



SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL 10/01/2018

Verbale n. 1/2018

Il Consiglio di Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università degli Studi di Cagliari, si è riunito il giorno **10 gennaio 2018** alle ore **15,30** nell'aula B, asse didattico 3, Cittadella Universitaria di Monserrato, per discutere del seguente:

Ordine del giorno:

I seduta in composizione plenaria

1. Comunicazioni del Direttore.
2. Programmazione didattica ed incarichi di insegnamento per l' AA 2018/2019.
3. Ratifica copertura insegnamento di Tossicologia, corso di laurea in Farmacia A.A. 2017/18.
4. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione di Microbiologia e Virologia ad accesso per i laureati non medici.
5. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'alimentazione ad accesso per i laureati non medici.
6. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica ad accesso per i laureati non medici.
7. Ratifica nomina cultore della materia
8. Assegni di ricerca, borse di studio e di ricerca, contratti di lavoro autonomo e convenzioni.
9. Variazioni di bilancio.
10. Varie ed eventuali.

II seduta in composizione ristretta ai docenti di I e II fascia ed ai ricercatori

11. Proposta nomina a professore emerito del Prof. Walter Fratta

Per la composizione del Consiglio si veda il foglio firma allegato che è parte integrante del presente verbale.

Presiede il direttore Prof. Roberto Crnjar, segretario verbalizzante la Dott.ssa Giovanna Ariu.

I seduta in composizione plenaria

Constatata la presenza del numero legale, la seduta è aperta alle ore 15,45

1. Comunicazioni del Direttore.

Il Direttore del Dipartimento mostra la tabella dei Visiting professor assegnati al Dipartimento, ricorda sinteticamente la procedura da seguire, ricorda la tempistica e le precedenti assegnazioni.

2. Programmazione didattica ed incarichi di insegnamento per l'AA 2018/2019.

2.1 Incarichi di insegnamento della Facoltà di Medicina e Chirurgia AA 2018/2019.

Il Direttore presenta la proposta di assegnazione degli incarichi di insegnamento della Facoltà di Medicina e Chirurgia per l'AA 2018/2019, riportata nelle tabelle inviate precedentemente a tutti i docenti, perchè potessero proporre eventuali modifiche, e successivamente pubblicate sul sito del dipartimento.



2.2 Programmazione didattica ed incarichi di insegnamento della Facoltà di Biologia e Farmacia AA 2018/2019.

Il Direttore presenta la Programmazione didattica e la proposta di assegnazione degli incarichi di insegnamento della Facoltà di Biologia e Farmacia per l'AA 2018/2019, riportata nelle tabelle inviate precedentemente a tutti i docenti, perchè potessero proporre eventuali modifiche, e successivamente pubblicate sul sito del dipartimento.

2.3 Programmazione didattica ed incarichi di insegnamento della Facoltà di Ingegneria e Architettura AA 2018/2019.

Il Direttore presenta la Programmazione didattica e la proposta di assegnazione degli incarichi di insegnamento della Facoltà di Ingegneria e Architettura per l'AA 2018/2019, riportata nelle tabelle inviate precedentemente a tutti i docenti, perchè potessero proporre eventuali modifiche, e successivamente pubblicate sul sito del dipartimento.

Il Direttore mette in votazione l'offerta formativa che il Consiglio approva a maggioranza dei presenti, con n. 1 voto contrario e n. 1 astenuto.

2.4 Ordinamento e Regolamento didattico del corso di Laurea in Biotecnologie – curriculum farmaceutico, Facoltà di Biologia e Farmacia, per l'AA 2018-19.

Il Direttore presenta l'Ordinamento e il Regolamento didattico del corso di Laurea in Biotecnologie – curriculum farmaceutico della Facoltà di Biologia e Farmacia, per l'AA 2018-19, pubblicate sul sito del dipartimento.

Il Prof. Sanjust interviene precisando che si tratta di due indirizzi entro lo stesso Corso di Studi in Biotecnologie, quello industriale, già esistente, con sede a Oristano e quello farmaceutico, di cui si chiede l'approvazione, che avrà sede presso la Cittadella Universitaria di Monserrato, e non di due Corsi di Studio distinti.

Quanto alla genesi della proposta in discussione, precisa altresì che non si tratta di una sua iniziativa personale e 'spontanea', ma nasce al contrario da una precisa disposizione del Magnifico Rettore, che in più occasioni ha indicato, col conforto del Prorettore Prof. F. Mola e degli Uffici preposti, la nascita di un nuovo indirizzo come unica possibilità di conseguire la sostenibilità finanziaria dell'attuale Corso di Studi in Biotecnologie industriali, che attualmente ha un costo oggettivo non trascurabile per l'Ateneo, in termini di penalizzazione sull'FFO per lo scarso numero di studenti. Questo nonostante si tratti di un Corso innovativo nei contenuti, ben organizzato sul versante didattico, la cui qualità è riconosciuta da organismi indipendenti (come AlmaLaurea) che lo classificano ai primi posti a livello nazionale e al primo posto tra gli Atenei del Mezzogiorno, in confronto con i Corsi di Studio omologhi nella medesima classe L-2. La necessità di riforma è stata ribadita dal Magnifico Rettore in più occasioni pubbliche, e rientra nella politica di Ateneo che il Prof. Sanjust e il Consiglio di CdS Biotin hanno accolto, nonostante dubbi e perplessità, come dimostrato dai documenti ufficiali del Consiglio e dal fatto che comunque il lavoro di costruzione del nuovo indirizzo è giunto a completamento. Resta il fondato timore che il nuovo indirizzo monseratino possa almeno in parte svuotare di studenti quello oristanese, rendendolo insostenibile dal punto di vista della forza docente impegnata, ancorché compatibile con le esigenze di bilancio. D'altra parte, la scelta effettuata appare obbligata se non si vuole arrivare alla rapida cancellazione dell'offerta formativa della Classe L-2 in Ateneo, per manifesta insostenibilità finanziaria.



Seguono altri interventi che esprimono dubbi riguardanti la struttura dell'offerta formativa e la copertura degli insegnamenti in futuro.

Il Direttore mette in votazione l'offerta formativa che il Consiglio respinge, con n. 19 voti contrari, n. 3 voti favorevoli e n. 22 astenuti.

3. Ratifica copertura insegnamento di Tossicologia, corso di laurea in Farmacia A.A. 2017/18.

Il Direttore chiede al consiglio di ratificare la sua disposizione con la quale affidava alla Dott.ssa Anna Rosa Carta tutti gli 8 CFU dell'insegnamento di Tossicologia del 4° anno del corso di laurea in Farmacia, per un totale di 64 ore.

Il Consiglio approva all'unanimità.

4. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione di Microbiologia e Virologia ad accesso per i laureati non medici.

Il Direttore presenta al Consiglio la proposta di attivazione per l' AA 2016/2017 della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia riservata ai non medici e ne chiede l'approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

5. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'alimentazione ad accesso per i laureati non medici.

Il Direttore presenta al Consiglio la proposta di attivazione per l' AA 2016/2017 della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'alimentazione riservata ai non medici e ne chiede l'approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

6. Richiesta di approvazione dell'attivazione per l'anno 2016-2017 della Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica ad accesso per i laureati non medici.

Il Direttore presenta al Consiglio la proposta di attivazione per l' AA 2016/2017 della Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica riservata ai non medici e ne chiede l'approvazione.

Il Consiglio approva all'unanimità.

7. Ratifica nomina cultore della materia.

Il Direttore rinvia l'esame di questo punto ad una successiva riunione del Consiglio.

8. Assegni di ricerca, borse di studio e di ricerca, contratti di lavoro autonomo e convenzioni.

Il Direttore del Dipartimento, Prof. Roberto Crnjar, richiede al Consiglio di Dipartimento per conto della Dott.ssa Giorgia Sollai, assente alla seduta odierna e responsabile del Progetto di ricerca "SDULCIS_Repellenti edibili nella strategia "push & pull" a difesa delle colture agrarie di pregio", la richiesta di attivazione della procedura per l'assegnazione di n.1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi, dal titolo: "Analisi elettrofisiologiche e comportamentali di sostanze edibili/deterrenti in *Drosophila suzukii*", per il costo totale di € 7.500,00.

I requisiti sono articolati come indicato di seguito:

A) Laurea specialistica/magistrale in: Biologia Sperimentale e Applicata; Bioecologia Marina; Biologia Cellulare e Molecolare;

B) altri titoli richiesti: conoscenze teoriche e pratiche di tecniche elettrofisiologiche e comportamentali per lo studio dei sensi chimici (gusto e olfatto).



Risultano pertanto valutabili i seguenti titoli:

- A) il voto di laurea, fino a 25 punti (per il voto di 110 e lode);
- B) formazione pre e/o post laurea in fisiologia: fino a 15 punti;
- C) conoscenza delle principali tecniche per lo studio di gusto e olfatto negli insetti: fino a 15 punti;
- D) buona conoscenza della lingua Inglese parlata e scritta: fino a 5 punti.

A tal fine, si propone la Commissione secondo la seguente composizione: Prof. Roberto Crnjar, Dott.ssa Giorgia Sollai, Dott. Paolo Solari (supplente: Dott.ssa Patrizia Muronì).

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità la richiesta della Dott.ssa Giorgia Sollai per l'attivazione della procedura finalizzata all'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca.

Il Direttore del Dipartimento richiede la ratifica della disposizione direttoriale n. 83 del 22 dicembre 2017 relativa alla richiesta del Prof. Amedeo Columbano finalizzata alla attivazione di n. 1 bando di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 assegno di ricerca dal titolo: "Inibizione dell'asse T3/Recettore dell'ormone tiroideo: una nuova opportunità terapeutica nei confronti del carcinoma epatocellulare?". Tale assegno, della durata di MESI 12 e dell'importo di € 20.000,00 (lordo annuo assegnista, pari a € 19.367,00 maggiorato del 3,27%), al netto degli oneri a carico dell'Ateneo nella misura del 22,82%, avrà copertura a valere sulle risorse finanziarie del Progetto finanziato dall'AIRC (periodo 2018-2022) e denominato: "Inibizione dell'asse T3/Recettore dell'ormone tiroideo: una nuova opportunità terapeutica nei confronti del carcinoma epatocellulare?", il cui Responsabile scientifico è il Prof. Amedeo Columbano. Si fa presente al Consiglio che la disposizione direttoriale n. 83 è stata adottata per ragioni di urgenza inerenti le attività di laboratorio previste dal progetto che sono dipendenti dall'attivazione dell'assegno di ricerca medesimo e dalla relativa operatività.

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità la ratifica della disposizione direttoriale n. 83 del 22 dicembre 2017.

Il Direttore del Dipartimento richiede la ratifica della disposizione direttoriale n. 84 del 22 dicembre 2017 con cui è stata approvata la richiesta del Prof. Amedeo Columbano, responsabile del Progetto di ricerca AIRC dal titolo: "Targeting the T3/thyroid receptor axis: a new therapeutic opportunity for hepatocellular carcinoma?", finalizzata alla attivazione della procedura per l'assegnazione di n. 1 borsa di ricerca della durata di 6 mesi dal titolo: "Inibizione dell'asse T3/Recettore dell'ormone tiroideo: una nuova opportunità terapeutica nei confronti del carcinoma epatocellulare?", per il costo totale di € 9.683,00. Si fa presente al Consiglio che la disposizione direttoriale n. 84 è stata adottata per ragioni di urgenza inerenti le attività di laboratorio previste dal progetto che sono dipendenti dall'attivazione della borsa di ricerca e dalla relativa operatività.

A tal fine, si specificano i requisiti per la selezione:

- A) Laurea specialistica/magistrale in: Scienze Biologiche o affini (Farmacia);
- B) Altri titoli richiesti: Conoscenza delle tecniche di immunoistochimica e di biologia molecolare (estrazione RNA e DNA da tessuti, analisi di espressione mediante qRT-PCR) e di modelli animali di cancerogenesi;

Risultano pertanto valutabili i seguenti titoli:

- voto di laurea: fino a 20 punti (per il voto di 110 e lode);
- Conoscenze delle tecniche di immunoistochimica e di biologia molecolare (estrazione RNA e DNA da tessuti, analisi di espressione mediante qRT-PCR) e di modelli animali di cancerogenesi, in coerenza con l'oggetto del presente bando; altri titoli (pubblicazioni, eventuali contratti di ricerca e titoli post lauream, ecc.): fino a un massimo di 35 punti complessivi;
- conoscenza certificata della lingua Inglese: fino a 5 punti.

A tal fine, si propone la Commissione nella seguente formazione: Prof. Amedeo Columbano, Prof. Andrea Perra, Dott. Roberto Loi (supplente: Dott.ssa Monica Pibiri).



Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità la ratifica della disposizione direttoriale n. 84 del 22 dicembre 2017.

Il Dott. Alessio Squassina, responsabile del Progetto di ricerca Regione Autonoma della Sardegna, L.R. 7/2007, dal titolo: "Farmacogenomica della risposta al litio in pazienti bipolari sardi: identificazione di biomarker" richiede al Consiglio di Dipartimento l'approvazione della richiesta di attivazione della procedura per l'assegnazione di n. 2 borse di ricerca della durata di 6 mesi ciascuna dal titolo: "Caratterizzazione dei profili di espressione di micro RNA (miRNA) in campioni di cellule originate da pazienti affetti da disturbo bipolare (BD) dopo trattamento con litio", per il costo totale di € 9.500,00.

A tal fine, si specificano i requisiti per la selezione:

A) Laurea specialistica/magistrale in: Scienze Biologiche;

B) altri titoli richiesti: comprovate conoscenze nei campi della Genetica Molecolare e Genetica Umana.

Risultano pertanto valutabili i seguenti titoli:

A) il voto di laurea, fino a un massimo di 25 punti per il voto di 110 e lode;

B) la coerenza dell'argomento della tesi di laurea con l'oggetto della presente borsa, fino a un massimo di 10 punti;

C) altri titoli (dottorato di ricerca, corsi, tirocini post laurea, pubblicazioni scientifiche), purchè riferibili ai campi della Genetica Molecolare e Genetica Umana, fino a un massimo di 25 punti.

A tal fine, si propone la Commissione nella seguente formazione: Dott. Alessio Squassina, Dott. Giovanni Severino, Prof. Carlo Carcassi (supplente: Dott.ssa Maria Collu).

Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità la richiesta del Dott. Alessio Squassina per l'attivazione della procedura finalizzata all'attribuzione di n. 2 borse di ricerca.

Per i successivi punti all'ordine del giorno, il Direttore rimanda la discussione ad una prossima riunione. La seduta viene chiusa alle ore 18,20.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario

(Dott.ssa Giovanna Ariu)

Il Presidente

(Prof. Roberto Crnjar)