



Università degli Studi di Firenze  
SCUOLA DI AGRARIA

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN  
SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

### Verbale del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in: SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

Alle ore 09:45 del 31 ottobre 2017 il Presidente, Prof.ssa Giuliana Parisi, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta e valida la seduta del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale (CCLM) con il seguente Ordine del Giorno (O.d.G.):

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbale del 18.07.2017
3. Organigramma del CdS
4. Valutazione della qualità della didattica
5. Provvedimenti per la didattica
6. Pratiche studenti
7. Varie ed eventuali

Sono presenti i seguenti docenti e membri del Consiglio:

	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Presenti</b>	<b>Giustificati</b>	<b>Assenti</b>
1	ARGENTI	GIOVANNI	X		
2	AZZARELLO	ELISA			X
3	BALDI	FABIO	X		
4	BARBARI	MATTEO	X		
5	BENEDETTELLI	STEFANO			X
6	BINDI	MARCO		X	
7	BIRICOLTI	STEFANO			X
8	BUCCIONI	ARIANNA	X		
9	CAMPODONI	GUSTAVO	X		
10	CASINI	LEONARDO			X
11	CERTINI	GIACOMO	X		
12	FERRINI	FRANCESCO	X		
13	FERRISE	ROBERTO		X	
14	FRANCI	ORESTE	X		
15	FRATINI	ROBERTO			X
16	GIORDANI	EDGARDO	X		
17	LENZI	ANNA	X		
18	LUCIFERO	NICOLA			X

19	MANCUSO	STEFANO			X
20	MASELLA	PIERNICOLA			X
21	MASI	ELISA		X	
22	MATTII	GIOVAN		X	
23	MENGHINI	SILVIO	X		
24	MORICCA	SALVATORE	X		
25	MUGNAI	LAURA		X	
26	NENCETTI	VALTER	X		
27	PACINI	GAIO CESARE	X		
28	PALCHETTI	ENRICO		X	
29	PANTANI	OTTORINO			X
30	PANZAVOLTA	TIZIANA			X
31	PARENTI	ALESSANDRO			X
32	PARISI	GIULIANA	X		
33	PRETI	FEDERICO	X		
34	PUGLIESE	CAROLINA		X	
35	RAPACCINI	STEFANO	X		
36	SACCHELLI	SANDRO	X		
37	SCOZZAFAVA	GABRIELE			X
38	SORBETTI	FRANCESCO			X
39	STEFANINI	FEDERICO		X	
40	TEGLI	STEFANIA			X
41	TIBERI	RIZIERO			X
42	TRUCCHI	PAOLO	X		
43	VECCHIO	VINCENZO			X
44	VIERI	MARCO	X		
45	GNESINI	LORENZO	X		
	<b>Totali</b>		<b>21</b>	<b>8</b>	<b>16</b>

Sono inoltre presenti la Dott.ssa Patrizia Sacchetti e il Dott. Giuseppe Rossi, che sono stati invitati insieme agli altri docenti che entreranno a far parte del Consiglio di CdS da domani, 1 novembre 2017. La prof.ssa Parisi li ringrazia per la loro partecipazione. Il Dott. Rossi, essendo di nuova nomina, viene presentato al Consiglio.

Assume la funzione di Segretario la Dott.ssa Anna Lenzi.

### 1. Comunicazioni

Il Presidente riferisce che

- in data 16.10.2017 si è tenuta la riunione del Consiglio della Scuola.
- in data 30.10.2017 si è tenuta la riunione della Commissione Paritetica, che si riunirà nuovamente il 10.11.2017. La Prof.ssa Parisi sottolinea l'importanza del coinvolgimento degli studenti in tale Commissione, anche in vista di una eventuale valutazione del CdS, e ringrazia il Dott. Lorenzo Gnesini, rappresentante degli Studenti per il nostro CLM, per la sua partecipazione e il suo impegno. A proposito della valutazione dei CdS da parte di ANVUR, la Prof.ssa Parisi comunica che nel 2018 l'Ateneo fiorentino riceverà la visita di una Commissione Ministeriale e che 12 CdS dell'Università di Firenze saranno selezionati per il controllo.
- in data 7-8.11.2017 si svolgerà un evento, rivolto agli studenti, sulle attività internazionali dell'Ateneo, e passa la parola al Prof. Edgardo Giordani, delegato per il DISPAA, il quale riferisce che per tale evento sono stati preparati dei poster per illustrare l'attività del Dipartimento.

Altri eventi rivolti agli studenti vengono comunicati dai Proff. Francesco Ferrini e Fabio Baldi: il 9.11.2017, all'Accademia dei Georgofili, si terrà un evento sulla Cooperazione; lo stesso giorno (9.11.2017) alle ore 16, nell'Aula Magna della Scuola di Agraria, si terrà un incontro con la Lega delle Cooperative dal titolo "Cooperamente". La Prof.ssa Parisi assicura che tutte queste iniziative saranno adeguatamente pubblicizzate anche se, osserva, spesso gli studenti non sono particolarmente recettivi nei confronti di queste attività (vedi comunicazione che segue).

- il seminario organizzato dal prof. Matteo Barbari e pubblicizzato nell'ambito del CdS è andato praticamente deserto (solo quattro partecipanti). Il Prof. Barbari ha inviato una lettera al Presidente in cui dichiara di avere intenzione di non organizzare più seminari, viste i deludenti riscontri da parte degli studenti. Il rappresentante degli studenti, Dott. Lorenzo Gnesini, si offre di pubblicizzare questi eventi anche via *Facebook* in modo da sollecitare una partecipazione maggiore.

- si sono svolti regolarmente i seminari programmati per il 2° semestre dell'AA 2016-2017. Generalmente i seminari si fanno di mercoledì pomeriggio per facilitare la partecipazione degli studenti, che in quel giorno sono liberi dalle lezioni.

I seminari programmati per il 1° semestre dell'AA 2017-2018 sono:

- *"Ruolo dello zootecnico nel settore PET e in quello equino"*, programmato per il 15.11.2017, organizzato dalla Prof.ssa Giuliana Parisi
- *"Attività del servizio fitosanitario toscano: prevenzione, monitoraggio, diagnosi e lotta ai patogeni da quarantena"*, programmato per il 29.11.2017, organizzato dal Prof. Salvatore Moricca
- *"Il nuovo approccio di Sustainable Precision Agriculture (SPA): dalla ingegneria di base alla digitalizzazione e automazione"*, programmato per il 15.12.2017, organizzato dal Prof. Marco Vieri
- *"Benessere animale"*, in data da stabilire, organizzato dalla Prof.ssa Carolina Pugliese.

A seguito della richiesta di chiarimenti da parte della Prof.ssa Patrizia Sacchetti in merito all'organizzazione e al funzionamento dei seminari, la Prof.ssa Parisi spiega che, oltre ai seminari che possono essere organizzati all'interno di ciascun insegnamento, ci sono i seminari (generalmente 1 per ogni indirizzo) aperti a tutti gli studenti del CdS e validi per l'acquisizione dei crediti come Frequenza proficua di attività formative. Questi seminari vengono stabiliti all'inizio dell'anno solare. Sulle modalità di attribuzione dei crediti per la frequenza di seminari, la Prof.ssa Parisi rimanda al punto 7 dell'O.d.G. (Varie ed eventuali).

- sarà necessario modificare il Regolamento del CdS relativamente ai requisiti minimi per l'accesso al CLM. Questo argomento sarà trattato al punto 7 dell'O.d.G. (Varie ed Eventuali).

- entro il mese di novembre sarà convocato il Comitato di Indirizzo del CdS, che è comune al Corso di Laurea triennale e Corso di Laurea Magistrale.

- la valutazione degli insegnamenti inseriti dagli studenti nei piani di studio pone talvolta delle problematiche per l'approvazione, soprattutto nel caso di studenti che hanno conseguito la laurea triennale presso altri Atenei. Questo argomento viene rimandato al punto 7 dell'O.d.G. (Varie ed Eventuali).

- per la coorte 2016/2017 il CdS vede al momento 34 iscritti. Per la coorte 2017/2018 non è ancora noto il numero degli studenti iscritti; gli studenti che stanno frequentando i corsi del I anno sono 20 per l'insegnamento del Prof. Silvio Menghini, 37 per quello del Prof. Federico Stefanini, e 15 per quello del Prof. Gustavo Campodoni.

La Prof.ssa Parisi ricorda che spesso non c'è corrispondenza tra studenti iscritti e frequentanti, e che ci sono anche studenti non ancora iscritti (e anche non ancora laureati) che invece frequentano i corsi. Ricorda comunque che, per partecipare alle esercitazioni fuori sede, è necessario che gli studenti siano regolarmente iscritti al CdS, per motivi assicurativi.

- in vista della possibile visita ministeriale, un'importante scadenza (8-10.11.2017) è quella relativa alla compilazione della Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA), che dovrà essere approvata prima dal Gruppo di Riesame (che redigerà apposito verbale) e poi dal Consiglio del CdS nella seduta telematica già prevista e programmata per l'8.11.2017. La Prof.ssa Parisi ringrazia il prof.

Giordani per l'aiuto già dato, e sollecita la collaborazione degli altri componenti del Gruppo di Riesame, Prof. Giacomo Certini, Prof.ssa Arianna Buccioni, Prof. Salvatore Moricca e Dott. Lorenzo Gnesini.

- il giorno 8.11.2017 si terrà la seconda edizione dell'evento "Il Corso di Studio si presenta". L'argomento sarà approfondito al punto 7 dell'O.d.G. (Varie ed Eventuali).

- viene sollecitata i) la compilazione del Syllabus da parte di quei docenti che non hanno ancora provveduto (docenti degli insegnamenti: "Agro-ecologia", "Strumenti per una coltivazione sostenibile e di precisione", "Diagnosi e lotta integrata contro i fitofagi", "Igiene, profilassi e benessere animale") e ii) l'uso della piattaforma MOODLE, che risulta ancora non utilizzata da parecchi docenti, nonostante i ripetuti solleciti.

## **2. Approvazione verbale del 18.07.2017**

Il verbale del 18.07.2017, inviato precedentemente alla data del presente Consiglio a tutti i membri dello stesso, viene approvato senza alcuna modifica.

## **3. Organigramma del CdS**

La Prof.ssa Parisi comunica la necessità di inserire il rappresentante degli studenti, Dott. Lorenzo Gnesini, nel Comitato per la Didattica, di cui attualmente fanno parte la stessa Prof.ssa Parisi, come Presidente del CdS e referente dell'Indirizzo "Produzioni Animali", la Segretaria del CdS, Dott.ssa Anna Lenzi, e i docenti referenti degli altri Indirizzi di cui il CdS si compone. Considerata la difficoltà, per il Comitato, ad effettuare sedute telematiche per la partecipazione del Dott. Gnesini, che in questo caso non potrebbe prendere visione della documentazione riguardante gli altri studenti per motivi di *privacy*, ma d'altra parte anche la difficoltà di riunire fisicamente un Comitato molto numeroso quale è quello attuale, la Prof.ssa Parisi chiede di semplificare la composizione del Comitato stesso, portandolo a tre membri, ovverosia, oltre al rappresentante degli studenti, lei stessa e la Dott.ssa Lenzi.

**Il Consiglio, unanime, approva.**

**La presente delibera è immediatamente operativa.**

La Prof.ssa Parisi, inoltre, propone l'inserimento nell'organigramma del CdS del Delegato Erasmus nella persona del Prof. Edgardo Giordani.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

**La presente delibera è immediatamente operativa.**

## **4. Valutazione della qualità della didattica**

Il Presidente ricorda che sul sito VALMON si possono consultare le valutazioni degli studenti per i corsi che hanno avuto almeno cinque questionari compilati. In pratica sono stati valutati solo gli insegnamenti del 1° anno, dato che quelli degli indirizzi sono poco frequentati.

Nell'AA 2016-2017 si è notato un leggero peggioramento delle valutazioni rispetto all'anno precedente, forse in parte attribuibile ai problemi organizzativi legati al nuovo ordinamento. Si osserva che ci sono stati due insegnamenti con valutazione inferiore a 7 per 2 domande su 18, un insegnamento con valutazione inferiore a 7 per 7 domande su 18, uno con valutazione inferiore a 7 per 8 domande su 18, e uno con valutazione inferiore a 7 per 11 domande su 18. I punti più critici sembrano essere gli aspetti relativi all'indicazione del materiale didattico, il rispetto degli orari e l'interesse suscitato dal docente.

Vengono quindi evidenziate alcune problematiche relative ai corsi erogati dal CdS: corsi tenuti da più docenti che vengono valutati una sola volta; elevata parcellizzazione/frammentazione di alcuni indirizzi; difficile monitoraggio degli insegnamenti degli indirizzi a causa del già ricordato limitato numero di studenti.

Sicuramente alcuni aspetti possono essere migliorati e la Prof.ssa Parisi invita i docenti a prendere visione della propria situazione e di valutare possibili interventi migliorativi relativi al proprio insegnamento.

#### **5. Provvedimenti per la didattica**

- a) La Prof.ssa Parisi chiede al Consiglio del CdS l'approvazione a ratifica della richiesta di autorizzazione presentata dal Prof. Federico Mattia Stefanini per l'utilizzo della modalità multimediale (*webinar*) per lo svolgimento di parte del suo corso (modulo di "Statistica" del C.I. "Statistica e genetica vegetale"), nella misura compresa tra il 30 e il 50% della didattica prevista. Gli esami di profitto e la discussione delle prove finali saranno invece svolti in presenza. Il Prof. Stefanini propone questa nuova modalità di erogazione della didattica come "progetto pilota" per il CLM in Scienze e Tecnologie Agrarie, dal momento che ha avuto riscontri molto positivi da questa iniziativa, che è particolarmente apprezzata dagli studenti. Il gradimento da parte degli studenti è confermato anche dal loro rappresentante, Dott. Lorenzo Gnesini, in quanto questa modalità di erogazione della didattica consente a ciascuno di modulare i tempi di apprendimento in funzione delle capacità/attitudini personali. La Prof.ssa Parisi fa anche notare che, trattandosi di modalità innovativa per lo svolgimento della didattica, l'iniziativa si traduce in un elemento di valutazione positivo per il CdS.

**Il Consiglio, unanime, approva.**

**La presente delibera è immediatamente operativa.**

- b) Approvata a ratifica dal Consiglio è anche la modifica relativa all'attribuzione del numero di CFU per il corso "Cartografia e sistemi informativi territoriali" (6 CFU), precedentemente attribuiti al Dott. Leonardo Conti: con l'entrata in servizio, dal 1° ottobre 2017, dell'RTDA Giuseppe Rossi, 5 CFU rimangono attribuiti al Dott. Conti e 1 CFU viene attribuito al Dott. Rossi.

**Il Consiglio, unanime, approva.**

**La presente delibera è immediatamente operativa.**

#### **6. Pratiche studenti**

La Prof.ssa Parisi illustra le domande di accesso 2015-2016, 2016-2017 e 2017-2018 (dati provvisori) suddivise per Ateneo di provenienza (UNIFI o non-UNIFI) e per indirizzo. I laureati presso altri Atenei sono stati il 6% del totale nel 2015-2016, il 9% nel 2016-2017 e, ad oggi, il 9% nel 2017-2018. Gli indirizzi più scelti sono stati: Produzioni Vegetali di Pregio (2015-2016), Medicina delle Piante (2016-2017) e, per il 2017-2018, Produzioni Vegetali di Pregio e Gestione Sostenibile dell'Agroecosistema a pari merito.

#### **7. Varie ed eventuali**

-La Prof.ssa Parisi ricorda che le esercitazioni fuori sede programmate per l'anno solare 2017 e ancora da svolgere sono quelle relative agli insegnamenti dei docenti Proff. Giacomo Certini, Salvatore Moricca e Giuliana Parisi.

-La Prof.ssa Parisi fa presente che, in relazione alla valutazione delle domande di accesso, alcune problematiche emerse richiedono interventi a livello di Regolamento per risolvere le attuali ambiguità. In particolare, sarà necessario definire meglio i requisiti minimi per l'accesso ripartendoli per ambito disciplinare/discipline (matematiche, fisiche, informatiche e statistiche; chimiche; biologiche; delle scienze agrarie; economico-giuridiche). Il Prof. Giovanni Argenti suggerisce di limitare l'accesso a determinate Classi di Laurea.

-In relazione alla valutazione dei piani di studio, la Dott.ssa Anna Lenzi, delegata del CdS per questa attività, espone alcune problematiche relative agli insegnamenti scelti per i crediti liberi, quali ad esempio la necessità di verificare se tali insegnamenti sono di CL triennali, che gli studenti non li abbiano già sostenuti, o non ne abbiano sostenuti di molto simili, con difficoltà aggiuntive nel caso di studenti provenienti da altri Atenei. Si apre una discussione per valutare l'opportunità di restringere le possibilità di scelta ad un determinato "pacchetto" di esami, ma si arriva alla conclusione di non apportare modifiche alla situazione vigente, almeno per il momento.

-Per quanto riguarda la problematica relativa ai crediti da attribuire per la frequenza dei seminari (come Frequenza proficua di attività formative), c'è un dibattito attualmente in corso sul numero dei crediti da attribuire per ciascun seminario frequentato e le relative modalità di acquisizione a livello di Scuola. Si sta infatti valutando l'opportunità di istituire un'apposita Commissione che analizzi e proponga delle opportune soluzioni per questa problematica.

In ogni caso, la Prof.ssa Parisi prega i docenti di inviare, entro l'inizio del 2° semestre, le proposte per i seminari da proporre agli studenti per l'anno solare 2018. Invita inoltre i docenti ad inviare le richieste per le esercitazioni, privilegiando l'organizzazione di esercitazioni collettive. Da promuovere sono inoltre le forme di didattica innovativa, magari sfruttando le opportunità offerte da MOODLE.

-Come già comunicato al punto 1 dell'O.d.G. (Comunicazioni) il giorno 8.11.2017, alle ore 14:30 in Aula Magna, si terrà la seconda edizione dell'evento "Il Corso di Studio si presenta". Alla prima edizione hanno partecipato i seguenti docenti: Edgardo Giordani, Anna Lenzi, Silvio Menghini, Salvatore Moricca, Paolo Trucchi, Giuliana Parisi, Oreste Franci. Erano presenti all'evento 48 studenti. La pubblicizzazione del prossimo evento è già iniziata, anche nelle sedi decentrate come Quaracchi. In questa edizione sarà dato più spazio all'internazionalizzazione, anche grazie alla presenza e all'intervento di studenti che hanno fatto l'esperienza Erasmus e di una docente dell'Università di San Paolo (Brasile), attualmente ospite del DISPAA. Viene quindi evidenziata l'importanza dell'internazionalizzazione per gli studenti del CdS, ma vengono anche sottolineate alcune problematiche. Ad esempio, il Prof. Giordani ricorda la possibilità di effettuare tirocini e tesi all'estero anche extra-Erasmus, ad esempio con fondi del Piano di Internazionalizzazione dell'Ateneo (PIA), che però non possono poi essere riconosciuti dal sistema informatico ai fini AVA. La Dott.ssa Sacchetti sottolinea l'incongruità del fatto che nelle varie Università 1 CFU corrisponda ad un diverso numero di ore; peraltro, il Prof. Campodoni ricorda che non vengono riconosciuti i CFU acquisiti durante l'Erasmus qualora il numero di CFU dell'insegnamento il cui esame è stato sostenuto all'estero non è pari a quello del corrispondente insegnamento erogato dal CdS. Il Prof. Francesco Ferrini interviene ricordando che gli studenti che hanno svolto il *placement* post laurea all'estero ottengono spesso valutazioni molto positive, raggiungendo *ranking* molto alti.

-Infine viene affrontato l'argomento del sito WEB del CdS, evidenziandone l'importanza, anche ai fini della scelta da parte degli studenti di iscriversi al CdS, ma denunciandone allo stesso

tempo le diverse criticità esistenti allo stato attuale, quali ridondanza e mancato aggiornamento delle informazioni. La Prof.ssa Parisi dà quindi l'incarico al Dott. Rossi, che accetta, di occuparsi del sito web del CdS, allo scopo di migliorarlo e di risolvere le criticità presenti.

Non essendovi altro da deliberare, la seduta viene chiusa alle ore 11:50.

Il Segretario

Dott.ssa Anna Lenzi



Il Presidente

Prof.ssa Giuliana Parisi

