



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

**Consiglio di corso di studio in Biotecnologie**

**Verbale n. 4 del 20/06/2017**

Il giorno 20 del mese di giugno dell'anno duemila diciassette alle ore 09:30 si è riunita, in seguito a convocazione prot. n. 986/II/14 del 12/06/2017 (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) Approvazione verbale seduta precedente;
- 2) Comunicazioni;
- 3) Pratiche studenti;
- 4) Discussione ed eventuale approvazione Linee guida esame finale di laurea LM9. Conferma modalità dell'esame finale per L2;
- 5) Varie ed eventuali.

Il Coordinatore del Corso di Studio, **Prof. Giuseppe TERRAZZANO**, 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       | PRESENTE |
| 5  | Bove Ettore               | PRESENTE |
| 6  | Bracalello Angelo         | ASSENTE  |
| 7  | Brancaleone Vincenzo      | PRESENTE |
| 8  | Carmosino Monica          | ASSENTE  |
| 9  | Casarini Daniele          | ASSENTE  |
| 10 | Castiglione Morelli M.A.  | PRESENTE |



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

|    |                          |          |
|----|--------------------------|----------|
| 11 | Cavallo Nicola           | ASSENTE  |
| 12 | Colacino Carmine         | ASSENTE  |
| 13 | Crispo Fabiana           | ASSENTE  |
| 14 | D'Alessio Luciano        | ASSENTE  |
| 15 | Falabella Patrizia       | ASSENTE  |
| 16 | Fanti Paolo              | PRESENTE |
| 17 | Grimaldi Patrizio        | ASSENTE  |
| 18 | Guerrieri Antonio        | PRESENTE |
| 19 | Infantino Vittoria       | PRESENTE |
| 20 | Lioi Maria Brigida       | PRESENTE |
| 21 | Martelli Giuseppe Biagio | PRESENTE |
| 22 | Monné Magnus Ludvig      | PRESENTE |
| 23 | Notarangelo Incoronata   | PRESENTE |
| 24 | Ostuni Angela            | PRESENTE |
| 25 | Pepe Antonietta          | PRESENTE |
| 26 | Romaniello Antonio       | ASSENTE  |
| 27 | Rossano Rocco            | PRESENTE |
| 28 | Salzano Giovanni         | PRESENTE |
| 29 | Terrazzano Giuseppe      | PRESENTE |
| 30 | Trotta Vincenzo          | PRESENTE |
| 31 | Ursini Matilde Valeria   | ASSENTE  |



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

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

|    |                         |          |
|----|-------------------------|----------|
| 32 | Romeo Martina           | ASSENTE  |
| 33 | Rutigliano Luciano      | PRESENTE |
| 34 | Accetta Matteo Emanuele | ASSENTE  |

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studio in Biotecnologie, (IN SEGUITO Coordinatore), Prof. Giuseppe TERRAZZANO.

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 10:00 riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare l'ordine del giorno sopra riportato.

**1) Approvazione verbale n. 3 del 26/04/2017**

Il **Coordinatore** pone in approvazione il verbale n. 3 del 26/04/2017 inviato precedentemente per via telematica.

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

**2) Comunicazioni:**

Non vi sono comunicazioni.

**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 UNIVERSITARIO  | OBIETTIVI FORMATIVI  |
|----------|-------|---------|-------------|---|----------------------|--|
| XXXXXXXX | 37335 | CAOS    | TR2625      | CROB - RIONERO<br>IN V.                         | PROF. M.L.<br>MONNE' | Acquisizione di conoscenze sulla diagnostica di laboratorio medico per patologie onco-ematologiche e/o virali. |
| XXXXXXXX | 37497 | CAOS    | TR2624      | ASP - Azienda<br>Sanitaria Locale di<br>Potenza | PROF. M.B. LIOI      | Metodiche per la diagnostica delle infezioni virali.   |



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

|          |       |      |        |   |                       |  |
|----------|-------|------|--------|---|-----------------------|--|
| XXXXXXXX | 45914 | CAOS | TR2599 | LABORATORIO<br>ANALISI CLINICHE<br>SCHIAVO S.r.l. | PROF. R. BONI         | Allestimento dei preparati citologici ed istologici per l'esame al microscopio ottico-colorazione dei vetrini citologici ed istologici di routine- colorazione istochimiche ed immunistochemiche di preparati istologici e citologici. |
| XXXXXXXX | 36003 | CAOS | TR2648 | DIPARTIMENTO DI<br>SCIENZE - UNIBAS               | PROF. P.<br>FALABELLA | Apprendimento di tecniche di biologia molecolare utilizzando gli insetti come modello di studio alternativo ai mammiferi.  |
| XXXXXXXX | 48408 | CAOS | TR2657 | DIPARTIMENTO DI<br>SCIENZE - UNIBAS               | PROF. P.<br>FALABELLA | Apprendimento di tecniche di biologia molecolare utilizzando gli insetti come modello di studio alternativo ai mammiferi.  |

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 assegnazione tesi LT

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

| STUDENTE | MATR  | DATA<br>CONSEGNA<br>DOMANDA | RELATORE            | TITOLO TESI  |
|----------|-------|-----------------------------|---------------------|--|
| XXXXXXXX | 46398 | 13/06/2017                  | PROF. G. TERRAZZANO | DIAGNOSTICA E TECNICHE DI<br>LABORATORIO NELLE MALATTIE<br>AUTOIMMUNI                                |
| XXXXXXXX | 46319 | 15/06/2017                  | PROF. M.B. LIOI     | IMPORTANZA DELLA<br>CITOGENETICA NELLA DIAGNOSI<br>E NELLA PROGNOSE DELLE<br>LEUCEMIE MIELOIDI ACUTE |

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

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

### 3.3 Richiesta assegnazione tesi LM

Il **Coordinatore** comunica che è pervenuta la seguente richiesta di tesi:



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

| STUDENTE   | MATR  | DATA       | RELATORE             | TITOLO TESI  | SEDE                    | PERIODO                            |
|------------|-------|------------|----------------------|--|-------------------------|------------------------------------|
| XXXXXXXXXX | 49994 | 17/05/2017 | PROF.R.<br>ROSSANO   | ATTIVITA'<br>INIBITORIA SULLE<br>GELATINASI DI<br>ESTRATTI VEGETALI                      | DIPARTIMENTO DI SCIENZE | Da giugno<br>2017 a<br>maggio 2018 |
| XXXXXXXXXX | 46536 | 08/06/2017 | PROF. G.<br>MARTELLI | CARATTERIZZAZIONE<br>DI GENI COINVOLTI<br>NELLA BIOSINTESI<br>DEI LIPIDI IN<br>PORTULACA | DIPARTIMENTO DI SCIENZE | Da luglio<br>2017 a luglio<br>2018 |

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

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

### 3.4 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:

| STUDENTE   | MATR. | DATA DOMANDA | N. PROT.  |
|------------|-------|--------------|-----------|
| XXXXXXXXXX | 49700 | 09/05/2017   | 737/III/9 |
| XXXXXXXXXX | 49699 | 23/05/2017   | 840/III/9 |
| XXXXXXXXXX | 49730 | 23/05/2017   | 841/III/9 |
| XXXXXXXXXX | 49224 | 23/05/2017   | 842/III/9 |

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.

### 3.5 Richiesta autorizzazione ERASMUS

- Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio la richiesta di autorizzazione a compiere un periodo di studio all'estero ed il *Learning Agreement* presentato dalla studentessa **XXXXXXXXXX**, matricola



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

46012, iscritta al CdL in Biotecnologie per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso UNIVERSITE' DE REIMS CHAMPAGNE – ARDENNE, della durata di 9 mesi, da settembre 2017 a maggio 2018 nell'ambito del Programma ERAMUS+ a.a. 2017/2018.

La studentessa **XXXXXXXXXX** intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

| FRANCIA   |          | ITALIA  |        |
|---|----------|---|--------|
| GENETIQUE   | 6 ECTS   | GENETICA GENERALE E APPLICATA   | 9 CFU  |
| BIOLOGIE CELLULAIRE ET GENETIQUE                                | 3 ECTS   |   |        |
| GENETIQUE MOLECULAIRE, TRANSGENESE VEGETALE                     | 3 ECTS   | BIOTECNOLOGIE GENETICHE   | 6 CFU  |
| BIOTECHNOLOGIES VEGETALES                                       | 3 ECTS   |   |        |
| INITIATION A LA BIOLOGIE MOLECULAIR                             | 3 ECTS   | BIOLOGIA MOLECOLARE E BIOINFORMATICA (CON EVENTUALE INTEGRAZIONE DA CONCORDARE CON IL DOCENTE)              | 10 CFU |
| BIOLOGIE MOLECULAIRE DE LA CELLULE EUCARYOTE                    | 6 ECTS   |   |        |
| DIAGNOSTIC THERAPEUTIQUE: NOUVELLES APPROCHES BIOTECHNOLOGIQUES | 6 ECTS   | BIOTECNOLOGIE MEDICO DIAGNOSTICHE   | 6 CFU  |
| ANATOMIE HUMAINE  | 4,5 ECTS | ANATOMIA UMANA E FISIOLOGIA – MOD. ANATOMIA UMANA (CON EVENTUALE INTEGRAZIONE DA CONCORDARE CON IL DOCENTE) | 6 CFU  |
| ESPERIENCE PROFESSIONELLE ON STAGE (150 heures)                 | 6 ECTS   | TIROCINIO   | 6 CFU  |
| Tot.  | 40,5     | Tot.  | 43     |

Il CCS, all'unanimità, autorizza a compiere un periodo di studio all'estero ed approva seduta stante il *Learning Agreement* presentato dalla studentessa **XXXXXXXXXX**.

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

- Il Coordinatore porta ad approvazione del Consiglio la richiesta di autorizzazione a compiere un periodo di studio all'estero ed il *Learning Agreement* presentato dalla studentessa **XXXXXXXXXX**, matricola



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

50870, iscritta al CdL in Biotecnologie per lo svolgimento di un periodo di mobilità ai fini di studio presso UNIVERSIDAD DE BARCELONA- della durata di 6 mesi, da settembre 2017 a febbraio 2018 nell'ambito del Programma ERAMUS+ a.a. 2017/2018.

La studentessa **XXXXXXXX** intende frequentare i seguenti corsi d'insegnamento di cui è indicata l'equivalenza:

| SPAGNA             |        | ITALIA                  |       |
|--------------------|--------|-------------------------|-------|
| GENETICA MOLECULAR | 6 ECTS | BIOTECNOLOGIE GENETICHE | 6 CFU |
| NEUROBIOLOGIA      | 6 ECTS | ESAME A SCELTA          | 6 CFU |
| MICROBIOLOGIA      | 6 ECTS | MICROBIOLOGIA           | 8 CFU |
| FARMACOGNOSIA      | 6 ECTS | ESAME A SCELTA          | 6 CFU |
| Tot.               | 24     | Tot.                    | 26    |

Il CCS, all'unanimità, autorizza a compiere un periodo di studio all'estero ed approva seduta stante il *Learning Agreement* presentato dalla studentessa **XXXXXXXX**.

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

Alle ore 10:25 esce il prof. Brancaleone.

### **3.6 Domanda di prolungamento periodo ERASMUS**

Il Coordinatore comunica che lo studente **XXXXXXXX** matricola 44268, iscritto al CdL in Biotecnologie, in mobilità ai fini di studio presso E CIUDA – R01 UNIVERSIDAD DE CASTILLA – LA MANCHA – CAMPUS ALBACETE, per un periodo di 9 mesi, da settembre 2016 a giugno 2017 nell'ambito del progetto ERAMUS+ for Studies, ha presentato in data 24/04/2017 domanda di prolungamento dall'11/06/2017 al 10/08/2017.

Lo studente **XXXXXXXX** è stato autorizzato dal Coordinatore per le Relazioni Internazionali del Dipartimento di Scienze, dott. L. Milella.

Il CCS, all'unanimità, prende atto della sopra citata pratica e l'approva seduta stante.

Alle ore 10:30 esce la prof. Pepe.

### **4) Discussione ed eventuale approvazione Linee guida esame finale di laurea LM9. Conferma modalità dell'esame finale per L2**

Il Coordinatore promuove la discussione rispetto alle tre proposte formulate dal gruppo di lavoro (composto dai Proff. Armentano, Brancaleone, Fanti e Terrazzano), preventivamente inviate, a mezzo mail, a tutti i componenti il CCS, per le Linee guida dell'esame finale per il CdS LM-9 (che sono allegate al presente verbale e denominate rispettivamente Regolamento e linee guida prova finale LM9 PROPOSTA 1, 2 e 3). Dopo attenta valutazione delle proposte, il CCS approva la **proposta 3** che, in sintesi, non prevede colloqui prelaurea né la figura del controrelatore e che, invece, prevede l'attribuzione della lode a quegli studenti che abbiano un voto base di almeno



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

103/110. Relativamente al solo punto del 103/110, si astengono i Proff. Armentano, Martelli, Salzano e Terrazzano. Il suddetto regolamento è allegato al presente verbale nella sua versione approvata dal CCS.

Il CCS conferma in approvazione anche il Regolamento per l'esame di laurea L2 (allegato al presente verbale).

**5) Varie ed eventuali**

Il sig. Luciano Rutigliano, in qualità di rappresentante degli studenti in CCdS, chiede al CCS di anticipare la seduta di laurea prevista per il 24 ottobre, in ragione della data dell'esame di stato per la professione di Biologo (scadenza presentazione domanda 19 ottobre). Il CCS valutata la richiesta, dà mandato al Coordinatore di individuare una data utile.

Null'altro da deliberare.

La seduta è tolta alle ore 11:30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE**  
(Rossella Santarelli)

**IL COORDINATORE**  
(Giuseppe Terrazzano)