



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

**Consiglio di corso di studio in Biotecnologie**

**Verbale n. 8 del 07/10/2015**

Il giorno 07 del mese di ottobre dell'anno duemilaquindici alle ore 16.50 si è riunita, in seguito a convocazione prot. n. 2522/II/14 del 02/10/2015 (inviata per *e-mail*), presso la sala Riunioni del Dipartimento di Scienze, il Consiglio di Corso di Studio in Biotecnologie, per discutere e deliberare sul seguente o.d.g.:

- 1) **Comunicazioni.**
- 2) **Approvazione verbale n. 7 del 22/09/2015.**
- 3) **Pratiche studenti.**
- 4) **Rapporto di riesame ciclico del Corso di Studio in Biotecnologie e Biotecnologie per la diagnostica medica farmaceutica e veterinaria.**

Il **Coordinatore del Corso di Studio, Prof.ssa Maria Antonietta CASTIGLIONE MORELLI**, procede all'appello nominale dei componenti del Consiglio:

NR	COMPONENTI COMMISSIONE	
1	Armentano Maria Francesca	PRESENTE
2	Battiloro Raimondo	ASSENTE
3	Boni Raffaele	PRESENTE
4	Bonomo Maria Grazia	ASSENTE
5	Bove Ettore	ASSENTE
6	Bracalello Angelo	PRESENTE
7	Brancaleone Vincenzo	ASSENTE
8	Carmosino Monica	ASSENTE



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

9	Casarini Daniele	PRESENTE
10	Castiglione Morelli M.A.	PRESENTE
11	Cavallo Nicola	PRESENTE
12	Colacino Carmine	ASSENTE
13	Convertini Paolo	PRESENTE
14	D'Alessio Luciano	ASSENTE
15	Falabella Patrizia	PRESENTE
16	Fanti Paolo	PRESENTE
17	Grimaldi Patrizio	ASSENTE
18	Guerrieri Antonio	PRESENTE
19	Lioi Maria Brigida	PRESENTE
20	Malaspina Angelica	PRESENTE
21	Martelli Giuseppe Biagio	ASSENTE
22	Monnè Magnus Ludvig	ASSENTE
23	Ostuni Angela	PRESENTE
24	Pepe Antonietta	PRESENTE
25	Romaniello Antonio	ASSENTE
26	Rossano Rocco	PRESENTE
27	Salzano Giovanni	ASSENTE



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

28	Terrazzano Giuseppe	PRESENTE
29	Trotta Vincenzo	PRESENTE
30	Ursini Matilde Valeria	ASSENTE

Per i rappresentanti degli studenti art. 2, comma 1 lettera c) del Regolamento di Funzionamento del Consiglio partecipano i sig.ri:

31	Mastroianni Francesca	ASSENTE
32	Romeo Martina	PRESENTE
33	Tortorelli Alessio	PRESENTE
34	Rutigliano Luciano	PRESENTE
35	Accetta Matteo Emanuele	ASSENTE

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studio in Biotecnologie, (IN SEGUITO Coordinatore), Prof. ssa Maria Antonietta CASTIGLIONE MORELLI.

La sig.ra Rossella Santarelli assume le funzioni di segretario verbalizzante, all'uopo designata con Dispositivo del Direttore n. 132/2015 del 24 giugno 2015, ai sensi del Regolamento di Funzionamento dei Consigli di corso di studio del Dipartimento di Scienze, in particolare dell'art. 2, comma d).

Il **Coordinatore** alle ore 17,10 riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare l'ordine del giorno sopra riportato.

**1) Comunicazioni.**

- ✓ Il Coordinatore comunica che il numero degli iscritti al 1° anno aggiornato al 7 ottobre 2015 è: 61 studenti alla Laurea triennale e 16 studenti alla magistrale.
- ✓ Dal 12 al 18 ottobre si svolge la Settimana Europea delle Biotecnologie, di cui è disponibile il programma della edizione italiana, in Basilicata non sono però previsti eventi.

**2) Approvazione verbale n. 7 del 22/09/2015.**

Il **Coordinatore** pone in approvazione il verbale n. 7 del 22/09/2015 inviato precedentemente per via telematica.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

Il Consiglio di Corso di Studio, all'unanimità, approva il citato verbale.

### 3) Pratiche studenti:

#### 3.1 Richiesta di Tirocini

Il **Coordinatore** comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tirocinio:

STUDENTE	MATR	Origine	Progetto Nr	SOGGETTO OSPITANTE	TUTOR UNIV	OBIETTIVI FORMATIVI
XXXXXX	44049	CAOS	TR1310	DIPARTIMENTO DI SCIENZE	PROF. GIUSEPPE MARTELLI	Caratterizzazione genomica e trascrittomica di specie vegetali neglette.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità approva le sopra elencate richieste dei progetti di tirocinio. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

#### 3.2 Richiesta tesi LT

Il **Coordinatore** comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tesi:

STUDENTE	MATR	DATA PROT.	Nr. Prot.	RELATORE	TITOLO TESI
XXXXXX	37443	28/09/2015		Dott.ssa Lucia Chiummiento	Studio metodologico per la preparazione di diaril-eteri, precursori sintetici di prodotti naturali.

Gli studenti hanno acquisito più dei 120 CFU previsti dal regolamento didattico.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità approva le richieste di tesi. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

#### 3.3 Richiesta tesi LM

Il **Coordinatore** comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tesi:



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

<b>STUDENTE</b>	<b>MATR</b>	<b>DATA PROT.</b>	<b>Nr. Prot.</b>	<b>RELATORE</b>	<b>TITOLO TESI</b>
XXXXXX	44622	28/09/2015		Prof. Giuseppe Martelli	Caratterizzazione molecolare di geni coinvolti nella patogenesi del carcinoma mammario.
XXXXXX	45284	30/09/2015		Prof. Giuseppe Martelli	Caratterizzazione molecolare di geni coinvolti in malattie reumatologiche.
XXXXXX	43617	30/09/2015		Prof. Giuseppe Martelli	Caratterizzazione molecolare di geni coinvolti in malattie ematologiche.
XXXXXX	48423	06/10/2015		Prof. Giuseppe Martelli	Caratterizzazione biomolecolare di malattie di interesse oncologico.

Gli studenti hanno acquisito più dei 30 CFU previsti dal regolamento didattico.

**Alle ore 17,30 esce il dott. Rocco Rossano.**

Si apre un lungo dibattito sull'opportunità di assegnare i 4 studenti tutti allo stesso laboratorio dove lavorerà anche la tirocinante autorizzata al punto precedente. Le perplessità riguardano la capienza del laboratorio, che deve rispettare le vigenti norme sulla sicurezza ma di cui il consiglio non ha al momento informazioni vista l'assenza del relatore alla riunione; inoltre, i titoli delle tesi si differenziano solo le malattie di studio ma non si conoscono ulteriori dettagli sugli argomenti delle tesi. In attesa di chiarimenti da parte del relatore, il punto viene rimandato al prossimo consiglio.

### **3.4 Domanda di trasferimento al CdL in Biotecnologie**

Il Coordinatore comunica che, con nota n. 15301/V/3 del 30/09/2015, è arrivata dalla Segreteria Studenti la richiesta di passaggio dal CdL in Chimica al CdL in Biotecnologie dello studente **XXXXXX**. Il sig. **XXXXXX** si è collocato in 3<sup>a</sup> posizione nella graduatoria del test d'ammissione al CdL in Biotecnologie.

Il sig. **XXXXXX** dichiara di aver sostenuto i seguenti esami:

- Sicurezza nei laboratori chimici (1 CFU) - superato
- Fisica I (FIS/01, 8 CFU) - voto 20/30

Il Coordinatore propone l'ammissione al I° anno del CdL in Biotecnologie del sig. **XXXXXX** e, sentito il parere del docente interessato, prof. N. Cavallo, propone la convalida dell'esame di Fisica I



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

(FIS/01, 8 CFU) con Fisica (FIS/01, 8 CFU) previa integrazione di una parte del programma da concordare con il docente.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità, approva l'ammissione al I° anno del CdL in Biotecnologie del sig. **XXXXXX**. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

### 3.5 Richiesta di riconoscimento del credito per l'attività seminariale

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le richieste di riconoscimento credito per attività seminariali da parte degli studenti iscritti alla laurea magistrale:

<b>STUDENTE</b>	<b>MATR.</b>	<b>DATA PROT.</b>	<b>N. PROT.</b>	<b>ANNO IMMATRICOLAZIONE</b>
<b>XXXXXX</b>	46933	23/09/2015	2406/III/9	II ANNO
<b>XXXXXX</b>	45245	30/09/2015	2474/III/9	I F.C.
<b>XXXXXX</b>	45446	02/10/2015	2520/III/2	II ANNO
<b>XXXXXX</b>	45021	05/10/2015	2533/III/9	I F.C.
<b>XXXXXX</b>	45361	07/10/2015	2571/III/9	II ANNO

Dopo avere valutato la coerenza cronologica delle attività seguite ed i programmi presentati dai sopra citati dottori, il Coordinatore propone il riconoscimento del credito formativo.

Il Consiglio di Corso di Studio, all'unanimità, approva. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

### 3.6 Richiesta di riconoscimento attività formative svolte in mobilità Erasmus

- Il Coordinatore comunica che è pervenuta, con nota prot. 2372/III/18 del 17/9/2015, la richiesta di riconoscimento degli esami sostenuti in mobilità ERASMUS PLUS presso l'Universidad de Castilla-La Mancha in Spagna (periodo dal: 4/9/14 al 10/7/15), da parte della studentessa **XXXXXX**, matr. 43882, iscritta alla laurea triennale di Biotecnologie.

La studentessa chiede il riconoscimento dei seguenti esami:



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

- Microbiology (6 ECTS), superato con valutazione 5.0
- Biochemistry (9 ECTS), superato con valutazione 7.0
- Genetics and Application in Engineering (6 ECTS), superato con valutazione 6.5
- Food Biotechnology (6 ECTS), superato con valutazione 5.20
- Human Nutrition (6 ECTS), superato con valutazione 6.10

Il Coordinatore, sentito il parere del Responsabile ERASMUS del DiS, prof. A. Crescenzi, e del Responsabile ERASMUS per i CdL in Biotecnologie triennale e magistrale, prof. R. Boni, propone la convalida degli esami:

- Microbiology (6 ECTS, valutazione 5.0) con Microbiologia (8 CFU) voto 18
- Biochemistry (9 ECTS, valutazione 7.0) con Biochimica (8 CFU) voto 24
- Genetics and Application in Engineering (6 ECTS, valutazione 6.5) con Biotecnologie Genetiche (6 CFU) voto 21
- Food Biotechnology (6 ECTS, valutazione 5.20) con Opzionale a scelta (6 CFU) voto 18
- Human Nutrition (6 ECTS, valutazione 6.10) con Opzionale a scelta (6 CFU) voto 20

Il Coordinatore propone il riconoscimento di tutti gli esami sostenuti dalla studentessa **xxxxxx**. La commissione, all'unanimità, approva la convalida degli esami. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

➤ Il Coordinatore comunica che è pervenuta, con nota prot. 2373/III/18 del 17/9/2015, la richiesta di riconoscimento degli esami sostenuti in mobilità ERASMUS PLUS presso l'Universidad de Castilla-La Mancha in Spagna (periodo dal: 4/9/14 al 10/7/15), da parte della studentessa **xxxxxx**, matr. 44231, iscritta alla laurea triennale di Biotecnologie.

La studentessa chiede il riconoscimento degli esami:

- Microbiology (6 ECTS), superato con valutazione 5.2
- Human Physiology (9 ECTS), superato con valutazione 2.3
- Food Biotechnology (6 ECTS), superato con valutazione 6.0
- Genetics and Application in Engineering (6 ECTS), superato con valutazione 2.5
- Human Nutrition (6 ECTS), superato con valutazione 2.6

Il Coordinatore, sentito il parere del Responsabile ERASMUS del DiS, prof. A. Crescenzi, e del Responsabile ERASMUS per i CdL in Biotecnologie triennale e magistrale, prof. R. Boni, propone la convalida degli esami:

- Microbiology (6 ECTS, valutazione 5.2), con Microbiologia (8 CFU) voto 18
- Food Biotechnology (6 ECTS, valutazione 6.0), con opzionale a scelta (6 CFU) voto 20



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

La commissione, all'unanimità, approva la convalida dei due esami superati dalla studentessa **xxxxxx**. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

➤ Il Coordinatore riferisce che è pervenuta (Prot. n. 2489/III/18 del 01/10/2015) la richiesta da parte della dott.ssa **xxxxxx**, matricola n. 46927, iscritta al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Diagnostica Medica, Farmaceutica e Veterinaria, vincitrice di una borsa di studio Erasmus per l'anno accademico 2014/2015, del riconoscimento delle attività di tesi di laurea (30 CFU) svolte presso il Rothamsted Research Centre, BBSRC, UK nel periodo ivi trascorso dal 05 Marzo al 16 settembre 2015.

La dott.ssa **xxxxxx** era stata autorizzata precedentemente dal Consiglio (Verbale N. 1 del 28 gennaio 2015) a trascorrere presso il Rothamsted Research Centre un periodo di 6 mesi, per svolgere attività formative di *Traineeships* e di supporto per la tesi, per un totale di 30 CFU. La dott.ssa **xxxxxx** allega: proposta delibera riconoscimento crediti, Learning Agreement for traineeships, Transcript of attendance, valutazione dell'ente ospitante, relazione di fine percorso e Transcript of work.

Il Consiglio all'unanimità accoglie la richiesta di riconoscimento dei 30 CFU acquisiti dalla dott.ssa **xxxxxx**. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

➤ Il Coordinatore riferisce che è pervenuta (Prot. n. 2490/III/18 del 01/10/2015) la richiesta da parte della dott.ssa **xxxxxx**, matricola n. 45578, iscritta al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Diagnostica Medica, Farmaceutica e Veterinaria, vincitrice di una borsa di studio Erasmus per l'anno accademico 2014/2015, del riconoscimento delle attività di tesi di laurea (30 CFU) svolte presso L'Institut de Recherche sur la biologie de l'insecte, UMR CNRS 7261 Faculté des Sciences (Parc de Grandmont 37200, Tours, France). nel periodo ivi trascorso dal 16 Marzo al 14 settembre 2015.

La dott.ssa **xxxxxx** era stata autorizzata precedentemente dal Consiglio (Verbale N. 2 dell'11 febbraio 2015) a trascorrere presso l'Institut de Recherche sur la biologie de l'insecte un periodo di 6 mesi, attività formative di *Traineeships* e di supporto per la tesi, per un totale di 30 CFU. La dott.ssa **xxxxxx** allega: proposta delibera riconoscimento crediti, Learning Agreement for traineeships, Transcript of attendance, valutazione dell'ente ospitante, relazione di fine percorso e Transcript of work.

Il Consiglio all'unanimità accoglie la richiesta di riconoscimento dei 30 CFU acquisiti dalla dott.ssa **xxxxxx**. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE**  
**POTENZA**

**Alle ore 17.50 entra la dott.ssa Angelica Malaspina.**

**4) Rapporto di riesame ciclico del Corso di Studio in Biotecnologie e Biotecnologie per la diagnostica medica farmaceutica e veterinaria.**

Il Coordinatore informa che entro il 16 ottobre il Gruppo di Riesame (GdR) dovrà presentare al Presidio della Qualità di Ateneo (PQA) una bozza del Rapporto Ciclico di Riesame (RCR) che, con le eventuali correzioni suggerite dal PQA, dovrà essere poi approvato a gennaio 2016 dal Consiglio di Corso di Studio, insieme al Rapporto Annuale di Riesame (RAR), per essere quindi sottomesso all'ANVUR. L'RCR esamina l'intero percorso formativo del corso di studio e si occupa di verificare se sono ancora validi gli obiettivi di formazione degli studenti che si iscrivono al corso di studio ed inoltre valuta l'efficacia del sistema di gestione del CdS. Il Coordinatore ha inviato per e-mail ai componenti le linee guide per la compilazione dell'RCR e del RAR nonché i quadri della SUA-CdS necessari per la stesura dell'RCR (quadri: A1, A2-a, A4-a, A4-b, A5).

Si apre quindi la discussione a cui partecipano vari componenti del CCS, che non sono qui citati esplicitamente. Vengono chiesti chiarimenti in merito al materiale inviato; se e perché debbano essere consultati nuovamente i Portatori di Interesse (PI); sulla verifica della coerenza dei risultati di apprendimento previsti dal CdS e dai singoli insegnamenti che viene evidenziata nelle linee guida per la compilazione dell'RCR.

Il prof. Fanti a proposito degli obiettivi formativi degli insegnamenti ricorda che la supervisione delle schede descrittive degli insegnamenti era iniziata nell'A.A. 2014-15 ad opera della "Commissione per la verifica degli obiettivi formativi" (costituita dai Proff.: GUERRIERI; CACCESE; FABOZZI; BRANCALEONE; FANTI e OSTUNI, verbale N.1 del 10/7/2013). La Commissione aveva iniziato ad esaminare obiettivi e programmi dei corsi del I° anno della laurea triennale, ma il lavoro non è stato portato a termine; una seconda Commissione è stata nominata successivamente (proff. FALABELLA, FANTI, OSTUNI, verbale CdS N. 4 del 22 aprile 2015) per proseguire l'esame degli obiettivi formativi degli insegnamenti. L'esame di verifica degli obiettivi formativi dovrà quindi riprendere non appena verranno messi sul sito web del DiS i programmi degli insegnamenti forniti dai singoli docenti: a tale proposito il Coordinatore invita i docenti presenti, che non l'avessero ancora fatto, a fornire il materiale alla segreteria didattica.

Il Coordinatore fa notare che è la prima volta che il GdR deve stilare l'RCR: per questo motivo ha portato in discussione il punto, così da prendere altri spunti per la stesura del rapporto nonché per sensibilizzare tutti i componenti del Consiglio sull'importanza del processo di autovalutazione.

Null'altro essendovi da deliberare, la seduta è tolta alle ore 18,55.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE**  
(Sig.ra Rossella Santarelli)

**IL COORDINATORE**  
(Prof.ssa Maria Antonietta Castiglione Morelli)