

VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN  
TECNICHE ERBORISTICHE (CLASSE L-29 Scienze e Tecnologie Farmaceutiche)  
DEL GIORNO 17 DICEMBRE 2013

Il giorno 17 Dicembre 2013, alle ore 12.10, nella Sala Riunioni del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco si è riunito, in seguito a convocazione urgente, il Consiglio del Corso di Studio in Tecniche Erboristiche dell'Università degli Studi di Bari "A.Moro".

Sono presenti:

- |                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| n. 1 professore ordinario          | su 1 avente diritto |
| n. 5 ricercatori                   | su 7 aventi diritto |
| n. 1 docente a contratto           | su 3 avente diritto |
| n. 3 docenti senza diritto di voto |                     |
| n. 1 rappresentante degli studenti |                     |
| n. 1 manager didattico             |                     |

Viene riportato l'elenco dei presenti (**P**), assenti giustificati (**AG**) ed assenti (**A**).

<b>Professori Ordinari</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1) AVATO Pinarosa	X		
<b>Ricercatori</b>			
1) ARMENISE Domenico		X	
2) CARBONARA Giuseppe	X		
3) DE CANDIA Modesto	X		
4) INTINI Francesco P.	X		
5) LACIVITA Enza	X		
6) MELE Antonietta	X		
7) VOZZA Angelo		X	

**Professore a contratto**

- |                      |   |   |  |  |
|----------------------|---|---|--|--|
| 1) LASORSA Francesco |   | X |  |  |
| 2) GERBINO Andrea    | X |   |  |  |
| 3) PARADIES Eleonora |   | X |  |  |

**Rappresentanze**                      **P**                      **AG**                      **A**

**Studenti**

- |                   |   |  |  |  |
|-------------------|---|--|--|--|
| 1) Casalino Paolo | X |  |  |  |
|-------------------|---|--|--|--|

**Manager didattico**

- |                      |   |  |  |  |
|----------------------|---|--|--|--|
| CELIBERTI Annunziata | X |  |  |  |
|----------------------|---|--|--|--|

**Professori e ricercatori senza diritto di voto**

- |                       |   |   |  |   |
|-----------------------|---|---|--|---|
| 1) BERARDI Francesco  | X |   |  |   |
| 2) DE MASTRO Giuseppe | X |   |  |   |
| 3) LATROFA Andrea     |   |   |  | X |
| 4) LOGRANO Marcello   | X |   |  |   |
| 5) LOPEDOTA Angela    |   |   |  | X |
| 6) ROSATO Antonio     |   | X |  |   |

Presiede il Consiglio la prof.ssa Pinarosa Avato in qualità di Decano del Corso di studio.

Funge da segretario la dott.ssa Antonietta Mele.

La dr.ssa Celiberti Annunziata, regolarmente convocata in qualità di Manager didattico, assume il compito di assistenza alla redazione dei processi verbali del Consiglio di Corso di Studio, come previsto dall'art. 63, comma 7, del Regolamento Generale di Ateneo.

E' altresì presente il prof. Roberto Perrone in qualità di Direttore del Dipartimento di riferimento del CdS.

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara valida l'adunanza e dà inizio alla discussione dei punti all'

**ORDINE DEL GIORNO**

- 1) Modifica all'ordinamento del Corso di Studio della classe L-29**
- 2) Pratiche Studenti**
- 3) Rapporto del riesame**
- 4) Questionari di rilevazione dell'opinione degli studenti sulle attività didattiche**

Nel corso della seduta, alcuni Componenti sono entrati nella sala di riunione, altri se ne sono allontanati, senza che sia mai venuto a mancare il numero legale ai fini della validità della riunione.

#### **1) Modifica all'ordinamento del Corso di Studio della classe L-29**

La prof.ssa Avato ricorda che nella seduta del 29-11-2013 del Consiglio di Dipartimento era stata nominata una Commissione con il compito di riesaminare il piano di studi del corso di laurea in Tecniche Erboristiche al fine di rendere il percorso formativo più adeguato e contemporaneo alle nuove esigenze del mondo del lavoro, tenendo anche in considerazione le criticità emerse sia dai dati di ingresso ed uscita (Esse3, Almalaurea) sia dai questionari di rilevazione dell'opinione degli studenti sulle attività didattiche.

La succitata Commissione, costituita da docenti afferenti ai SSD presenti nell'ordinamento didattico, si è riunita più volte e, in data 11-12-2013 ha incontrato anche le parti sociali ovvero i rappresentanti degli Ordini professionali dei farmacisti e dei chimici, della Federazione degli Erboristi Italiani, delle Aziende erboristiche e di settore presso le quali gli studenti del CdS svolgono i tirocini curriculari. Le proposte emerse da questo incontro coincidono con le richieste più volte avanzate dagli studenti, ovvero: prevedere delle esercitazioni pratiche di laboratorio al fine di rendere più proficuo il periodo di tirocinio nelle aziende di settore, dare maggiore risonanza a discipline inerenti la cosmetica e la dietetica, integrare il piano di studio con nozioni di Anatomia umana e Patologia generale.

La Commissione di Dipartimento ha quindi elaborato una proposta ( allegato n° 1 del presente verbale) che viene illustrata dalla prof.ssa Avato ed ampiamente discussa dal Consiglio.

Tenuto conto dei suggerimenti emersi dalle riunioni della suddetta Commissione, il Consiglio di Corso di Laurea propone:

a) di riorganizzare il percorso curricolare, attenendosi alla declaratoria della classe L-29 relativamente agli SSD ammessi ed alla distribuzione dei 180 CFU tra materie di Base e Caratterizzanti;

b) di mantenere, dove possibile, per discipline di base comuni anche ad altri corsi di laurea, come Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Biologiche ed Agraria lo stesso SSD, la stessa dizione ed uguale numero di CFU, con una oscillazione in difetto o in eccesso di 1-2 CFU, per consentire le convalide nel caso di passaggi/trasferimenti.

Le osservazioni e le modifiche alla proposta della Commissione di Dipartimento, emerse dai vari interventi dei Componenti del Consiglio nella seduta odierna, sono di seguito riportate.

Fisiologia con elementi di Anatomia umana, CFU 8, SSD BIO/09, BIO/16

Il prof. Gerbino propone la denominazione di “Fisiologia generale con elementi di Anatomia umana”. Suggerisce di inglobare nel programma di Fisiologia generale anche “elementi di anatomia umana” in modo da avere un unico SSD, il BIO/09.

Il Consiglio accoglie la proposta limitatamente alla denominazione.

Biochimica generale e della nutrizione, CFU 8, SSD BIO/10

La prof.ssa Avato propone di mantenere la denominazione di Biochimica, eliminando “generale e della nutrizione” per consentire le convalide nel caso di passaggi/trasferimenti ad altri corsi di laurea, come Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Biologiche ed Agraria.

Il Consiglio approva.

Chimica analitica dei prodotti erboristici e nutrizionali, CFU 9, SSD CHIM/01

Il prof. de Candia propone l’afferenza al SSD CHIM/08.

I proff. Carbonara e Berardi si associano.

La prof.ssa Avato ritiene che sarebbe meglio mantenere il Corso afferente ad un unico SSD, CHIM/01 in modo da evitare di renderlo modulare.

Dopo breve dibattito, il Consiglio propone l'afferenza di "Chimica analitica" al SSD CHIM/01 e di "Analisi dei prodotti erboristici" al SSD CHIM/08 con l'eliminazione della dizione "nutrizionali".

Insegnamenti del SSD BIO/14

Il prof. Lograno suggerisce una rimodulazione dei CFU per i tre insegnamenti del SSD BIO/14 come sotto indicato:

Saggi e dosaggi farmacologici e farmacognostici, CFU 7

Farmacologia generale e dei prodotti erboristici, CFU 8

Tossicologia dei prodotti naturali e fitofarmacovigilanza, CFU 8

Il Consiglio approva.

Agrotecniche delle colture officinali e tecnologie di trasformazione e utilizzazione delle specie officinali, CFU 8, SSD AGR/02

Il prof. De Mastro, considerando il titolo alquanto prolisso del succitato insegnamento e i conseguenti problemi nella sua trascrizione sui verbali d'esame, propone di denominarlo semplicemente "Agrotecniche delle colture officinali e tecnologie di trasformazione".

Il Consiglio approva.

Chimica degli alimenti e nutrizione umana, CFU 6, SSD CHIM/10

Il prof. Berardi propone la denominazione di "Chimica degli alimenti e prodotti dietetici".

Il Consiglio approva.

Chimica organica e delle sostanze naturali, CFU 10, SSD CHIM/06

Il Consiglio ritiene di mantenere la denominazione di "Chimica organica" eliminando "e delle sostanze organiche naturali" per consentire le convalide nel caso di passaggi/trasferimenti ad altri corsi di laurea, come Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Scienze Biologiche ed Agraria.

Il Consiglio, inoltre, acquisito il parere favorevole del docente del corso, prof. G. Carbonara, propone di trasferire n° 1 CFU dall'insegnamento di "Chimica organica" all'insegnamento di "Chimica analitica dei prodotti erboristici", in quanto esercitazionale, che passerebbe da 9 a 10 CFU, SSD CHIM/01 e CHIM/08.

Igiene degli alimenti, CFU 6, SSD MED/42

Il Consiglio propone la denominazione di “Igiene dei prodotti erboristici e dietetici” lasciando inalterati il SSD e il numero di CFU.

Il Consiglio inoltre propone di prelevare CFU dalle abilità informatiche e linguistiche, dalla prova finale e dal tirocinio per l’introduzione dei nuovi insegnamenti.

Sulla base di quanto sopra illustrato, la prof.ssa Avato invita il Consiglio ad esprimersi anche sulla proposta di modifica della denominazione del corso di studio della classe L-29 in “Scienze e Tecnologie Erboristiche e dei Prodotti per la Salute.

Il Consiglio approva tale denominazione.

La prof.ssa Avato riferisce che le modifiche proposte al piano di studi del corso di laurea della classe L-29 saranno portate all’esame della Commissione Paritetica del Dipartimento e all’approvazione del Consiglio di Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco.

Al presente verbale sono allegati la scheda dell’Offerta Formativa del corso di studio della classe L-29 così modificato e denominato “Scienze e Tecnologie Erboristiche e dei Prodotti per la Salute” (allegato n° 2) e il nuovo ordinamento relativo agli ambiti disciplinari, ai SSD delle attività formative e agli insegnamenti del corso di studio della classe L-29 “Scienze e Tecnologie Erboristiche e dei Prodotti per la Salute” (allegato n° 3) .

La presente delibera è approvata seduta stante.

*OMISSIS*

La seduta viene tolta alle ore 14.

IL DECANO

(Prof.ssa P.AVATO)

IL SEGRETARIO

(Dr.ssa A.MELE)

Bari, 5/12/2013

Preg.mo Dott. Angelo Di Muzio  
Federazione Erboristi Italiani  
P.zza GG Belli 2  
00153 Roma  
[fei@confcommercio.it](mailto:fei@confcommercio.it)

Preg.mo Dott. Bruno Scarpa  
Ministero della Salute  
Via Giorgio Ribotta 5  
00144 Roma  
[b.scarpa@sanita.it](mailto:b.scarpa@sanita.it)

Preg.mo Presidente Dott. Damiano Manigrassi  
Ordine dei Chimici della Provincia di Bari - Sezione B  
Viale dei Caduti di Tutte le Guerre  
70126 – Bari  
[presidenza@ordinechimicibari.it](mailto:presidenza@ordinechimicibari.it)

Preg.mo Dott. Giuseppe Ricchiuto  
Opificio Erboristico San Demetrio  
Strada Provinciale 374, Km 5  
73040 - Specchia (Le)  
[g.bramato@sandemetriosrl.it](mailto:g.bramato@sandemetriosrl.it)

Preg.mo Dott. Vito Cannillo  
Azienda Forza Vitale Italia  
Sede Legale: via Castel del Monte 194,  
70033 Corato (BA)  
[lab@forzavitale.it](mailto:lab@forzavitale.it)

Preg.mo Dott. Domenico Cannillo  
Azienda La Erbenobili Srl  
Contrada Torre Pavone Z.I. snc  
70033 Corato (BA)  
[aliberti.g@erbenobili.com](mailto:aliberti.g@erbenobili.com)

Preg.mo Dott. Gianfranco Schettini  
Erboristeria del Farmacista  
Via Cappuccini, 13/B  
70017 – Putignano (BA)  
[info@erboristeriadelfarmacista.com](mailto:info@erboristeriadelfarmacista.com)

Preg.mo Dott. Lorenzo Loiudice  
Parafarmacia Loiudice  
Via Santeramo, 42/A  
70022 – Altamura (BA)

Preg.mo Dott. Armando Ippolito  
Erboristeria Remedium Naturae  
Via Lombardia, 35  
74100 – Taranto  
[armando.ippolito@fastwebnet.it](mailto:armando.ippolito@fastwebnet.it)

Preg.ma Dott.ssa Chiara Di Benedetto  
LINFA Erboristeria  
Via XXIV Maggio, 47  
76011 Bisceglie (BT)  
[chiaradibenedetto@hotmail.it](mailto:chiaradibenedetto@hotmail.it)

Ai Componenti della Commissione di Dipartimento  
nominata per la riorganizzazione del Corso di laurea

**OGGETTO:** Consultazione con le Organizzazioni rappresentative a livello nazionale e locale della produzione, servizi, professioni (Parti Sociali) per il riesame del Corso di Laurea triennale in Tecniche Erboristiche – Università degli Studi di Bari “A.Moro”

Preg.mi Dottori,

Dovendo il sottoscritto, in qualità di Direttore del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco dell’Università degli Studi di Bari “A.Moro”, convocare un gruppo di lavoro di docenti del Dipartimento e rappresentanze studentesche per la revisione e la riorganizzazione del corso di laurea in Tecniche Erboristiche, ho il piacere, insieme con la prof.ssa Pinarosa Avato, già Presidente del corso di laurea, di invitare le SS.LL. a partecipare alla riunione che



si terrà il giorno 11 Dicembre 2013 (mercoledì) alle ore 16.00 nella Sala Riunioni, III piano del succitato Dipartimento, ubicato in Via E.Orabona n° 4, Campus Universitario, 70125 – Bari.

I suggerimenti e le proposte delle SS.LL., dei docenti che da tempo svolgono attività didattica nell'ambito del corso di laurea e dei rappresentanti degli studenti, saranno considerati utili allo scopo prefisso di rendere il corso di Laurea più innovativo e adeguato alle richieste del mondo del lavoro.

Auspucando ampia partecipazione alla riunione, invio cordiali saluti

F.to IL DIRETTORE  
(Prof. Roberto PERRONE)

ALLEGATO n° 1 al Verbale del CdS in Tecniche Erboristiche del 17/12/2013
SCHEDA OFF. F. del CORSO di LAUREA in:
<b>“SCIENZE e TECNOLOGIE ERBORISTICHE e dei PRODOTTI per la SALUTE”</b>
<i>Università</i>
<b>Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”</b>
<i>Classe di Laurea</i>
<b>L-29 Scienze e Tecnologie Farmaceutiche</b>
<i>Nome del Corso</i>
<b>SCIENZE e TECNOLOGIE ERBORISTICHE e dei PRODOTTI per la SALUTE</b>
<i>Dipartimento di riferimento del Corso</i>
<b>Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco</b>

## **OMISSIS**

### *Sintesi della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni*

Per la revisione dell'attuale percorso didattico del CdS di *Tecniche erboristiche*, Classe di Studio L-29, è stata istituita un'apposita Commissione del Dipartimento di riferimento del corso (Consiglio del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco del 29/11/2013), comprendente rappresentanze di docenti e studenti del CdS, del Dipartimento, che, presieduta dal Direttore del Dipartimento, si é riunita più volte (3/12/2013, 11/12/2013 e 12/12/2013) nella sala Riunioni del Dipartimento, per iniziare la discussione sulla modifica del CdS di *Tecniche erboristiche*. A seguito dei lavori della Commissione si é proceduto alla convocazione, da parte del Direttore del Dipartimento, delle parti sociali (responsabili dei tirocini aziendali, rappresentanze della Federazione Erboristi Italiani (FEI), rappresentanze dell'Ordine dei Farmacisti e dell'Ordine dei Chimici) in data 11/12/2013. In tale riunione, il Direttore ha illustrato le motivazioni dell'esigenza di modificare il CdS in *Tecniche erboristiche*, illustrando le linee generali dell'istituendo progetto curriculare. Al termine della fase illustrativa, i convenuti rappresentanti delle parti sociali hanno espresso unanime consenso alla modifica del previgente corso di laurea fornendo suggerimenti correttivi al piano formativo e convenendo a che le finalità e gli obiettivi di formazione del corso così modificato soddisfino le attuali esigenze del mondo della produzione, dei servizi e delle professioni e siano aderenti alle sopravvenute e mutate necessità del mercato del lavoro e del welfare. Sulla base di tali contributi l'apposita Commissione istituita dal Dipartimento ha redatto una proposta di modifica del CdS di *Tecniche erboristiche* nel CdS di *Scienze e tecnologie erboristiche e dei prodotti per la salute*, che è stato in seguito sottoposto all'approvazione del Consiglio di CdS del 17/12/2013, della Commissione Paritetica di Dipartimento del 18/12/2013, ed infine del Consiglio di Dipartimento del 18/12/2013. Tale proposta verrà inserita nella Offerta Formativa 2014-2015 del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco, dipartimento di riferimento del CdS.

Il CdS di *Scienze e tecnologie erboristiche e dei prodotti per la salute* così progettato è stato inoltre posto all'attenzione del Consiglio di Facoltà di Medicina dell'Università di Bari impegnato a costruire un CdS magistrale in *Scienze della nutrizione umana*, della Classe LM-61, cogestita con l'Università di Foggia, accessibile anche ai laureati del CdS in *Scienze e tecnologie erboristiche e dei prodotti per la salute* che secondo la nuova proposta curriculare comprende insegnamenti sulla cosmetica, dietetica e nutrizione, nonché insegnamenti di SSD dell'area medica. Il Consiglio di Facoltà di Medicina di Bari riunitosi il 18/12/2013 ha espresso parere favorevole all'attivazione della suddetta Laurea Magistrale in *Scienze della nutrizione umana*, della classe LM-61 ed ha deliberato di considerare il percorso formativo proposto in *Scienze e tecnologie erboristiche e dei prodotti per la salute*, della Classe L-29, come uno dei Corsi di

laurea triennale propedeutico per il prosieguo al Corso Magistrale in *Scienze della nutrizione umana* della Classe LM-61. Ciò costituisce una ulteriore possibilità per l'ampliamento delle competenze e professionalità dei laureati del riformato CdS.

**OMISSIS**