



*Collegio dei Biologi delle Università Italiane*

*Presidenza*

*Università degli Studi di Milano*

*Dipartimento di Biologia*

*Tel. 0250314788 - 0250314870*

*Fax 0250314781 – 0250314871*

## VERBALE DELLA RIUNIONE DEL COMITATO DIRETTIVO DEL GIORNO 4 APRILE 2008

Il Comitato Direttivo del *Collegio dei Biologi delle Università Italiane* presso la Sala Riunioni (IV piano) del Dipartimento di Biologia dell'Università di ROMA-3, viale Marconi 446, Roma. È previsto il seguente Odg:

1. Comunicazioni
2. Regolamento CBUI: proposte di modifica.
3. Osservatorio sull'attuazione DM 270
4. Accesso ai Corsi di Studio
5. ONB:
  - a. Corsi di Studio interferenti con le Classi Sanitarie
  - b. Corsi di perfezionamento *Professione Biologo 2008*. Possibile processo di formalizzazione dei Corsi
6. Varie ed eventuali

Presenti: Giovanni Antonini, Daniela Candia, Alberto Castelli, Silvio Dipierro, Bianca Maria Lombardo, Isabelle Perroteau, Silvia Perotto, Gennaro Raimo

Assenti Giustificati: Paolo Pupillo

Partecipanti su invito:

- Rappresentante del CUN: Dr. Fabio Naro
- Rappresentante dell'ONB: Dr. Fiorenzo Pastoni

Elenco documentazione distribuita:

- a. Verbale riunione comitato direttivo del 25/01/08
- b. Verbale riunione Collegio del 25/01/08
- c. Testo del nuovo regolamento CBUI
- d. Mini-report della riunione GIUNTA allargata di CON-Scienze – Roma 18.03.08
- e. Matrice utilizzo dei test
- f. Elenco componenti CBUI aggiornato

### **Approvazione verbali**

Il Presidente, in apertura di seduta, mette in approvazione il Verbale della riunione di Direttivo del 25 gennaio u.s. Non essendo pervenute osservazioni scritte e in assenza di richieste di modifiche da parte dei presenti, il Verbale viene approvato.

### **Modifica Odg**

Per permettere a F. Naro di fare il suo intervento e di rispettare altri impegni della giornata, il Presidente propone di anticipare il punto 3 a subito dopo le Comunicazioni.

## **1. Comunicazioni**

- Il Presidente ringrazia sentitamente G. Antonini per la calorosa accoglienza e ospitalità.
- Riunione ConScienze del 03-04-08. D. Candia relaziona brevemente su quanto emerso durante la seduta della Conferenza del 3 Aprile:
  - CUN: alla riunione ha partecipato il Presidente del CUN, Prof. A. Lenzi, il quale ha dato alcune informazioni sull'andamento dell'iter di approvazione delle proposte di CS revisionati ai sensi del DM 270. Ha specificato, in particolare, che il CUN ha richiesto per i RAD che non ne facevano menzione, l'inserimento della voce sulle modalità di verifica dei requisiti minimi in entrata (preparazione degli studenti).
  - Numerosità delle classi: e' stato ribadito che i criteri di numerosità non verranno applicati in modo troppo fiscale e stringente, ma che occorrerà comunque considerare seriamente il problema del superamento dei numeri massimi previsti.
  - Progetto Lauree Scientifiche: si e' proposto, che nell'ambito delle attività di recupero previste per i casi di Facoltà e CS in cui si applichi il TEST di accesso per la verifica delle conoscenze in entrata, il finanziamento destinato a queste specifiche attività (sia per le attività con le scuole che nei confronti del recupero dei debiti formativi delle matricole) potrebbe essere usufruito anche dalle aree (Biologia ecc.) non contemplate dal progetto PLS.
  - Formazione degli insegnanti. G.Luzzato sta preparando un documento sul problema della formazione degli insegnanti.
  - Test di Ingresso unico di Facoltà: (vedi punto 4)

## **2. Osservatorio sull'attuazione del DM 270**

- **PARERI CUN E RELATIVE RISPOSTE**: Fabio Naro, rappresentante CUN dell'area biologica, fornisce alcune informazioni sulle valutazioni e sui pareri espressi dal CUN con riferimento ai CS riformati delle Classi L-13 Scienze Biologiche e e LM-6 Biologia. Il CUN ha finito la disamina dei RAD (ordinamenti didattici).
- su 1845 Ordinamenti pervenuti, il CUN ha chiesto adeguamenti a 1699 casi.
- LT: su 946 LT esaminate, 50 sono state approvate, 20 sono da riformulare e le altre da adeguare (e le proporzioni per le LM sono le medesime)
- Area biologica: per quanto riguarda la biologia, le 22 proposte di CS nella Classe L-13 esaminate sono tutte da adeguare. Per le 21 proposte di CS nella classe LM-6 esaminate, 1 è stata approvata, 19 sono da adeguare e 1 da riformulare.
- il CUN ha utilizzato una griglia di commenti fissi (adeguati a situazioni particolari) che ha permesso di applicare criteri omogenei fra le classi e di rispettare i tempi. Il CUN non ha preso in considerazione richieste di modifiche arrivate dopo la chiusura dei RAD da parte degli uffici.
- i giudizi sono stati basati su un'attenta verifica della congruità tra: obiettivi formativi, descrittori di Dublino e SSD indicati.
- le Sedi hanno già ricevuto, o stanno ricevendo al momento, il responso CUN, cui è necessario dare urgentemente (entro fine aprile deve pervenire al CUN) una risposta, previa delibera di Facoltà e organi centrali di Ateneo in merito. Il CUN si impegna ad inviare il parere definitivo entro il 15 Maggio.
- nella lettura dei giudizi si raccomanda di prestare molta attenzione a quanto specificamente richiesto. Le diciture sono di diverse tipologie: "si richiede" o "occorre" vanno interpretate come richieste perentorie per l'approvazione da parte del CUN; giudizi indicati come "si suggerisce" vanno interpretati come indicazioni più blande che le sedi potranno accogliere o meno, in base alla

congruità complessiva, ma non saranno motivo di mancata approvazione del RAD; infine la tipologia "si raccomanda" indica una via di mezzo fra queste due posizioni.

- per quanto riguarda le professioni ISTAT, contrariamente a quanto indicato inizialmente sul sito del CINECA, per le lauree triennali viene richiesto di evitare la citazione di professioni di tipo puramente tecnico (gruppo 3), e di riferirsi invece alle professioni più qualificate del gruppo 2, per evitare di dequalificare il livello professionale del laureato rispetto al diplomato.

- per quanto riguarda le LM di indirizzo biosanitario e biomedico, non sembrerebbe esserci una preclusione rigida "a priori" riguardo l'utilizzo della denominazione "biologia sanitaria", purché si evinca una strettissima congruità fra obiettivi formativi, descrittori di Dublino, SSD corrispondenti e sbocchi occupazionali.

- per particolari problemi di non facile soluzione, F. Naro ribadisce la sua disponibilità a dare pareri telefonici individuali.

Si apre un ampio dibattito, durante il quale vengono chiesti chiarimenti e ulteriori precisazioni.

Per permettere al comitato direttivo del CBUI di fare un esame comparativo sui pareri e sugli adeguamenti richiesti, verrà chiesto alle sedi di inviare a D. Candia, e per conoscenza alla segreteria CBUI (Paola Garelli), il responso preliminare CUN insieme al relativo RAD.

Il Presidente ringrazia Fabio Naro, che lascia la seduta, per la sua partecipazione e disponibilità.

3. **Regolamento CBUI:** proposte di modifica: viene esaminata la proposta di Regolamento revisionato del prof. DiPierro, che viene approvata all'unanimità con minimi emendamenti (Allegato).

#### 4. **Accesso ai Corsi di Studio:**

- Proposta di TEST di ingresso UNICO della Conferenza dei Presidi di Scienze. D. Candia riferisce sulla proposta elaborata dalla Conferenza dei Presidi di Scienze, e in particolare dal Gruppo di Coordinamento Nazionale per l'elaborazione dei Test, di cui è membro attivo. Nella riunione di ConScienze del 3 Aprile, il Prof. Anzellotti ha spiegato i punti essenziali della proposta ed ha illustrato le proposte della Giunta: ha ribadito l'interesse dell'iniziativa anche nei confronti della ricaduta per le scuole, ricordando come sia stata messa in piedi, già a partire dal 2001, un'attività di monitoraggio sulla preparazione di un ampio numero di studenti in ambito matematico e della loro resa universitaria. Si parla dunque di lavorare congiuntamente con le scuole. L'iniziativa unitaria della Facoltà di Scienze avrebbe anche una valenza forte di "messaggio" verso l'esterno anche se non tutte le sedi dovessero aderire all'iniziativa. Oltre al giorno unico di somministrazione del test a settembre, si prevede che ci siano ulteriori date di somministrazione, fra cui importante quella di Febbraio, da sfruttare per l'erogazione del test nelle scuole. Le domande disciplinari si ritengono importanti dal punto di vista della "vocazione" e non devono scoraggiare gli studenti.

Durante la seduta, la proposta è stata molto dibattuta e dato lo stato generale ancora di notevole incertezza, la decisione finale è stata rimandata ad una riunione straordinaria da tenersi i primi di Maggio. In ogni caso, si è evidenziato un atteggiamento positivo da parte dei Presidi sull'ipotesi di un test comune per i CS della Facoltà, da somministrare nello stesso giorno (eventualmente con 3-4 diverse somministrazioni nel tempo). Sul problema degli eventuali debiti formativi e del loro recupero la questione è rimasta aperta e sembra molto probabile che venga lasciata la massima libertà alle sedi. L'obiettivo è di arrivare a mettere a regime l'organizzazione del TEST comune per il 2009-2010, ma di proporlo a livello sperimentale, almeno in un certo numero di sedi, già a partire dal 2008-09. Le sedi saranno tenute informate dell'iter dal punto di vista pratico-operativo, dopo un'ulteriore riunione ad hoc della Giunta di

Con-Scienze prevista verso il 17 Aprile. Per quanto riguarda l'area biologica, è stato confermato l'orientamento già espresso nella riunione plenaria CBUI del 22 febbraio, che è cioè quello di aderire all'iniziativa pur conservando i nostri margini di autonomia sulle domande disciplinari.

Si apre fra i membri del Direttivo un ampio dibattito nel quale si evidenziano in particolare i seguenti problemi: 1) difficoltà di adesione per i corsi a numero programmato e 2) necessità di tenere conto della coerenza tra livello di preparazione richiesto (programma), soggetto delle domande ed eventuali corsi propedeutici o di recupero. La commissione 4 (ammissione), che ha cominciato a rivedere il contenuto della banca dati delle domande raccolte dal CBUI già a suo tempo, viene anche incaricata della preparazione di almeno 10 domande di biologia da utilizzare per l'avvio sperimentale dell'iniziativa di Con-Scienze.

- LT: dati sui risultati dell'introduzione Test di ingresso nelle diverse Sedi. Viene fatto un rapido esame dei dati (scarsi) finora raccolti a livello delle diverse sedi.
- LM: possibili criteri comuni per le verifiche di accesso alle lauree magistrali. Viene rimarcato come sia fondamentale trovare dei criteri comuni, e possibilmente stilare delle linee guida, per l'accesso alle LM. Dopo un ampio confronto di vedute in merito alla nozione di definizione dei "requisiti curriculari" e alla "verifica della preparazione personale" degli studenti si demanda alla commissione N.1 il compito di proporre una bozza di linee guide di riferimento da sottoporre al Collegio.

## 5. ONB:

- Corsi di Studio interferenti con le Classi Sanitarie. Vengono segnalati alcuni problemi riguardanti i CS della sede di Urbino. Si conviene di cercare di discutere la cosa con i responsabili delle sedi interessate.
- Corsi di perfezionamento Professione Biologo 2008. Si auspica un processo di formalizzazione dei corsi. D. Candia riferisce del programma-pilota del corso "Professione Biologo" in via di attivazione nella sua 4 edizione presso le sedi lombarde. Si segnala che il Corso prevede da quest'anno oltre alle lezioni frontali anche attività di stage e, a partire dall'anno prossimo, l'aggiunta di visite guidate (presso depuratori/inceneritori, ecc.), nonché piccole borse di studio per l'attività di stage (su fondi Regionali). G. Raimo riferisce di un'iniziativa simile nel Molise. S. DiPierro riferisce dell'utilizzo dei fondi di Ateneo per corsi di perfezionamento.
- Aggiornamenti sui problemi di attualità: l'ENI (ente di normazione Italiana) ha inserito la figura del biologo nel proprio organigramma. L'EXPO di Milano sarà dedicato alla nutrizione.

## 1. Varie ed eventuali

Nessuna.

La seduta è tolta alle ore 16.00

Daniela Candia,  
Presidente

Isabelle Perroteau  
Segretario Verbalizzante

