



UNIVERSITA' DI PISA

CORSO DI STUDIO IN

**SCIENZE
AGRARIE**

Presidenza
Via del Borghetto, 80
I- 56124 Pisa (Italy)
Tel. +39 050 2216613
website:
<http://www.agr.unipi.it/scienze-agrarie/>

Presidente
Prof. Lucia Guidi
e-mail: lucia.guidi@unipi.it
Tel +39 050 2216613

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

Anno Accademico 2017-2018

Addì **11 Maggio 2018 alle ore 9.00** presso l'Aula Magna del DISAAA-a si è riunito il Consiglio del Corso di studio in Scienze Agrarie dell'Università di Pisa. Risultano presenti:

PROFESSORI ORDINARI		
Chiappe Cinzia		
Di Lauro Alessandra		
Giovannetti Manuela	<i>Manuela Giovannetti</i>	
Gucci Riccardo	<i>Riccardo Gucci</i>	
Lorenzini Giacomo	<i>Giacomo Lorenzini</i>	
Mazzoncini Marco	<i>Marco Mazzoncini</i>	
Mele Marcello	<i>Marcello Mele</i>	
Peruzzi Andrea	<i>Andrea Peruzzi</i>	
Saviozzi Alessandro	<i>Alessandro Saviozzi</i>	
<i>WC CHI ANDREA</i>	<i>Andrea Chi</i>	
PROFESSORI ASSOCIATI		
Andreoli Maria	<i>Maria Andreoli</i>	
Bartolini Fabio	<i>Fabio Bartolini</i>	
Capaccioli Simone	<i>Simone Capaccioli</i>	
Incrocci Luca	<i>Luca Incrocci</i>	
Ghelardoni Paolo (invitato)	<i>Paolo Ghelardoni</i>	
Guidi Lucia	<i>Lucia Guidi</i>	
Lombardi Tiziana		
Lucchi Andrea		
Marchetti Fabio	<i>Fabio Marchetti</i>	
Natali Lucia	<i>Lucia Natali</i>	
Picciarelli Piero	<i>Piero Picciarelli</i>	
Puglisi Giuseppe	<i>Giuseppe Puglisi</i>	
RICERCATORI		
Conte Giuseppe	<i>Giuseppe Conte</i>	



Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
Department of Agriculture, Food and Environment - University of Pisa
Via del Borghetto, 80 - 56124 Pisa (ITALY)

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

Rallo Giovanni	<i>Rallo</i>	
PROFESSORI A CONTRATTO		
Catarsi Valentina		
CODOCENTI		
Arduini Iduna	<i>AG</i>	
Caruso Giovanni		
Conti Barbara	<i>Conti</i>	
Fontanelli Marco	<i>non fontanelli</i>	
Nali Cristina	<i>AG</i>	
Raffaelli Michele	<i>AG</i>	
Serra Andrea		
Scartazza Andrea		
Tavarini Silvia	<i>AG</i>	
<i>LORENZO FLABOTTI</i>	<i>Flabotti</i>	
COORDINATORE UNITA' DIDATTICA		
Fanti Stefano	<i>AG</i>	
RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI		
Augello Federica		
Lista Matteo	<i>Matteo Lista</i>	
Maffei Francesca	<i>AG</i>	
Montani Gabriele	<i>AG</i>	
Re Stefano		
Scirocco Annagiulia	<i>AG</i>	

Fungono da Presidente la Prof.ssa L. Guidi e da Segretario verbalizzante il Prof. Luca Incrocci.
Il Presidente, constatato legale il numero dei convenuti, dichiara aperta la seduta alle ore 9,05.

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

Il Consiglio di Corso di Studio esamina quindi gli argomenti iscritti al seguente:

ORDINE DEL GIORNO, inviato il giorno 3 Maggio 2018:

ORDINE DEL GIORNO

1. Approvazione OdG
2. Approvazione verbale seduta precedente;
3. Comunicazioni;
4. Provvedimenti di urgenza: ratifica;
5. Politiche di accesso al corso di studio: approvazione;
6. Approvazione nuovo Regolamento di tirocinio;
7. Varie ed eventuali

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi



CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N.1

ORDINE DEL GIORNO N.1 Approvazione Ordine del Giorno

Il Presidente pone in approvazione l'Ordine del Giorno.

L'approvazione è unanime.

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi



CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N. 2

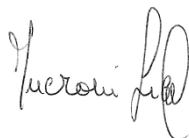
ORDINE DEL GIORNO N.2 Approvazione verbale seduta precedente

Il Presidente pone in approvazione il verbale della seduta del 7 Marzo 2018. Il Presidente comunica che ha ricevuto la richiesta di integrazione da parte della professoressa Maria Andreoli, riguardante la necessità di una maggiore partecipazione dei tutor accademici al controllo dello svolgimento delle attività di tirocinio e ad una maggiore interazione con i tutor aziendali.

Il consiglio approva il verbale e gli allegati al verbale.

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi



CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE Anno Accademico 2017-2018

ORDINE DEL GIORNO N.3 Comunicazioni

Comunicazione N. 1: Il Presidente comunica che dall'ultimo Consiglio sono state effettuate diverse riunioni in merito alle politiche di accesso al corso di studio e riferirà di questo al punto 5 dell'O.d.g.

Comunicazione N. 2: Il Presidente comunica nell'ambito del Gruppo di Riesame è iniziata la procedura relativa al Riesame ciclico del CdS. Sono state effettuate già due riunioni e il riesame è partito dalla valutazione dei profili professionali del laureato in SA. A questo fine nel Gruppo di Riesame si è proceduto alla distribuzione di un questionario tra gli studenti frequentanti i tre anni del CdS e l'elaborazione è stata utilizzata anche nell'ambito delle politiche di accesso al CdS. Il Presidente illustra gli esiti dei questionari interni, mostrando i grafici ottenuti relativi al numero dei CFU acquisiti dagli studenti alla fine del primo semestre nei tre anni del CDS. I risultati evidenziano come il CFU acquisiti alla fine di ogni semestre sia molto basso al primo e al secondo anno e come l'insegnamento di Matematica risulti non superato da una elevata percentuale di studenti al secondo anno.

Quindi il Presidente passa ad illustrare i risultati dei questionari distribuiti alle aziende, alle quali era stato inviato per e.mail l'invito a compilare un questionario su Google-Moduli. In realtà nessuna azienda/Ente aveva risposto alla richiesta, per cui si è proceduto ad un'intervista telefonica. Il presidente si è avvalso anche dell'aiuto del Presidente dell'ordine dei Dottori Agronomi e Forestali delle Province di Pisa, Lucca e Massa Carrara ed ha inviato il questionario anche a tutti i relatori coinvolti negli eventi di Aggiornamento e Ordinamento Professionale. Dall'elaborazione dei questionari ricevuti, è emerso:

- il 67% degli intervistati ritiene che ci sia spazio nel mondo del lavoro per il laureato triennale;
- il 49% degli intervistati ritiene che la laurea triennale possa formare due figure, una volta all'immediato inserimento nel mondo del lavoro ed una preparatoria per la laurea magistrale. Da sottolineare come il 40% degli intervistati non lo ritenga necessario.
- il 63% degli intervistati aveva ospitato uno studente di Scienze Agrarie nell'attività di tirocinio e il 44% di questi riteneva gli studenti avere un'ottima preparazione.

Comunicazione N. 3: Il Presidente comunica che il Presidio di Qualità di Ateneo ha richiesto l'aggiornamento di alcune parti della SUA ed il Gruppo di Riesame nel giorno 8 maggio 2018 si è riunito ed ha predisposto il materiale richiesto che è già stato inviato al Dott. Fanti per l'inserimento nell'Unired.

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE Anno Accademico 2017-2018

Comunicazione N. 4: Il Presidente comunica che nella seduta di 9 Aprile 2018 si sono laureati 13 studenti

Comunicazione N. 5: Il Presidente comunica che dal 2 Novembre 2017 hanno presentato domanda per l'elaborato finale **13** studenti

Comunicazione N. 6: Il Direttore del DiSAAA-a ha chiesto ai Presidenti dei CdS le modalità di pubblicizzazione degli esiti della valutazione della qualità della didattica nonché le azioni messe in atto in relazione alle azioni proposte dalla CDP del DiSAAA-a e la risposta del Presidio alla relazione stessa. Il Presidente comunica che in merito alla pubblicizzazione delle valutazioni sulla qualità della didattica i 4 Presidente dei 6 CdS del DiSAAA-a hanno comunemente concordato di procedere con l'analisi delle valutazioni solo quando saranno disponibili anche e valutazioni del II semestre, dei servizi e del tirocinio.

Le azioni correttive suggerite dalla CDP del DiSAAA-a (vedi relazione): sono state così espletate:

- SUA_CdS sul sito della sezione qualità del CdS
- Compilazione dei programmi online (VAUTAMI) in lingua italiana ed inglese: ancora alcuni insegnamenti non presentano il programma sul sito Valutami, nonostante le numerose inviate dal Presidente
- Maggiore esplicitazione delle attività esercitative (Email dell'8 maggio 2018)
- Accertamento in itinere (Email dell'8 maggio 2018)

Comunicazione N. 7: Il Presidente comunica che dal 21 al 24 maggio ci sarà la gita di istruzione per gli studenti del III anno del corso di studi. Il presidente illustra la pianificazione della gita e ringrazia i docenti Lucchi, Tavarini e Conte che accompagneranno per i 4 giorni, insieme al Presidente, gli studenti nella gita ed anche i colleghi Pardossi, Incrocci, Gucci, Mele, Serra e Mazzoncini che accompagneranno gli studenti nelle visite alle diverse aziende.

Il Presidente ricorda che in nei giorni dal 21 al 24 maggio ci sarà la sospensione della didattica per il III anno di Scienze Agrarie come stabilito nel Consiglio di Dipartimento del 15 maggio 2018.

Comunicazione n. 8: Il Presidente ricorda che nella seduta di laurea del 21 maggio 2018 alle ore 12 sarà conferita la laurea alla memoria a Stefano Messerini.

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N. 3

ORDINE DEL GIORNO N.4 Provvedimenti di Urgenza: ratifica

Il presidente illustra i provvedimenti di urgenza che sono stati necessari dalla fine del precedente consiglio (7/03/2018) ad oggi

N. PU	DataPU	Motivo	N° matricola	Candidato	Relatore
18_2017_2018	20/03/2018	Estensione Laboratorio	██████	██████████	Prof. Manuela GIOVANNETTI
19_2017_2018	05/04/2018	Estensione Laboratorio	██████	██████████	Prof. Manuela GIOVANNETTI
20/2017-18	09/04/2018	Estensione Laboratorio	██████	██████████	Prof. Riccardo GUCCI
21/2017-18	17/04/2018	Attribuzione dell'insegnamento di Chimica Organica a un ricercatore a T.D:			
22/2017-18	03/05/2018	Estensione Laboratorio	██████	██████████	Prof. Luca INCROCCI
23/2017-18	08/05/2018	Riconoscimento esami studenti ERASMUS	██████ ██████	██████████	
24/2017-18	09/05/2018	Estensione Laboratorio	██████	██████████	Dott.ssa Barbara CONTI

Il Consiglio unanime procede alla ratifica dei provvedimenti di urgenza assunti dal Presidente.

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci

Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE

Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N. 4

ORDINE DEL GIORNO N. 5: Politiche di accesso al corso di studio: approvazione;

Il Presidente riferisce dell'iter effettuato a vari livelli per affrontare la tematica delle politiche di accesso al CdS come da documento inviato insieme alla convocazione del Consiglio di CdS (allegato al presente verbale).

Il Presidente illustra quindi la proposta formulata al termine del percorso e dà la parola al Consiglio.

Si apre un'ampia discussione, alla quale intervengono la maggior parte dei presenti. Il professor Lorenzini suggerisce di bloccare gli esami del primo anno, ma la maggior parte dei partecipanti ritiene la proposta eccessivamente rigida. La professoressa Natali ritiene che l'aumento da 6 a 9 CFU dell'insegnamento di Matematica sia eccessivo e che possa scoraggiare gli studenti a scegliere il CDS. Interviene la professoressa Andreoli, affermando che la modifica dei CFU non consisterà in un aumento degli argomenti svolti, ma in un aumento sostanziale delle esercitazioni in aula. Diversi interventi (Guidi, Capaccioli, Gucci, Giovannetti) sottolineano come la proposta rappresenti un buon compromesso per la risoluzione dei problemi connessi con le politiche di accesso al CDS.

Interviene anche il rappresentante degli studenti (Matteo Lista) condividendo la proposta.

Il prof. Ghelardoni, docente di Matematica dal prossimo a.a. è favorevole alla proposta e illustra la sua esperienza in merito ad Ingegneria.

Si passa quindi alla votazione della proposta così ripartita:

1) Per l'a.a. 2018-19 il DiSAAA-a è intenzionato ad aderire al progetto, che sarà attuato in via sperimentale, partecipando al test standard nazionale proposto dal CISIA. L'adesione permetterà l'allineamento con le altre sedi universitarie nelle quali sono presenti corsi di laurea della classe L25 sia in termini di date che di domande previste dal test. Le materie del test (matematica, fisica, chimica e biologia) sarebbero affiancate da domande di comprensione logica e comprensione del testo.

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE Anno Accademico 2017-2018

Di seguito si riporta in dettaglio l'organizzazione per il prossimo a.a 2018-2019.

- Il primo test del CISIA si svolgerà il 31 agosto 2018 e sarà erogato in formato cartaceo, visto che, per questa data, non sono disponibili le aule di informatica del polo 5;
- Come da programmazione didattica del DiSAAA-a da lunedì 3 Settembre 2018 a venerdì 14 Settembre 2018 verranno erogati i corsi di recupero per Chimica, Fisica, Matematica e Biologia;
- Gli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) che acquisiranno gli immatricolati per le materie di Chimica, Biologia e Fisica saranno soddisfatti con il superamento del relativo esame ed in particolare, Chimica Generale ed Inorganica, Botanica Generale e Sistemica e Fisica, rispettivamente;
- L'OFA per la matematica sarà soddisfatto con il superamento del successivo test interno, espletato con TCexam nelle medesime modalità effettuate sino ad oggi e che si svolgerà il 21 Settembre 2018 (chiusura delle iscrizioni ore 12 di mercoledì 19 Settembre 2018) presso le aule informatiche del Polo 5;
- Per gli studenti che si iscriveranno dopo la data di scadenza di settembre 2018, si prevede un altro test erogato dal CISIA per il mese di Novembre 2018 ed un altro per Febbraio 2019 (le date saranno concordate con il CISIA). Lo studente potrà sostenere il test una sola volta;
- Nel caso in cui uno studente non superi il test erogato dal CISIA, né quello del TCexam, potrà soddisfare superare l'OFA derivante mediante un pre-test che precede l'esame di matematica;
- Le domande del test erogato dal CISIA relative all'ambito della logica e della comprensione del testo saranno valutate ma non potranno dare origine ad OFA;

2) per l'a.a. 2019-20 (per cui necessitano modifiche di regolamento del CdS)

- Test di ingresso TOLC il 31 agosto 2019 (o la data che verrà comunicata a livello nazionale) con la valutazione della soglia minima per ciascun insegnamento (decidiamo noi la soglia);
- Se lo studente non supera il test d'ingresso di matematica segue (OBBLIGATORIAMENTE) un Corso di matematica zero della durata di 3 settimane e al termine deve sostenere una verifica scritta per il superamento degli OFA. Il corso inizierà con l'inizio del I semestre;
- L'insegnamento di Matematica inizierà alla fine del corso di Matematica zero e sarà portato per Scienze Agrarie a 9 CFU con 6 CFU nel primo e 3 CFU nel secondo semestre. Al termine dei primi 6 CFU il docente dovrà predisporre una verifica scritta e l'esame di Matematica potrà essere dato da Aprile;

CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE Anno Accademico 2017-2018

- Il non superamento degli OFA per matematica determina il blocco della possibilità di sostenere gli esami del secondo anno;
- Se lo studente supera matematica ma non supera gli altri insegnamenti al test di ingresso (fisica, chimica, biologia), gli OFA possono venire recuperati con l'esame dell'insegnamento corrispondente nel CdS;
- Allo studente che non ha superato a settembre matematica viene data la possibilità di effettuare il test di ingresso anche a novembre (data da confermare);
- Per coloro che si immatricolano in ritardo viene data la possibilità di effettuare il test a febbraio;
- Predisposizione di materiale su E-learning per il corso di matematica zero, magari già dal prossimo anno accademico;
- Sempre per matematica i docenti suggeriscono di intraprendere un'azione al livello nazionale che preveda la stesura di un libro di matematica indirizzato specificamente agli studenti di Agraria in quanto ad oggi i libri in commercio sono indirizzati agli studenti dei corsi di studi di Scienze della Vita ma che non risultano idonei. Potremmo far giungere questa richiesta alla Conferenza di Agraria.
- Necessità di un incontro tra le discipline propedeutiche (ad esempio tutte le chimiche, oppure fisica, meccanica, idraulica) in modo da rivedere i syllabus degli insegnamenti con evidenziate quelle che sono le priorità tra le conoscenze delle materie di base (in questo abito credo che i singoli CdS debbano intraprendere un percorso disgiunto in considerazione del diverso percorso formativo).

La proposta viene approvata con 15 voti favorevoli e 1 astensione (prof.ssa Natali)

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi



CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE
Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N. 5

ORDINE DEL GIORNO N. 6: Approvazione nuovo Regolamento di tirocinio

Il Presidente comunica che la Commissione tirocinio ha lavorato molto per la modifica del Regolamento dell'attività di tirocinio che ha cercato di rispondere alle sue richieste, in merito alla valutazione dell'attività di tirocinio. Prima di dare la parola al Presidente della Commissione tirocinio, sottolinea come con il nuovo Regolamento sia stata accentuata la responsabilità del tutor accademico.

Il Presidente dà la parola al Presidente della Commissione Tirocinio, che ringrazia per il lavoro svolto tutti i membri della Commissione Tirocinio e illustra brevemente le principali novità del Regolamento, che sono l'introduzione di una domanda di tirocinio, soggetta ad approvazione da parte della Commissione, e la valutazione finale dell'attività di tirocinio effettuata tramite un colloquio orale dello studente di fronte alla Commissione: ciò servirà a garantire una maggiore equità di trattamento agli studenti valutati da tutor accademici ed aziendali diversi.

Il presidente pone in approvazione il nuovo Regolamento di Tirocinio, che il Consiglio approva all'unanimità.

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi



CORSO DI STUDIO IN SCIENZE AGRARIE

VERBALE N. 4 DELL'11 MAGGIO 2018 DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDIO IN
SCIENZE AGRARIE

Anno Accademico 2017-2018

Anno Accademico 2017-2018

DELIBERA N. 5

ORDINE DEL GIORNO N. 9: Varie ed eventuali.

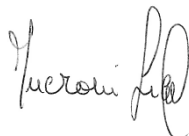
Il Presidente chiede l'approvazione della richiesta di attività di estensione di laboratorio per l'insegnamento di Biochimica agraria da parte della studentessa [REDACTED] (matricola [REDACTED]), il cui docente responsabile dell'insegnamento è la prof.ssa Lucia Guidi. L'inizio dell'attività è prevista per il 2/7/2018.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il presidente comunica che non vi sono altre comunicazioni, e quindi dichiara chiusa la seduta alle ore 11.00.

Letto e approvato seduta stante

Il Segretario
Prof. Luca Incrocci



Il Presidente
Prof.ssa Lucia Guidi

