSSO	PROF. SSA ALESSANDRA PADIGLIA
45100	DEIDDA ILARIA	AZIENDA SANITARIA ASL N. 5 - ORISTANO	SIG. NICCOLÒ CAMUSSO	PROF. SSA ALESSANDRA PADIGLIA
41625	CONCU MAURO	A.R.A - ORISTANO	DOTT. IGNAZIO IBBA	PROF. GUIDO ALBERTI

Il Consiglio di Corso di Laurea, esaminata la documentazione presentata, all'unanimità approva lo svolgimento dei tirocini formativi.

- La Signora Ilaria Palmas, studentessa del I anno di corso, a seguito della visita medica del 25-10-2012 presso Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi Firenze, chiede che le vengano giustificate le assenze alle attività didattiche dei giorni 25-26-29 ottobre 2012.

Il Consiglio di Corso di Laurea, esaminata la documentazione rilasciata dalla struttura competente, all'unanimità approva la richiesta.

- La Signora Giovanna Meaggia, studentessa lavoratrice fuori corso, chiede che le venga riconosciuta l'attività lavorativa professionale come tecnico di laboratorio biomedico presso l' ASL n.5 di Oristano in sostituzione dell'attività di tirocinio formativo previsto dal corso di laurea, per un totale di 14 CFU.

Il Consiglio di Corso di Laurea, esaminata la certificazione di servizio rilasciata dalla struttura competente, all'unanimità approva la richiesta.

12. Varie ed eventuali

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

Il Segretario
Prof. Enrico Sanjust

Il Coordinatore
Prof. Guido Alberti