



Università di Pisa

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali

Consiglio Aggregato dei Corsi di Laurea Magistrale in Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi e Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio

UNIVERSITÀ DI PISA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI

Consiglio Aggregato dei Corsi di Laurea Magistrale in Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi e in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio

Il Consiglio Aggregato dei Corsi di Laurea Magistrale in *Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi* e in *Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio* si è riunito il giorno **10 febbraio 2015**, alle ore 09.00, presso l'Aula Magna del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali di Pisa per discutere il seguente O.d.G.:

- 1) Approvazione O.d.G.
- 2) Approvazione verbale della seduta precedente
- 3) Ratifica provvedimenti urgenti
- 4) Modifiche di Regolamento dei Corsi di Laurea Magistrale in Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi e in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio
- 5) Varie ed eventuali

Sono rispettivamente presenti, giustificati (*a.g.*) o assenti (*a*):

	PRESENTI	ASSENTI	
<i>Professori ordinari</i>		giustificati	ingiustificati
Angelini Luciana		X	
Brunori Gianluca		X	
Cavallini Andrea	X		
Di Lauro Alessandra		X	
Ferruzzi Guido	X		
Gucci Riccardo		X	
Lorenzini Giacomo	X		
Macchia Mario		X	
Masoni Alessandro		X	
Massai Rossano	X		
Mazzoncini Marco	X		
Morini Stefano		X	
Pardossi Alberto		X	
Ranieri Annamaria	X		
Raspi Alfio	X		

Consiglio Aggregato dei CdLM PAGA - ProGeVUP
Seduta del 10.02.2015

	PRESENTI	ASSENTI	
<i>Professori associati</i>		giustificati	ingiustificati
Magnani Galileo		X	
Malorgio Fernando	X		
Megale Pier Gino			X
Mele Marcello	X		
Nali Cristina	X		
Picciarelli Piero		X	
Rossi Elisabetta	X		
Rovai Massimo	X		
Saviozzi Alessandro	X		
Vernieri Paolo	X		
Zinnai Angela	X		

<i>Ricercatori</i>			
Berni Paolo			X
Bertacchi Andrea	X		
Canale Angelo	X		
Consorti Salvatore Brunello			X
Fontanelli Marco	X		
Frasconi Christian	X		
Materazzi Alberto	X		
Pistoia Alessandro			X
Remorini Damiano	X		
Silvestri Nicola	X		
Turrini Alessandra	X		
Volterrani Marco	X		

<i>Docenti esterni</i>			
Monacci Francesco	X		

<i>Manager Didattico</i>			
Fanti Stefano	X		

<i>Rappresentante Studenti</i>			
Seminara Matteo			X

Constatato legale il numero dei convenuti si apre la seduta; presiede la Prof.ssa Nali; svolge le funzioni di Segretario verbalizzante il Dott. Fontanelli.

Delibera n. 1

1. Approvazione dell'ordine del giorno

La Prof.ssa Nali chiede l'approvazione dell'O.d.G. nella forma in cui è stato inviato ai membri del Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità l'O.d.G. della seduta odierna.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
(Prof.ssa Cristina Nali)

Il Segretario
(Dott. Marco Fontanelli)

Delibera n. 2

2. Approvazione del verbale della seduta precedente

Su proposta del Presidente, il Consiglio unanime approva il verbale della seduta del CdLM PAGA e ProGeVUP del 22 gennaio 2015, a suo tempo inviato a tutti i membri del Consiglio ed esposto all'albo del Dipartimento.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
(Prof.ssa Cristina Nali)

Il Segretario
(Dott. Marco Fontanelli)

Delibera n. 3

3. Ratifica provvedimenti urgenti

Il Presidente illustra brevemente i provvedimenti di urgenza (PU) di seguito riportati.

n.	data	Oggetto	Allegato n.
05/2015	30/01	Inizio attività di tesi - LO PICCOLO Ermes (ProGeVUP) - RICCIARDI Renato (ProGeVUP) - FATJON Cela (PAGA)	1
06/2015	10/02	Ammissione CdLM PAGA PANICUCCI Valentina	2
07/2015	10/02	Ammissione CdLM PAGA PECCHIONI Giovanni	3

Il Consiglio unanime procede alla ratifica dei PU assunti dal Presidente.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
(Prof.ssa Cristina Nali)

Il Segretario
(Dott. Marco Fontanelli)

Delibera n. 4

4. Modifiche di Regolamento dei Corsi di Laurea Magistrale in Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi e in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio

Il Presidente espone al Consiglio la proposta di modifica di Regolamento didattico dei Corsi di Laurea Magistrale in Produzioni agroalimentari e gestione degli agroecosistemi e in Progettazione e gestione del verde urbano e del paesaggio, così come approvata nella seduta della Commissione didattica del 6 febbraio u.s., secondo quanto riportato negli allegati 4 e 5.

Il Presidente illustra al Consiglio come sia nata la proposta di modifica del CdLM PAGA (allegato 4), ricordando come il numero degli iscritti al *curriculum* Produzioni agroalimentari sia nettamente superiore a quello degli iscritti al *curriculum* Agricoltura biologica e multifunzionale. Quest'ultimo è un indirizzo da mantenere, in quanto unico in Italia e poiché le tematiche affrontate attraggono laureati da altri atenei. Inoltre, il Presidente precisa che la ristrutturazione del CdLM in PAGA consentirebbe un recupero di "forza docente", che potrebbe essere impiegata per l'attivazione di un altro CdLM presso il DiSAAA-a.

Il Presidente inizia a descrivere la ristrutturazione del CdLM in PAGA nel dettaglio. Sostanzialmente, si tratta della sostituzione dei due *curricula* con altrettanti percorsi, che prevedono una serie di insegnamenti obbligatori, altri a scelta guidata e altri ancora a scelta libera. Nell'ambito degli ultimi due, lo studente può selezionare discipline all'interno di "pacchetti" costruiti rispettando - ovviamente - quanto riportato nell'Ordinamento didattico, personalizzando così il proprio percorso formativo. L'attività di tirocinio passa da 6 a 9 CFU. I corsi obbligatori e quelli a scelta guidata vengono considerati di necessaria attivazione.

Il Prof. Ferruzzi esprime alcune perplessità legate principalmente al fatto che l'inserimento di indirizzi rappresenti un cambiamento difficoltoso sia da far assimilare agli studenti che da gestire a livello di Consiglio. Il Prof. Mele ritiene che sia necessario un po' di tempo per mettere a punto una ristrutturazione così significativa, esprimendo qualche dubbio riguardo alla possibilità che all'interno di un percorso lo studente escluda alcuni insegnamenti, che invece - a suo parere - dovrebbero essere sostenuti, come ad esempio nel metagruppo delle Produzioni. Inoltre, il Prof. Mele evidenzia che il *curriculum* di Agricoltura biologica e multifunzionale, ristrutturato come percorso, possa perdere molta visibilità.

Il Prof. Massai segnala che questo tipo di organizzazione è ampiamente utilizzato in altri CdS dell'Ateneo, allo scopo di mettere a disposizione dello studente uno strumento flessibile che gli consenta di scegliere il percorso formativo sulla base delle proprie esigenze e delle competenze acquisite con la laurea triennale. Il Presidente sostiene che è possibile lavorare per migliorare la visibilità degli indirizzi del CdLM. Evidenzia, inoltre, che tale ristrutturazione permette di iniziare a lavorare su un altro CdLM nella classe LM69 da attivare nell'a.a. 2016-17.

I Proff. Ferruzzi e Mele segnalano la perdita di alcune attività formative, come i seminari di Costruzioni rurali zootecniche e quelli di Qualità dei prodotti alimentari e nutraceutica. Al riguardo il Prof. Vernieri precisa che potranno essere organizzate attività con l'intervento di specialisti nell'ambito

di giornate di studio, il cui tema potrà essere concordato con gli studenti e i docenti. Il Prof. Mele ricorda che i seminari suddetti prevedono una verifica finale.

Il Presidente - in accordo con i membri del Consiglio - legge un messaggio inviato dal Prof. Pardossi, che non ha potuto essere presente al Consiglio, con i commenti derivanti dalla disamina delle modifiche di Regolamento didattico, come di seguito riportati:

- 1) era opportuno far circolare, insieme al verbale della seduta scorsa, anche le varie ipotesi a tutto vantaggio della discussione; molti dei membri del Consiglio potrebbero non aver visto il documento elaborato dalla Commissione didattica o averlo visto all'ultimo momento;
- 2) sarebbe il caso di mettere mano anche al CdL in Scienze Agrarie (SA), al quale è naturalmente legato il CdLM PAGA, anche se come dice giustamente il Prof. Massai, ormai bisogna parlare di "3 e 2" e non più di "3 + 2"; la creazione del nuovo Consiglio aggregato non è stata determinata da ragioni didattiche o scientifiche, ma solo da questioni tecnico-amministrative: il Prof. Ferruzzi non riusciva più a sostenere il peso del lavoro amministrativo, aumentato a dismisura per colpa del recente (e transitorio) *boom* di immatricolazioni a SA; il problema principale del CdLM PAGA (pochi iscritti, comunque pari al doppio di quelli di altri CdLM del DiSAAA-a) è originato dal fatto che gli studenti di SA si laureano in pochi e tardi e dopo non iscrivono al CdLM PAGA né probabilmente ad altri CdLM nostri o di altri Dipartimenti o Atenei;
- 3) nuova offerta didattica: l'ipotesi 3 mi sembra condivisibile, anche se l'insegnamento di Apidologia e apicoltura sembra fuori luogo, anche considerando la mancanza di Lotta biologica e integrata (ben più importante); d'altra parte è difficile prevedere cosa possa succedere nei prossimi due tre anni, che è poi la frequenza con la quale mettiamo mano ai corsi da 10-12 anni a questa parte; immagino che nel formulare le proposte la Commissione didattica abbia considerato anche la provenienza "accademica" degli iscritti al CdLM PAGA e, ovviamente, i questionari degli studenti e anche dei docenti; quindi, fossi presente, non troverei difficoltà ad approvare la proposta n. 3;
- 4) conosco poco il CdLM PAGA; sono solo due anni che ci insegno (per 4-5 anni sono stato nel CdLM in Biotecnologie vegetali e microbiche, BVM); il 50% degli studenti (una dozzina in due anni) che hanno seguito il mio corso curriculare (Produzioni ortofloricole e impatto ambientale) venivano da fuori Pisa; qualcosa del genere accade per i CdLM BVM e in Biosicurezza e qualità degli alimenti; difficile dire se dobbiamo attirare gli studenti da fuori Pisa oppure dobbiamo puntare soprattutto ai nostri laureati junior: è evidente che sono due tipi di clienti diversi ("3 + 2" oppure "3 e 2", appunto) difficili da accontentare con lo stesso menu; forse una struttura a metagruppi potrebbe essere quella capace di accontentare gli uni e gli altri;
- 5) poiché il palinsesto didattico determina di fatto il reclutamento della forza-docente, gli insegnamenti dovrebbero avere ugual peso, se attivati, non importa se curricolari, a scelta guidata o libera.

Il Presidente informa che per quanto concerne gli insegnamenti di Apidologia e apicoltura e di Lotta biologica e integrata, i docenti del s.s.d. Entomologia hanno dato la loro piena disponibilità, anche in vista del prossimo pensionamento del Prof. Raspi.

Il Prof. Ferruzzi chiede se si possono avere informazioni sull'altro CdLM che potrebbe essere attivato nella classe LM69. Il Presidente risponde che l'argomento non è stato ancora affrontato dalla

Commissione didattica, sebbene una delle possibilità sia quella di partire dalle tematiche riguardanti le scienze erboristiche.

Il Prof. Massai precisa che nell'ambito di ciascun "pacchetto" non è necessario attivare tutti gli insegnamenti, Inoltre, alcuni di essi in futuro potrebbero "transitare" su altri CdS. Il Prof. Massai esprime la necessità di perseguire scelte innovative per le nuove offerte didattiche, che potranno comunque riguardare anche i prodotti erboristici.

Il Prof. Rovai chiede se vi sia la possibilità di aumentare gli esami obbligatori, riferendosi in particolare al metagruppo delle produzioni. Il Prof. Massai risponde che tale proposta non è attuabile, mantenendo al contempo la flessibilità del percorso formativo.

Il Prof. Ferruzzi chiede se vi sia l'intenzione di ampliare le classi dei CdL ad accesso diretto al CdLM. Il Presidente risponde che il CdLM potrebbe essere aperto alle classi L29 (Scienze e tecnologie farmaceutiche), L13 (Scienze biologiche) e L32 (Scienze della natura e dell'ambiente), previa valutazione della preparazione iniziale e segnalazione di eventuali lacune da colmare.

Il Presidente passa ad illustrare le modifiche proposte per il CdLM ProGeVUP, come riportate nell'allegato 5:

- 1) eliminazione dell'Aggiornamento professionale Gestione delle opere a verde (3 CFU);
- 2) attività di tirocinio passa da 6 a 9 CFU;
- 3) insegnamento di Geobotanica e cartografia della vegetazione passa da 9 a 6 CFU;
- 4) inserimento del lavoro guidato Tecniche irrigue per il verde ornamentale (3 CFU);
- 5) inserimento dell'insegnamento di Estimo rurale e catastale tra le scelte libere.

Il Dott. Bertacchi chiede che l'insegnamento di Geobotanica e cartografia della vegetazione sia inserito come scelta libera nel CdLM in PAGA, in quanto tale richiesta risulta frequente da parte degli studenti iscritta a questo CdLM. Il Presidente risponde che questi possono già inserire l'insegnamento nel loro piano di studio, dopo essere stati autorizzati da questo Consiglio. Al riguardo, il Dott. Fanti evidenzia potrebbero nascere problemi di sovrapposizione delle ore di lezione.

Esauriti gli interventi dei presenti, il Consiglio approva le modifiche dei Regolamenti didattici dei CdLM PAGA e ProGeVUP, con quattro astenuti (Proff. Ferruzzi, Mazzoncini, Mele e Rovai).

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
(Prof.ssa Cristina Nali)

Il Segretario
(Dott. Marco Fontanelli)

Delibera n. 5

5. Varie ed eventuali

Il Presidente informa che non vi sono argomenti da trattare a questo punto all'O.d.G.

Avendo esaurito gli argomenti all'O.d.G., la riunione ha termine alle ore 11.00.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Presidente
(Prof.ssa Cristina Nali)

Il Segretario
(Dott. Marco Fontanelli)