

Il giorno 17 settembre 2018 dalle ore 14,00 alle ore 19,00 si è riunito in via telematica il Comitato per la Didattica del Corso di Laurea (CdL) in Scienze Biologiche con il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni
2. Pratiche studenti
3. Piani di studio
4. Assegnazione tirocini e tesi
5. Valutazione domande di accesso alla Laurea Magistrale
6. Convalida esami sostenuti in Erasmus
7. Varie ed eventuali

Presenti: Renato Fani, Luigia Pazzagli, Alessio Papini, Giorgio Mastromei, Rita Cervo, Anna Maria Pugliese, Marco Linari.

Assenti giustificati: Lorenzo Chimenti

Assenti:

Il Presidente (Prof. Renato Fani) alle ore 14,00 dichiara aperta la seduta, funge da segretario la Prof.ssa Luigia Pazzagli.

1. Comunicazioni

Nessuna comunicazione

2. Pratiche studenti

A) Approvazione proposte Traineeship 2018/19

Nessuna richiesta

B) Richiesta riconoscimento di tirocinio all'estero studenti Erasmus

Nessuna richiesta

C) LEARNING AGREEMENT

Nessuna richiesta

D) Richiesta convalida esame

Nessuna richiesta

E) Domande di trasferimento in entrata

Nessuna richiesta

Richiesta di nulla osta (per trasferimento in entrata a corsi a numero programmato per anni successivi al primo)

Nessuna richiesta

F) Riconoscimento titolo accademico conseguito all'estero

S.M.. Chiede il riconoscimento del Master in Scienze della natura, conseguito presso l'Accademia della Scienza di Moldova di Chisinau (Moldavia), per la LM-6 Biologia molecolare e applicata. In accordo con la richiedente la laurea moldava viene riconosciuta per la LM-6 Biologia con la votazione di 104 su 110.

Il Comitato per la didattica approva

G) Domande di passaggio

Nessuna richiesta

-Richiesta di immatricolazione fuori termine

Nessuna richiesta

H) Modifica learning agreement (LA2)

Nessuna richiesta

I) Richiesta modifica piano di studi

Nessuna richiesta

L) -Richiesta di immatricolazione e abbreviazione del corso

Nessuna richiesta

-Domanda reimmatricolazione decaduti/rinunciatori con recupero carriera progressa

Nessuna richiesta

3. Approvazione piano di studio

Domanda di approvazione e variazione del percorso di Studio

-**E.S.**, matricola 5978684, iscritta per l'Anno Accademico 2018/2019 al 3° anno del corso di Laurea in Scienze Biologiche (classe L-13), chiede, ai sensi dell'art. 17 c.4 del Regolamento Didattico di Ateneo, di potere modificare il piano di studio approvato il 05/12/2017, sostituendo i seguenti esami: **Neurobiologia** (B016164 6 CFU) e **Sociobiologia** (B016169 6 CFU) con: **Project Poursuite d'etudes** (Erasmus SEXTC14L 3 CFU), di **Produits Naturels d'interet therap.** (Erasmus SBI6U21L 3 CFU) e di **Physiologie Regulations** (Erasmus SBI6U32L 6 CFU) per motivi di necessita' in quanto ha gia' sostenuto gli esami nel periodo svolto all'estero (delibera Comitato della didattica del 3-9-2018) e di urgenza in quanto intende laurearsi entro Marzo 2018.

-**P.A.**, matricola 6036409, iscritta per l'Anno Accademico 2017/2018 al 3° anno del corso di Laurea in Scienze Biologiche (classe L-13), chiede, ai sensi dell'art. 17 c.4 del Regolamento Didattico di Ateneo, di potere modificare il piano di studio approvato il 16/12/2016, sostituendo il seguente esame: **Ingegneria Genetica** (B012577 6 CFU) con: **Igiene degli Alimenti** (B016160 6 CFU) per motivi sia necessita', in quanto il corso in oggetto e' più attinente la sua formazione che di urgenza in quanto intende laurearsi entro Gennaio 2019.

4. Assegnazione tirocini e tesi

A. Domande tirocinio

Hanno presentato richiesta di tirocinio all'interno di strutture dell'Università di Firenze i seguenti studenti:

Laurea in Scienze Biologiche – Classe 12

| Matricola n. | Tutor Aziendale | Sede |
|---------------------|------------------------|-----------------|
| 4410055 | Rosella Rocchi | Unicoop Firenze |
| | | |

Laurea in Scienze Biologiche – Classe 13

| Matricola n. | Tutor Aziendale | Sede |
|---------------------|------------------------|--|
| 5855690 | Paolo Paoli | Dip.to Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche |

Laurea Magistrale (LM-6)

| Matricola n. | Tutor Aziendale | Sede |
|---------------------|------------------------|-----------------------------|
| 6124911 | Antonella Lo Nostro | Dip.to Scienze della Salute |
| 6235887 | Nuccio Caterina | Dip.to Biologia |

Il Comitato approva.

B. Domande elaborato finale/tesi

Hanno presentato richiesta di assegnazione di elaborato finale/tesi i seguenti studenti:

Laurea in Scienze Biologiche – Classe 12

| Candidato | Matricola | Relatore | Correlatore |
|--------------------|------------------|------------------|--------------------|
| Gabbrielli Stefano | 3892787 | Felicita Scapini | Simone Gambineri |
| | | | |

Laurea in Scienze Biologiche – Classe 13

| Matricola | Relatore | Correlatore |
|----------------------|-----------------|--------------------|
| 6035849 ¹ | Amedeo Amedei | Renato Fani |
| 6032708 ⁵ | Renato Fani | Silvio Conticello |
| | | |

¹La studentessa allega la dichiarazione di impegno del Prof. A. Amedei a seguire l'elaborato della studentessa stessa

⁵La richiesta della studentessa era stata approvata in data 23 luglio 2018, ma con un numero di matricola errato

Laurea Magistrale (LM-6)

| Matricola | Relatore | Correlatore |
|----------------------|--------------------|-------------------------------|
| 6214176 ² | Amedeo Amedei | Renato Fani Giulia Nannini |
| 6246995 ³ | Fabiana Corcioli | Alessio Mengoni |
| 6096524 ⁴ | Annarosa Arcangeli | Olivia Crociani |
| | | |

²Lo studente allega la dichiarazione di impegno del Prof. A. Amedei a seguire l'elaborato dello studente stesso

³La studentessa allega la dichiarazione di impegno della Dr.ssa Fabiana Corcioli a seguire l'elaborato della studentessa stessa

⁴La studentessa allega la dichiarazione di impegno del Dr. Ricky Sharma a seguire l'elaborato della studentessa stessa

Il Comitato approva.

C. Modifica relatore/correlatore

G.G., matricola n. 5504095, Laureanda in Scienze Biologiche (L-13); si richiede la modifica dell'assegnazione tesi come segue: il Dr. Lorenzo Lazzaro sostituisce il Prof. Giacomo Santini.
Il comitato per la didattica approva la richiesta

D. Richiesta stesura tesi in lingua straniera

G.G., matricola n. 5504095, Laureanda in Scienze Biologiche (L-13), chiede di poter redigere la tesi in lingua inglese.
Il comitato per la didattica, in base all'art. 21 comma 9 del nuovo regolamento di ateneo, approva la richiesta

5. Valutazione delle domande di accesso alla Laurea Magistrale

T.T. Laureanda in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Salerno. La richiedente ha i requisiti curriculari, ad esclusione di Inglese B2, che dovrà avere prima di poter sostenere il colloquio per valutare la personale preparazione.

B.A. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari ed ha superato il colloquio per valutare la personale preparazione in data 13/09/2018. Viene concesso il nulla osta.

B.A. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. La richiedente ha i requisiti curriculari, ad esclusione di Inglese B2, che dovrà avere prima di poter sostenere il colloquio per valutare la personale preparazione.

S.M.R. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Benevento. La richiedente ha i requisiti curriculari, ad esclusione di Inglese B2, che dovrà avere prima di poter sostenere il colloquio per valutare la personale preparazione.

P.L. Laureato in Biotecnologie (L-2) presso l'Università di Firenze. Requisiti curriculari carenti, pertanto dovrà acquisire i seguenti crediti prima di poter sostenere il colloquio: Botanica con laboratorio (BIO/01, 9CFU), Zoologia con laboratorio (BIO/05, 9 CFU) e Inglese B2.

C.M. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Urbino. La richiedente ha i requisiti curriculari, ad esclusione di Inglese B2, che dovrà avere prima di poter sostenere il colloquio per valutare la personale preparazione.

C.C. Laureanda in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Ferrara. La richiedente ha i requisiti curriculari, ad esclusione di Inglese B2, che dovrà avere prima di poter sostenere il colloquio per valutare la personale preparazione.

L.X. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari ed ha superato il colloquio per valutare la personale preparazione in data 13/09/2018. Viene concesso il nulla osta.

L.N. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari ed ha superato il colloquio per valutare la personale preparazione in data 13/09/2018. Viene concesso il nulla osta.

C.M. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari ed ha superato il colloquio per valutare la personale preparazione in data 13/09/2018. Viene concesso il nulla osta.

F.P. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari, è in attesa di sostenere il colloquio.

C.R. Laureata in Scienze biologiche (L-13) presso l'università di Firenze. Ha i requisiti curriculari, è in attesa di sostenere il colloquio.

A.V.T. Laureata in Biologia presso l'Università Autonoma del Messico (Messico) chiede il nulla osta per l'immatricolazione alla LM-6 Biologia molecolare e applicata. Ha i requisiti curriculari, è in attesa di sostenere il colloquio.

6. Convalida esami sostenuti in Erasmus

1) **B.C.**, matricola 6032708, nata il 02/04/1996 e iscritta alla LT in Scienze Biologiche in data 26 giugno 2017 ha presentato domanda di mobilità per frequentare nell'AA 2017-18 l'Universitat de Barcelona presentando un learning agreement approvato.

361650 Microbiologia 12 ECTS

361655 Biologia celular 6 ECTS

361654+361658 Ecologia evolutiva 6 ECTS + Ecologia de Comunitades y Ecosistemes 6 ECTS

361682 Ecologia marina 6 ECTS

in data 9 ottobre 2018 presenta domanda di modifica del LA (toglie i due esami di ecologia e aggiunge 364459 Epidemiologia e 361649 Fisiologia animal

In data odierna ha presentato domanda per la convalida degli esami sostenuti in Erasmus. Nello specifico:

| Assignatures | Crèdits | | | Qualificació | Qualificació ECTS |
|---------------------------|---------|---------|----------|--------------|-------------------|
| | ECTS | Curs | Semestre | | |
| 361649 Fisiologia Animal | 12,0 | 2017-18 | 0 | 7,2 (NT) | C |
| 361650 Microbiologia | 12,0 | 2017-18 | 0 | 7,0 (NT) | C |
| 361656 Fisiologia Vegetal | 12,0 | 2017-18 | 0 | 7,0 (NT) | C |
| 361655 Biologia Cel·lular | 6,0 | 2017-18 | 1 | 6,8 (AP) | B |
| 364459 Epidemiologia | 6,0 | 2017-18 | 1 | 7,7 (NT) | D |

Si convalidano

Fisiologia animal 12 ECTS (votazione C) per **Fisiologia generale con laboratorio** (9CFU) con votazione 28/30

Microbiologia 12 ECTS (votazione C) per **Microbiologia con laboratorio** (9CFU) con votazione 28/30

Fisiologia vegetale 12ECTS (votazione C) con **Fisiologia vegetale** (6 CFU) con votazione 28/30

Biologia celular 6 ECTS (votazione B) con **Biologia cellulare con laboratorio** con votazione 30/30

Epidemiologia 6 ECTS (votazione D) con Igiene con laboratorio con votazione 26/30

Si convalidano inoltre:

6ECTS da fisiologia vegetal come **6 CFU opzionali** con votazione 28/30

3ECTS da Fisiologia animal + 3ECTS da Microbiologia per **6 CFU opzionali** con votazione 28/30

*La conversione dei voti è stata effettuata considerando la tabella di conversione in ECTS effettuata dalla stessa università di Barcellona. Le votazioni in ECTS sono state poi convertite nella modalità di votazione italiana. Inoltre, le votazioni finali risultano incrementate in quanto la studentessa ha superato tutti i corsi previsti nel suo LA.

2) **G.C.**, matricola 6035849, nata il 08/01/1996 e iscritta alla laurea triennale di scienze biologiche in data 24 luglio 2018 presenta domanda di mobilità per frequentare nell'AA 2017/18 presso l'Universidad de Barcelona (E BARCELO01) i seguenti corsi:

361650Microbiologia 12 ECTS

361655Biologia celular 6 ECTS

361654 Ecologia evolutiva 6ECTS + 361658 Ecologia de Comunitades y Ecosistemes 6 ECTS

361656Fisiologia vegetal 12 ECTS

in data 9 ottobre 2018 presenta domanda di modifica del LA (toglie i due esami di ecologia e aggiunge 364459 Epidemiologia e 361649 Fisiologia animal

In data odierna ha presentato domanda per la convalida degli esami sostenuti in Erasmus. Nello specifico:

| Assignatures | Crèdits | | | Qualificació | Qualificació ECTS |
|---------------------------|---------|---------|----------|--------------|-------------------|
| | ECTS | Curs | Semestre | | |
| 361649 Fisiologia Animal | 12,0 | 2017-18 | 0 | 7,0 (NT) | C |
| 361650 Microbiologia | 12,0 | 2017-18 | 0 | 7,0 (NT) | C |
| 361656 Fisiologia Vegetal | 12,0 | 2017-18 | 0 | 6,3 (AP) | D |
| 361655 Biologia Cel lular | 6,0 | 2017-18 | 1 | 7,0 (NT) | B |
| 364459 Epidemiologia | 6,0 | 2017-18 | 1 | 7,5 (NT) | D |

Si convalidano

Fisiologia animal 12 ECTS (votazione C) per **Fisiologia generale con laboratorio** (9CFU) con votazione 28/30

Microbiologia 12 ECTS (votazione C) per **Microbiologia con laboratorio** (9CFU) con votazione 28/30

Fisiologia vegetale 12ECTS (votazione D) con **Fisiologia vegetale** (6 CFU) con votazione 26/30

Biologia celular 6 ECTS (votazione B) con **Biologia cellulare con laboratorio** con votazione 30/30

Epidemiologia 6 ECTS (votazione D) con **Igiene con laboratorio** con votazione 26/30

Si convalidano inoltre:

6ECTS da fisiologia vegetal come **6 CFU opzionali** con votazione 26/30

3ECTS da Fisiologia animal + 3ECTS da Microbiologia per **6 CFU opzionali** con votazione 28/30

*La conversione dei voti è stata effettuata considerando la tabella di conversione in ECTS effettuata dalla stessa università di Barcellona. Le votazioni in ECTS sono state poi convertite nella modalità di votazione italiana. Inoltre, le votazioni finali risultano incrementate in quanto la studentessa ha superato tutti i corsi previsti nel suo LA.

- 3) **P.F.** matricola 6036348 nata il 09/04/1996 e iscritta alla laurea triennale di scienze biologiche in data 26-06-2017 ha presentato presenta domanda di mobilità per frequentare nell'AA 2017/18 presso l' Universidad de Cordoba i seguenti esami

100407 bioquímica; 100411 fisiologia vegetal ; 100412 fisiologia animal ;
 100414+100415 ecologia I + ecologia II ; 100413 microbiologia
 100416 immunologia

In data 10-09-2018 presenta domanda per il riconoscimento dei seguenti esami:

| Asignatura Module | Curso académico Academic year | Calificación Grade |
|--|----------------------------------|-----------------------|
| 100407 BIOQUÍMICA 12,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 2 | 2017/18 | L 5,7 Aprobado |
| 100407 BIOCHEMISTRY 12.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 2 | 2017/18 | L 5.7 Good |
| 100411 FISIOLÓGIA VEGETAL 12,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 1 | 2017/18 | J 5,4 Aprobado |
| 100411 PLANT PHYSIOLOGY 12.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 1 | 2017/18 | J 5.4 Good |
| 100412 FISIOLÓGIA ANIMAL 12,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 0 | 2017/18 | L No Presentado |
| 100412 ANIMAL PHYSIOLOGY 12.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 0 | 2017/18 | L Incomplete |
| 100413 MICROBIOLOGÍA 12,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 2 | 2017/18 | L 4,0 Suspenso |
| 100413 MICROBIOLOGY 12.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 2 | 2017/18 | L 4.0 Fail |
| 100414 ECOLOGÍA I 6,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 2 | 2017/18 | F 6,0 Aprobado |
| 100414 ECOLOGY I 6.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 2 | 2017/18 | F 6.0 Good |
| 100415 ECOLOGÍA II 3,0 créditos (Optativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 1 | 2017/18 | L 5,1 Aprobado |

| Asignatura Module | Curso académico Academic year | Calificación Grade |
|---|----------------------------------|-----------------------|
| 100415 <i>ECOLOGY II 6.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 1</i> | 2017/18 | L 5.1 Good |
| 100416 <i>INMUNOLOGÍA 6,0 créditos (Oplativa, Primer curso) Número de convocatorias consumidas: 0</i> | 2017/18 | F No Presentado |
| 100416 <i>IMMUNOLOGY 6.0 credits (Optional subject, First year) Number of consumed summons: 0</i> | 2017/18 | F Incomplete |

Si convalidano:

Biochemistry, 12 ECTS, superato con 5.7 (Good) per **Biochimica con laboratorio** (9CFU) con la votazione di 26/30

Plant Physiology 12 ECTS, superato con 5.4 (Good) per **Fisiologia vegetale** (6CFU) con la votazione di 26/30

Ecology I 6ECTS, superato con 6.0 (Good) e Ecology II, 6ECTS, superato con 5.1 (Good) per **Ecologia con laboratorio** 9CFU, con la votazione di 26/30

Si convalidano inoltre

3CFU da Biochemistry+3CFU da Ecology I e II per **6 CFU opzionali** con la votazione di 26/30

6 CFU da plant Physiology per **6 CFU opzionali** con la votazione di 26/30

*La conversione dei voti è stata effettuata considerando la tabella di conversione in /Satisfactory Good/Very Good/ Excellent (equivalente agli ECTS) effettuata dalla stessa università di Cordoba. Le votazioni in ECTS sono state poi convertite nella modalità di votazione italiana.

7. Varie ed eventuali

Nessuna richiesta

Non essendoci altri argomenti da trattare il Presidente dichiara sciolta la seduta alle ore 19,00

Letto, approvato e sottoscritto

Firenze, 17 settembre 2018

Il Presidente del Comitato
Renato Fani

Il Segretario del Comitato
Luigia Pazzagli


