

Verbale della riunione del Direttivo CBUI del 7 Aprile 2011

Ordine del Giorno

1. Comunicazioni

- Giunta Con.scienze 4 aprile 2011
- Riforma Gelmini e modifica Regolamento CBUI
- Formazione insegnanti

2. Nomina delle cariche nel Direttivo CBUI: Vice-Presidente, Segretario, Tesoriere

3. Pianificazione delle attività del Direttivo e nomina delle Commissioni

4. Test di accesso ai Corsi di studio: aggiornamenti

5. Varie ed eventuali

- Convenzione Federlab
- Proposta equipollenza

Sono presenti i seguenti componenti del direttivo:

Giovanni Antonini, Alberto Castelli, Carla Cioni, Bianca Maria Lombardo, Giorgio Mastromei, Giovanni Musci, Silvia Perotto, Daniela Prevedelli, Laura Vitellaro Zuccarello.

La riunione inizia alle ore 10:40

1. Comunicazioni

- Il Presidente riferisce sulla recente riunione della Giunta di Con-Scienze del 4 aprile, alla quale ha partecipato con Bianca Lombardo (vedi Allegato 1).

Temi principali della riunione sono stati i test di orientamento nelle scuole superiori effettuati a marzo, le lauree per l'insegnamento, i test di ammissione di settembre e gli orientamenti per l'offerta formativa del 2011-2012.

- Considerate le novità che la legge 240/2010 prevede per i corsi di studio, con la sostituzione del presidente di consiglio di corso di studio con un coordinatore didattico, si prevede una prossima revisione del regolamento del CBUI per adeguarsi alla nuova normativa.

- In riferimento alle notizie dalla giunta di Con-Scienze, si discute sulla situazione della laurea LM-95 per l'insegnamento nelle scuole secondarie di primo grado. Il MIUR sembra intenzionato ad accelerarne l'attivazione già a partire dal 2011-12, insieme con i tirocini formativi abilitanti (TFA), in deroga ai requisiti minimi di docenti. Mancano tuttavia i decreti che stabiliscono il numero degli studenti ammessi per ciascuna regione, dove è prevista una sola laurea, eventualmente interateneo.

2. Nomina delle cariche nel Direttivo CBUI: Vice-Presidente, Segretario, Tesoriere

Il Presidente propone di istituire la nuova figura di tesoriere e, viste le disponibilità dei componenti del direttivo, propone i seguenti nominativi:

Vice-Presidente: Bianca Maria Lombardo

Segretario: Silvia Perotto

Tesoriere: Carla Cioni

I fondi CBUI sono generalmente gestiti dalla sede di afferenza del presidente. Si discute tuttavia sulla opportunità di trasferire, in un momento di grandi trasformazioni nell'organizzazione anche amministrativa degli atenei in seguito all'applicazione della legge 240/2010, i fondi CBUI dal Dipartimento di Biologia di Milano. Viene dato pertanto mandato a Laura Vitellaro di verificare, in questa fase di transizione, la possibilità per il nuovo tesoriere di accedere ai dati contabili CBUI direttamente tramite la segreteria amministrativa di Milano per verificare quali sedi debbano ancora

versare la quota di adesione e sollecitarle al versamento. Si ritiene che tale quota debba essere obbligatoria per lo meno per le sedi che aderiscono al test nazionale coordinato da Con-Scienze.

3. Pianificazione delle attività del Direttivo e nomina delle Commissioni

Il Presidente illustra ai nuovi componenti del Direttivo le finalità delle commissioni che hanno operato nel precedente mandato (in allegato). Tenendo conto che il DM 270 è ormai in fase di piena attuazione, il Presidente propone di accorpare la commissione per l'attuazione del DM 270 con la commissione sulla valutazione, che potrebbe anche occuparsi della verifica dei requisiti e dell'accreditamento. Propone inoltre di istituire una nuova commissione per perseguire il progetto, già proposto da Daniela Candia e dal precedente direttivo, di internazionalizzazione, con un corso in inglese su una piattaforma di e-learning. Saranno da verificare eventuali problemi di copyright nell'utilizzo di immagini e diapositive scaricate da internet.

Sentite le disponibilità dei componenti del Direttivo vengono indicati i seguenti nominativi:

Commissione Valutazione, Requisiti e Accreditamento

Silvia Perotto (coordinatore)

Giovanni Antonini

Alberto Castelli

Daniela Prevedelli

Commissione Comunicazione

Giovanni Musci (coordinatore)

Silvia Perotto

Laura Vitellaro

Commissione Ammissione

Bianca Maria Lombardo (coordinatore)

Carla Cioni

Laura Vitellaro

Collaborazione ONB, ambito sanitario biomedico e biotecnologie

Giovanni Antonini (coordinatore)

Alberto Castelli

Giovanni Musci

Daniela Prevedelli

Lauree magistrali per l'insegnamento

Alberto Castelli (coordinatore)

Bianca Maria Lombardo

Internazionalizzazione

Giorgio Mastromei (coordinatore)

Tutti i componenti del direttivo e i presidenti potranno essere consultati per i contenuti disciplinari dei corsi

Viene dato mandato ai nuovi coordinatori di verificare ed eventualmente aggiornare il funzionigramma delle singole commissioni. Il Presidente propone inoltre l'invio regolare di una newsletter per tenere aggiornati tutti i presidenti sulle attività del CBUI e sulle novità di interesse generale.

4. Test di accesso ai Corsi di studio: aggiornamenti

Bianca Lombardo informa che è stato proposto dal Gruppo di Lavoro per i test di Con-Scienze di

modificare il test selettivo di Scienze biologiche, con l'aggiunta di 5 domande di matematica (25 domande complessive) e la riduzione a uno dei testi di comprensione, che prevedevano 5 domande ciascuno. Questa proposta, nata in seno alla precedente commissione del direttivo CBUI sul test di ammissione, è stata considerata ragionevole in quanto uniforma il test per biologia con il test di verifica dei requisiti minimi somministrato a tutti gli altri corsi di laurea della facoltà di scienze MFN. Inoltre, le statistiche del CISIA sui test effettuati nel 2010 indicano che le domande relative alla comprensione dei due testi, probabilmente troppo corti, sono risultate eccessivamente facili. È stato richiesto ai colleghi matematici che le domande aggiuntive a questo modulo siano strettamente di logica. La scadenza per la presentazione delle domande e del testo di biologia a Con-Scienze è il 2 giugno.

Per il test di ammissione nazionale per l'a.a. 2011-12, sono circa 16 le sedi attualmente intenzionate a partecipare. I componenti del Direttivo riferiscono brevemente sulla situazione delle rispettive sedi. Silvia Perotto propone di utilizzare il nuovo sito interattivo sulla piattaforma moodle, approntato da Isabelle Perroteau, per raccogliere le informazioni direttamente dalle singole sedi.

Si discute anche sulla situazione delle lauree magistrali, e sull'opportunità di un accesso a numero programmato. La maggioranza si esprime a favore di una selezione basata esclusivamente sulla verifica del possesso di un'adeguata preparazione personale verificata attraverso prove di ingresso. Ci sono tuttavia sedi con accesso a numero programmato (es. Roma Sapienza) in cui l'ateneo richiede che vengano assegnati tutti i posti disponibili. Anche per l'accesso alle lauree magistrali, si ritiene utile una raccolta di informazioni presso le singole sedi e una discussione nella prossima assemblea.

5. Varie ed eventuali

Il Presidente illustra (Allegato 2) una bozza di convenzione quadro tra il CBUI e FederLab per facilitare i tirocini post-laurea dei laureati magistrali di biologia presso laboratori di analisi cliniche nei settori di chimica-clinica e tossicologia; microbiologia; genetica e biologia molecolare; ematologia; virologia e citostopatia (in allegato). Sulla base della convenzione quadro, ciascuna università dovrà attivare convenzioni individuali con FederLab. L'attività del tirocinio, svolto entro 18 mesi dalla laurea, sarà certificata dalle singole università. Il Direttivo approva all'unanimità.

Il Presidente anticipa i temi che saranno trattati nel pomeriggio nella riunione che prevede la partecipazione dei rappresentanti dell'ONB e del CUN per l'area biologica. In particolare, al CUN è pervenuta una richiesta, da parte del prof. Ferrari (Coordinatore Nazionale per i CdS in Biotecnologie) e dalla FIBio (Federazione Italiana dei Biotecnologi di un'equipollenza tra la LM-6 e le LM-7 (Biotecnologie agrarie) e LM-8 (Biotecnologie industriali). Nel caso della LM-7, si chiedeva l'equipollenza ai soli fini concorsuali per posti da Dirigente biologo nel sistema sanitario nazionale, in quanto i laureati in questa classe hanno già accesso alla Scuola di specializzazione in Scienza dell'Alimentazione. Per i laureati nella classe LM-8 veniva chiesta sia l'ammissione ad un certo numero di Scuole di specializzazione sia l'equipollenza per l'accesso ai concorsi da Dirigente biologo. Una riunione convocata dai Biotecnologi si è tenuta a Roma il 12 marzo, con la partecipazione del presidente Andrea Lenzi e di Fabio Naro per il CUN, di Sergio Ferrari e Luigi Palmieri per il coordinamento dei presidenti di biotecnologie, di Gianluca Ruotolo e altri componenti della FIBio, e di Giovanni Antonini e Silvia Perotto per il CBUI. Pur sottolineando come le diverse classi di laurea di biotecnologie fossero nate con obiettivi formativi e sbocchi occupazionali diversi dalla laurea magistrale in biologia, è stata riconosciuta un'incongruità tra la possibilità per i laureati LM-7 di accedere alla Scuola di specializzazione nel settore della nutrizione umana e l'impossibilità di partecipare ai bandi di concorso previsti nel SSN. Una proposta condivisa è stata di riconoscere un'equipollenza, ai soli fini concorsuali, vincolata al possesso di determinati

requisiti curriculari, analogamente a quanto è stato recentemente proposto per la equipollenza con la LM-9 (biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche). Diverso è invece il problema per la LM-8, che non dà accesso ad alcuna scuola di specializzazione e che viene per il momento tralasciata. La proposta di equipollenza (allegato 3) viene discussa ed approvata dal Direttivo, e sarà inviata al prof. Ferrari al CUN.

La seduta viene interrotta alle 13:00 e riprende alle ore 13.40 dopo l'arrivo di Ermanno Calcatelli e Sergio D'Antonio, rispettivamente Presidente e Vice Presidente dell'Ordine Nazionale Biologi e di Tommaso Russo, Fabio Naro e Luciana Migliore, rappresentanti dell'area 05 al CUN.

Il Presidente ringrazia gli intervenuti dell'ONB e del CUN e formula i suoi auguri che questa riunione rappresenti la continuazione della proficua collaborazione con il CUN e l'ONB. Vengono quindi discusse alcune problematiche di interesse comune:

1. Prospettive occupazionali dei biologi e possibili linee di intervento

- Viene commentata da Ermanno Calcatelli e Sergio D'Antonio la recente sentenza sui Biologi Nutrizionisti e la successiva campagna stampa, che getta discredito su una figura professionale per la quale esiste una chiara legislazione. Per tutelare queste figure, l'ONB ha avviato una serie di azioni per rispondere agli articoli usciti su alcuni quotidiani. Viene data delega a Giovanni Antonini di interfacciarsi con l'ONB per coordinare delle azioni di informazione più veritiera sui compiti del Biologo nutrizionista.

-Anche per rispondere alle critiche sollevate sulla professionalità dei Biologi nutrizionisti, l'ONB propone una revisione dell'albo, con l'individuazione di sezioni in grado di descrivere meglio le diverse figure professionali del biologo e di individuare le sovrapposizioni con laureati in altre classi di laurea.

Proposta di sezionamento dell'ONB:

- Biologia dell'Ambiente
- Biologia della Nutrizione Umana
- Igiene degli alimenti, Sicurezza Qualità
- Laboratorio, Genetica, Biologia Molecolare
- Biologia degli Animali e delle Piante

La proposta trova pieno consenso nel Direttivo, anche tenendo conto che da tempo questa soluzione è stata suggerita dal CBUI negli anni scorsi. La creazione di sezioni è prevista dal DPR 328, ma una variazione dell'esame di stato, che consentirebbe di somministrare prove d'esame specifiche per ciascuna sezione, prevede un iter legislativo. Dopo lunga e articolata discussione, il suggerimento è di esplorare la possibilità di individuare specifici percorsi curriculari che caratterizzino le diverse sezioni, che non comporta variazioni del DPR 328, mettendo intanto in moto un iter legislativo per la modifica delle prove d'esame.

2. Problematiche didattiche della Biologia ed interazioni con le Biotecnologie

- Vengono riassunti i punti principali sulle proposte di equipollenza, con le LM di biotecnologie, che però riguardano un numero estremamente esiguo di posti di lavoro. Le richieste (e successive proposte) di equipollenza mettono in evidenza, secondo Fabio Naro, un problema più generale e rilevante sul percorso didattico nelle biotecnologie.

La preoccupante situazione dell'occupazione per i laureati di tutta l'area biologica (incluse le biotecnologie), suggerisce un'analisi congiunta di tutto il processo formativo. Una possibilità, che è già stata proposta dal prof. Andrea Lenzi e da Giovanni Antonini nella riunione del 12 marzo, è che vengano riviste le classi di biologia e di biotecnologia, sia per il primo sia per il secondo livello. Tommaso Russo fa notare che un tavolo tecnico per questa revisione deve essere istituito dal Ministero, e che potrebbe essere utile a tal fine preparare un documento in cui sono raccolti a livello nazionale dati puntuali sulla situazione dei corsi di studio in biologia e in biotecnologie (es. sedi a

numero programmato e ad accesso libero, numero di laureati, stato occupazionale, etc.), da inviare al MIUR ed alla CRUI. Questo documento servirebbe ad "accendere" ufficialmente il problema.

Il Presidente a questo punto ringrazia tutte le persone intervenute alla riunione, con l'augurio che possa continuare anche nelle prossime riunioni del direttivo CBUI la proficua collaborazione tra CBUI, CUN e ONB.

La seduta e chiusa alle ore 15:40.

Il Presidente
Giovanni Antonini

Il Segretario verbalizzante
Silvia Perotto

ALLEGATO 1

Giunta Con.scienze 4 Aprile 2011 (resoconto Antonini-Lombardo)

Comunicazioni:

Illustra il contenuto della Dichiarazione di Camerino dopo il convegno del 24-25.02.2011, presente sul sito dell'università di Camerino, insieme a tutti gli interventi registrati
La interconferenza sta lavorando sugli stessi temi della riunione odierna.

Si inizia con un resoconto sul test anticipato di marzo realizzato esclusivamente on line (in collaborazione con il CINECA). In alcune regioni c'è stato un larghissimo accesso da parte degli studenti delle scuole interessate. 4590 studenti presentati ai test (che si sono svolti in 29 sedi universitarie, a Trento dopo un piccolo corso di 10 ore). Il test si fa nell'università ma in teoria non ci sarebbe niente in contrario a fare il test in scuole "certificate", cioè ci deve essere un collegamento protetto e garantito ed un controllo in aula molto stringente, difficile attuarlo per tutte le scuole. Ci sono problemi a farlo bene nelle università, figurarsi con le scuole ! Nel test di marzo, nessuno studente proveniva dagli istituti professionali, la maggioranza dai licei (soprattutto scientifici). Gli esiti sono stati migliori rispetto ai risultati dei test di ingresso di settembre, perché hanno partecipato gli studenti più interessati ai CdL della facoltà di Scienze ma anche a ingegneria e all'area sanitaria. Oltre la matematica per tutti, c'erano domande di matematica avanzata, biologia, chimica, fisica e scienze della terra (uno, due o la massimo tre moduli da scegliere). I dati saranno resi disponibili alle sedi e per quanto riguarda il report CISIA è già stato comunicato alle sedi . E' stato discusso il problema della soglia minima per il superamento, dove gli studenti sono meno la soglia può essere più alta. Gli studenti hanno ottenuto un attestato, per cui possono presentarlo per l'iscrizione a tutte le università aderenti al PLS e al test di verifica di ConScienze.

Test di settembre

Si è discusso sulla tendenza al numero programmato in tutte le sedi. Viene discussa l'opportunità di fare i test selettivi lo stesso giorno del test di medicina (ancorchè il ministero imporrebbe di farlo in orario non sovrapposto). Viene anche discussa la possibilità di fare il I anno pre-med ed evitare la penalizzazione dovuta agli abbandoni degli studenti.

Date (ancora ufficiose sebbene attendibili) per i test di settembre dei corsi a numero programmato nazionale:

il 5 medicina e odontoiatria (insieme)

il 6 veterinaria

il 7 ingegneria edile e architettura

l'8 professioni sanitarie

a queste si aggiunge (definita dal CISIA)

il 2 ingegneria

e in accordo con il CISIA si propone

il 9 test selettivo (biologia et altri corsi di laurea della Facoltà di Scienze che hanno il numero programmato) cartaceo con il CISIA.

(Forse la comunicazione sul report alle sedi da parte del CISIA evidenziata in giallo, nel testo qui sopra, si potrebbe mettere qui insieme alla seguente frase: "Il CISIA invierà nei prossimi giorni la comunicazione alle sedi riguardo al test del 9 con le scadenze e le modalità per l'adesione")

Test di verifica on-line del PLS- ConScienze (con il CINECA) previsto il 5, 6 e 7 (tre date), forse il 15 e 16 e si chiederà anche il 14. Test di verifica cartaceo (senza CINECA) viene proposto il 7 ma c'è il problema della correzione (le sedi potrebbero utilizzare la società individuata dall'Università di Pisa o quella che utilizza il CISIA) e della omogeneità nella raccolta dati, non tutte le sedi rispettano il formato richiesto ed alcune sono state in difficoltà con la correzione.

Formazione insegnanti

Il regolamento DM 10.09.2010 n 249 ha permesso l'attivazione in varie sedi dei TFA. A Roma c'è stata una azione consortile sulla LM 95 e LM96. Il MIUR vorrebbe far partire le LM per la formazione degli insegnanti già dal prossimo AA. Ancora il MIUR ha allo studio i bisogni di insegnanti nelle varie regioni e la revisione delle classi di concorso per le scuole superiori. Vi sarebbero al MIUR in preparazione alcuni decreti attuativi relativi alle classi di laurea per la formazione degli insegnanti da attivare nel 2011-12 (tra cui LM-95 e 96) in numero di una per regione o per gruppo di regioni (come era la SIS) e ai TFA, alle definizioni dei concorsi di accesso, le procedure, etc. I requisiti minimi di docenza per tali classi di laurea saranno indicati dall'ANVUR (entro 12 mesi dal raggiungimento della piena operatività) e le università avranno 24 mesi di tempo per adeguarsi. Nel frattempo (almeno i primi tre anni dell'attivazione) i docenti utilizzati in queste classi di lauree potranno essere inseriti due volte. Viene proposto un convegno sulle ipotesi a confronto sulla formazione degli insegnanti, da tenersi in Maggio, forse a Milano il sabato 7 maggio, di seguito alla riunione di ConScienze del 6 Maggio.

L'offerta Formativa del prossimo anno: Sta diminuendo il numero dei CdS delle Facoltà di Scienze. Sono stati pubblicati i dati relativi agli studenti 2010-2011, (<http://anagrafe.miur.it/index.php>) vi è stato un aumento di circa 1000 unità. Diminuzione dei matematici e biotecnologi, stabili i fisici, cresciuti i chimici e i biologi. Requisiti quantitativi e qualitativi: il prossimo anno dovranno essere calcolati a livello di Ateneo. Compiti didattici ai ricercatori: alcune sedi si stanno orientando a remunerare l'attività didattica frontale, altre (Milano) danno il titolo di professore aggregato. Pisa ha distinto 4 tipologie: affidamenti gratuiti, affidamenti retribuiti, interpellum e bandi (i soli retribuiti per esterni).

Il cammino attuativo della riforma Ha un forte impatto con ConScienze, probabile pluralità di titolarità con cui si partecipa alla conferenza. Per la riforma, sono in studio 40 decreti attuativi al Ministero, Particolarmente problematico risulta il decreto relativo alle idoneità nazionali, per il quale la Gelmini viene coadiuvata da un gruppo di esperti esterni al CUN.

ALLEGATO 2

FEDERLAB ITALIA –CBUI

ACCORDO DI COLLABORAZIONE

Il Coordinamento Nazionale delle Associazioni di Categoria rappresentanti i laboratori di analisi di seguito denominato “FederLab Italia”, con sede in Roma alla Via Del Corso 42, nella persona del Presidente Dott. Vincenzo D’Anna, nato a Santa Maria a Vico il 26.07.1951, ed il Collegio dei Biologi delle Università Italiane, di seguito denominato “CBUI”, nella persona del Presidente, Prof. Giovanni Antonini, nato a Roma il giorno 10.11.1956.

PREMESSO CHE

- Il CBUI costituisce una rete collaborativa dei Presidenti dei corsi di Laurea della classe L-13 (Scienze Biologiche) e di Laurea Magistrale della classe LM/06 (Biologia). Il CBUI ha per obiettivo il miglioramento della formazione in biologia e la promozione dell’inserimento dei laureati nel mondo del lavoro.
- FederLab Italia è un’Associazione di Categoria maggiormente rappresentativa dei laboratori di analisi cliniche ed ha per scopo anche quello di formare ed aggiornare le figure professionali che operano nel settore e di promuovere l’inserimento delle stesse nel mondo del lavoro.
- Il DM 25 Marzo 1998 n. 142, “Regolamento recante norme di attuazione dei principi e dei criteri di cui all’art. 18 della Legge 24 Giugno 1997, n. 196, sui Tirocini formativi e di orientamento”, prevede che, al fine di realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro nell’ambito dei processi formativi e di agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro, sono promossi Tirocini formativi e di orientamento a favore di soggetti che abbiano già assolto l’obbligo scolastico ai sensi della Legge 31 Dicembre 1962, n. 1859.

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

ART. 1 – FINALITÀ

Il presente accordo è sottoscritto allo scopo di promuovere il tirocinio dei Laureati Magistrali nella Classe di Biologia, Classi 6-S (DM 509/99) e LM-6 (DM 270/2004), compresi coloro che frequentano corsi di dottorati di ricerca e scuole o corsi di perfezionamento e specializzazione nonché di scuole o corsi di perfezionamento e specializzazione post-secondari anche non universitari, anche nei diciotto mesi successivi al termine degli studi;

ART. 2 - PROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ

L’accordo si estrinsecherà con lo svolgimento di programmi formativi nell’ambito della Branca di Laboratorio di Analisi Cliniche e nei settori di chimica-clinica e tossicologia; microbiologia; genetica e biologia molecolare; ematologia; virologia e citoistopatologia.

ART. 3 – MODALITÀ

CBUI e FederLab Italia si impegnano a mettere a disposizione, per l’attuazione dell’Accordo, le conoscenze e le competenze in proprio possesso, nonché l’appoggio logistico per quanto di competenza, compatibilmente con i vincoli di riservatezza di cui al D. Lgs. 196/2003. La verifica dell’attuazione dell’Accordo avrà luogo ogni qualvolta vi sia necessità, con riunioni tra i partecipanti, tese a verificare l’attuazione del presente accordo, nonché proporre eventuali soluzioni correttive ai problemi individuati o nuove strategie per il suo ulteriore sviluppo.

ART. 4 – SPESE RELATIVE ALLE ATTIVITA’

La collaborazione oggetto del presente accordo non comporterà oneri finanziari per le Parti contraenti.

ART. 5 - DURATA

Il presente protocollo ha durata triennale dalla data di sottoscrizione e potrà essere prorogato o rinnovato, previo accordo tra le parti da manifestarsi almeno sei mesi prima della scadenza mediante richiesta scritta da parte di entrambi.

ART. 6 - MODIFICHE

Eventuali modifiche al presente protocollo potranno essere concordate con accordo scritto tra le parti contraenti.

ART. 7 – CONTROVERSIE

Per controversie che dovessero insorgere dall'applicazione del presente protocollo di intesa e che non siano definibili in via bonaria, deve intendersi esclusivamente competente il Foro di Roma.

Per FederLab Italia

Il Presidente, Dott. Vincenzo D’Anna

Per il CBUI

Il Presidente , Prof. Giovanni Antonini

Roma, lì 7.04.2011

ALLEGATO 3

Problema Equipollenza

-----Messaggio originale-----

Da: Sergio Ferrari [mailto:sergio.ferrari@unimore.it]

Inviato: lunedì 7 marzo 2011 19.13

A: Fabio Naro; LUIGI PALMIERI; Simone Maccaferri; G. Ruotolo - Presidenza FIBio; giovanni.antonini@uniroma3.it; sergio.ferrari@unimore.it

Oggetto: Riunione Roma per equipollenze

Carissimi colleghi, vi confermo la riunione a Roma per sabato 12 alle ore 12 (ritardata di un ora rispetto a quanto precedentemente comunicato per permettere più agevolmente l'arrivo di chi è più lontano). La riunione terminerà circa alle ore 14 e avrà come unico punto all'ordine del giorno le equipollenze delle classi LM7 e LM8 di Biotecnologie con la classe di Biologia LM6 per quanto concerne gli accessi alle scuole di specializzazione Mediche dei Biotecnologi Agrari e Industriali e quindi alla loro possibilità di partecipare a bandi di concorso in ambito sanitario.

Proposta CBUI:

Per quanto riguarda le classi di laurea 7/S - ora LM-7, limitatamente ai concorsi pubblici in ambito medico-sanitario (scienze dell'alimentazione), si ritiene possibile l'equipollenza qualora il soggetto richiedente abbia conseguito complessivamente, **nella sua carriera universitaria (lauree e lauree magistrali):**

1) almeno 60 CFU nei settori scientifico disciplinari da BIO/01 a BIO/19;

2) un minimo di 24 CFU conseguiti in almeno quattro dei seguenti settori BIO/09, BIO/10, BIO/12, MED/04, MED/42, MED/49. I CFU acquisiti al punto due possono essere compresi tra quelli previsti al punto 1.

Razionale:

Per quanto riguarda gli SSD BIO/09, BIO/10, BIO/12, MED/42, sono gli SSD nella cui declaratoria compare esplicitamente la nutrizione (umana). MED/49 sono le Scienze Tecniche Dietetiche Applicate e MED/04 è un SSD abbastanza capiente e anche se MED/04 non si occupa particolarmente di nutrizione, si occupa però delle conseguenze di una nutrizione sbagliata (obesità, diabete, problemi vascolari etc.). in alternativa a MED/04 si potrebbero utilizzare gli SSD MED/09 o MED/12 che sono più specificatamente orientati verso la nutrizione ma sono prettamente clinici.