



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
E TECNOLOGIE AGRARIE,
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
BIOTECNOLOGIE PER LA GESTIONE AMBIENTALE E L'AGRICOLTURA SOSTENIBILE
(BIO-EMSA)
del 22/07/2021**

L'anno duemilaventuno, addì 22 del mese di Luglio, alle ore 15.00, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (BIO-EMSA) in modalità telematica (Webex), convocato con nota inviata per posta elettronica il 16/07/2021 con la Presidenza del Prof. De Philippis, per trattare il seguente ordine del giorno:

- 1) **Comunicazioni**
- 2) **Nuovi Rappresentanti degli Studenti e modifiche all'Organigramma;**
- 3) **Incarico di Docenza per il Corso "Bioeconomia e politiche ambientali";**
- 4) **Deleghe a Comitato per la didattica**
- 5) **Qualità corso: Open day Scuola di Agraria 2 settembre, RegISTRAZIONI delle lezioni**
- 6) **Pratiche Studenti**

Alla seduta risultano:

| Num. | Docente | P | AG | A |
|---|---------------------------|----------|-----------|----------|
| 1 | Adessi Alessandra | | X | |
| 2 | Bindi Marco | X | | |
| 3 | Biricolti Stefano | X | | |
| 4 | Boncinelli Fabio | X | | |
| 5 | Bozzi Riccardo | X | | |
| 6 | Buccioni Arianna | X | | |
| 7 | Buti Matteo | X | | |
| 8 | Cincinelli Alessandra | X | | |
| 9 | De Philippis Roberto | X | | |
| 10 | Ferrucci Nicoletta | | X | |
| 11 | Innocenti Massimo | X | | |
| 12 | Paffetti Donatella | X | | |
| 13 | Rodolfi Liliana | X | | |
| 14 | Stefanini Federico Mattia | X | | |
| 15 | Tegli Stefania | x | | |
| 16 | Tredici Mario | X | | |
| Rappresentanti studenti | | | | |
| 17 | Bertazzini Silvia | X | | |
| 18 | Campagni Chiara | X | | |
| 18 | Zambon Sabrina | X | | |
| Voto consultivo (no numero legale) | | | | |



| | | | | |
|----|----------------|--|---|--|
| 18 | Giagnoni Laura | | X | |
|----|----------------|--|---|--|

Assume le funzioni di Presidente il Prof. De Philippis e quella di Segretario il Dott. Fabio Boncinelli. Verificata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara valida ed aperta la seduta.

1) Comunicazioni

- Il Presidente dà il benvenuto alle nuove rappresentanti degli studenti in Consiglio: Silvia Bertazzini, Chiara Campagni, Sabrina Zambon. Approfitta per ringraziare le due rappresentanti uscenti Serena Cabigliera e Anna Pedroncelli per il prezioso contributo e l'attiva partecipazione al Consiglio di Corso di Laurea e alla Commissione Didattica.
- Il Presidente ricorda che il sito web del CLM BIOEMSA per essere uno strumento utile necessita di continue revisioni e aggiornamenti, pertanto invita i membri del Consiglio ad una opera di continua verifica che le varie pagine web funzionino regolarmente e contengano informazioni aggiornate e corrette. Invita tutti i membri del Consiglio a controllare anche la versione in inglese sottolineandone l'importanza per attirare studenti dall'estero. In particolare, il Presidente sollecita le nuove rappresentati a proporre modifiche e integrazioni al sito web.
- Il Presidente ricorda ai membri del Consiglio che, relativamente all'uso ai fini di attività didattiche dei laboratori di ricerca, occorre comunicare al Presidente quali di questi si intendano utilizzare per ospitare esercitazioni del Corso di Laurea BIOEMSA. Per tali laboratori va indicato il numero massimo di studenti che si intende ospitare, la loro denominazione e, se nota, la loro superficie. Il Presidente inoltre ricorda che la Commissione didattica del DAGRI sta elaborando una dettagliata definizione delle varie tipologie di esercitazioni fuori sede, indicando con chiarezza quelle definite di tipo puramente "osservazionale", ovvero che non prevedono attività diretta degli studenti su strumenti o in campo. Infatti, il Presidente ricorda che tale distinzione è necessaria perché nel caso delle esercitazioni osservazionali è sufficiente che gli studenti abbiano seguito con profitto il primo modulo dei corsi sulla sicurezza, mentre in tutti gli altri casi devono aver completato tutti i moduli dei corsi previsti per la Scuola di Agraria.
- Il Presidente ricorda che il suo mandato scadrà nell'ottobre 2021 e che non potrà essere rinnovato, essendo lui prossimo al pensionamento. Le elezioni del nuovo Presidente di corso saranno indette dalla Scuola nel mese di settembre o ottobre e saranno presiedute dall'ordinario decano Professor Marco Bindi.

2) Nuovi Rappresentanti degli Studenti e modifiche all'Organigramma

Il Presidente chiede di inserire i nuovi rappresentanti nell'organigramma del Corso di Laurea. In particolare, chiede a ratifica che:

Silvia Bertazzini entri come membro del Gruppo di Riesame del CdS

Chiara Campagni entri come membro del Comitato per la Didattica del CdS

Sabrina Zambon entri come membro del Commissione didattica paritetica docenti-studenti della Scuola.

Delibera 2



Il Consiglio unanime approva la richiesta e nomina Silvia Bertazzini, Chiara Campagni e Sabrina Zambon come membri negli organi sopraelencati.

3) Incarico di Docenza per il Corso "Bioeconomia e politiche ambientali"

Il Presidente, visto che il Dott. Fabio Boncinelli è risultato vincitore della procedura di selezione per un ricercatore a tempo determinato di tipo B, per il Dipartimento DAGRI con presa di servizio prevista per il 01/09/2021, chiede l'attribuzione del seguente carico didattico al Dott. Fabio Boncinelli:

| Anno | Sem. | Insegnamento | SSD Ins. | CFU Ins. | CFU Doc. | Ore Doc. | Affidamento |
|------|------|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|---|
| 1 | 1 | Bioeconomia e Politiche Ambientali | AGR/01 | 6 | 5 | 40 | Dott. Fabio Boncinelli (precedentemente affidato al Prof. Sandro Sacchelli) |

Delibera 3

Il Consiglio unanime approva l'affidamento al dott. Fabio Boncinelli di 5 CFU dell'insegnamento Bioeconomia e Politiche Ambientali per l'A.A. 2020/2021.

4) Deleghe al Comitato per la didattica del CLM BIOEMSA

In aggiunta a quanto già deliberato nel Consiglio del 10.05.2021, il Presidente chiede di delegare al Comitato per la didattica del CLM BIOEMSA il potere di delibera relativamente alle attività formative pratiche proposte dagli studenti in sostituzione delle attività esterne di tirocinio. Il Presidente propone anche di delegare al Comitato per la didattica tutto quanto possa essere definito Pratiche Studenti.

Il Presidente chiede l'approvazione della richiesta.

Delibera 4

Il Consiglio unanime approva la richiesta e delega al Comitato per la didattica del CLM BIOEMSA il potere di delibera relativamente alle attività formative pratiche proposte dagli studenti in sostituzione delle attività esterne di tirocinio. Il Consiglio delega al Comitato per la didattica tutto quanto possa essere definito Pratiche Studenti.

5) Qualità del CdS : (Programmazione Summer School 2021; Open day Scuola di Agraria il 2 settembre; RegISTRAZIONI delle lezioni

- Programmazione Summer School 2021: hanno dato la loro adesione 12 studenti. La Summer School si svolgerà in aula a Novoli con seminari il 1 e 2 settembre. Il terzo giorno (3.09) si svolgerà una esercitazione osservazionale all'aperto presso il Parco di Migliarino, Massaciuccoli San Rossore. L'attività programmata verrà riconosciuta come 3 CFU a



frequenza proficua a seguito della valutazione di una relazione scritta da parte degli studenti sull'attività svolta e su una loro attività di approfondimento condotta in autonomia secondo quanto verrà loro spiegato nel corso delle tre giornate.

- Open day Scuola di Agraria il 2 settembre: verrà organizzato un tavolo per propagandare e presentare il CdS. Titolo del tavolo proposto per il tavolo: “Biotecnologie agroambientali e approccio sostenibile della IV rivoluzione industriale”. La giornata prevede la partecipazione dei Prof. Roberto De Philippis e Stefania Tegli e parteciperanno anche due laureati magistrali del BIOEMSA. Ci si propone poi di preparare un pacchetto di presentazioni e materiale da utilizzare in futuro in occasioni analoghe.
- RegISTRAZIONI delle lezioni: il Presidente riferisce di quanto comunicato dal professor Arnone in merito alla possibilità o meno, nel prossimo A.A., di mantenere le registrazioni delle lezioni che verranno molto probabilmente effettuate in presenza, con un numero ancora ridotto di studenti, e in streaming. Si apre un ampio dibattito sulla possibile durata della disponibilità delle registrazioni per gli studenti. il Consiglio dopo ampia e approfondita discussione tra i suoi membri concorda nell'esprimere un generale parere negativo riguardo all'efficacia della didattica a distanza. Si ritiene che il processo di apprendimento sia fortemente compromesso con questa modalità di erogazione a causa della mancanza delle necessarie interazioni tra docente e studente ma anche delle interazioni tra studenti. La centralità delle attività in presenza è dovuta anche all'importanza delle attività di laboratorio nel nostro percorso formativo. Pertanto, i membri del Consiglio ritengono che lasciare le registrazioni delle lezioni per un tempo eccessivamente prolungato sia per gli studenti un disincentivo a frequentare le lezioni in presenza. Circostanza che deve essere contrastata. Il Consiglio riconosce che le registrazioni siano comunque uno strumento che possa offrire delle opportunità per gli studenti, come far fronte ad un orario eccessivamente pesante, una migliore capacità di conciliazione dei tempi, la possibilità di integrazione degli appunti. I membri del Consiglio, valutato attentamente i pro e i contro della didattica a distanza, ritengono che la durata di fruizione delle registrazioni debba essere la più breve possibile, dove la scelta ottimale, probabilmente, è consentire un tempo non superiore alla settimana.

6) Pratiche studenti

6.1 Riconoscimento ad Angela Cutrì di 3 CFU per attività a frequenza proficua

Vista la relazione e la valutazione presentata dai Docenti della Scuola, la Prof. Nicoletta Ferrucci ed il Dott. Mario Mauro, sull'attività pratica finale proposta da Angela Cutrì in seguito alla sua partecipazione alla Summer School 2020 tenuta dal 01/09/2020 al 03/09/2020, il Presidente chiede di approvare le attività condotte da Angela Cutrì e di assegnarle i 3 CFU per attività a frequenza proficua.

Delibera 6.1

Il Consiglio all'unanimità riconosce i 3 CFU per “Attività a frequenza proficua” ad Angela Cutrì per la Summer School 2020 dal 01/09/2020 al 03/09/2020.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
E TECNOLOGIE AGRARIE,
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

6.2 Nullaosta per iscrizione al CLM BIOEMSA A.A. 2021-2022 di Nicolò Chiasso

Il Presidente illustra le richieste di valutazione e i relativi allegati ai fini dell'accesso alla laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (BIOEMSA) per l'AA 2021/2022 presentati da Nicolò Chiasso nato a Orvieto (TR) il 20/08/1996.

Nicolò Chiasso è in possesso della triennale in Scienze Agrarie e Ambientali (L-25) presso l'Università degli Studi di Viterbo.

Delibera 6.2

Il Consiglio visti gli esami sostenuti dal dottor Nicolò Chiasso unanime delibera il riconoscimento di un debito formativo sul titolo di accesso nell'A.A. 2021/2022 al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (CLM BIO-EMSA) Classe LM-07, pertanto dovrà acquisire 15 CFU attraverso l'iscrizione al corso di "B015783 - BIOCHIMICA E CHIMICA ORGANICA" (9 CFU) e B016267 - MICROBIOLOGIA AGRARIA (6 CFU).

6.3 Nullaosta per iscrizione al CLM BIOEMSA A.A. 2021-2022 di Dani Matilde

Il Presidente illustra le richieste di valutazione e i relativi allegati ai fini dell'accesso alla laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (BIOEMSA) per l'AA 2020/2021 presentati da Dani Matilde, nata a Bagno a Ripoli il 28/03/1997.

Dani Matilde è laureata al corso di laurea in Tecnologie alimentari (Classe L26) presso l'Università degli Studi di Firenze e presenta l'elenco degli esami sostenuti.

Delibera 6.3

Il Consiglio visti gli esami sostenuti da Dani Matilde e visto che è in possesso di una laurea della classe L26 unanime delibera il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione per l'A.A. 2020/2021 al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (CLM BIO-EMSA) Classe LM-07.

6.4 Nullaosta per iscrizione al CLM BIOEMSA A.A. 2021-2022 di Ronca Daniel

Il Presidente illustra le richieste di valutazione e i relativi allegati ai fini dell'accesso alla laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (BIOEMSA) per l'AA 2020/2021 presentati da Ronca Daniel, nato a Firenze il 30/10/1998.

Ronca Daniel è laureato al corso di laurea in Scienze agrarie (Classe L25) presso l'Università degli Studi di Firenze e presenta l'elenco degli esami sostenuti.

Delibera 6.4

Il Consiglio visti gli esami sostenuti da Ronca Daniel e visto che è in possesso di una laurea della classe L25 unanime delibera il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione per l'A.A. 2020/2021 al Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Gestione Ambientale e l'Agricoltura Sostenibile (CLM BIO-EMSA) Classe LM-07.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
E TECNOLOGIE AGRARIE,
ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI

6.5 Nullaosta per iscrizione al CLM BIOEMSA A.A. 2021-2022 di Moguem Nguekam Myriam Denise

Il Comitato per la Didattica esamina la domanda di accesso al CLM BIOEMSA per l'A.A. 2021/22 presentata Moguem Nguekam Myriam Denise, cittadina Camerunense, in possesso di titolo accademico in Biology:Biotechnology-biodiversity-Environment conseguito all'estero (Università di Douala).

Delibera 6.5

In riferimento alla domanda pervenuta, il Comitato per la Didattica richiede a Moguem Nguekam Myriam Denise un colloquio finalizzato alla verifica della conoscenza della lingua. Il colloquio sarà svolto a cura dal Presidente e dal Segretario del Comitato per la Didattica e si svolgerà in via telematica il 5 agosto alle ore 11.

Alle ore 17:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante - che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario

Il Presidente

(Dott. Fabio Boncinelli)

(Prof. Roberto De Philippis)