

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE**  
**FACOLTA' DI AGRARIA**  
**CORSO DI LAUREA di 1° Livello in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE**

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEL 15 MARZO 2005**

PRESIDENTE      PROF. ORESTE FRANCI  
 SEGRETARIO      PROF. FABIO BALDI

Il giorno 15 Marzo 2005 alle ore 15.00 presso l'Aula Magna della Facoltà, P.le delle Cascine 18, in seguito a regolare convocazione, si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie.

All'appello dei convocati risultano:

	<b>Docenti</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1	ABRAMI ALBERTO			X
2	ANTONGIOVANNI MAURO		X	
3	BALDI FABIO	X		
4	BARBARI MATTEO	X		
5	BELCARI ANTONIO		X	
6	BELLINI ELVIO		X	
7	BENNICI ANDREA			X
8	CALAMAI LUCA		X	
9	CALAMASSI ROBERTO		X	
10	CAMPODONI GUSTAVO		X	
11	CAMUSSI ALESSANDRO			X
12	DEGL'INNOCENTI ALESSANDRO	X		
13	DIMASE ANTONIO CARMINE	X		
14	DINI MARIO			X
15	FRANCI ORESTE	X		
16	GANDOLFI ALBERTO			X
17	GIACOMIN ANTONIO		X	
18	HEIMLER DANIELA	X		
19	OLIVETTI RASON ALDO		X	
20	ORLANDINI SIMONE		X	
21	POLIDORI ROBERTO		X	
22	RINALDELLI ENRICO	X		
23	STEFANINI FEDERICO MATTIA			X
24	SURICO GIUSEPPE	X		
25	TESI ROMANO	X		
26	TREDICI MARIO	X		
27	VAZZANA CONCETTA		X	
28	VECCHIO VINCENZO			X
29	VIVIANI CARLO		X	
30	ZANCHI CAMILLO	X		
	<b>Rappresentanti degli studenti</b>			
1	BIGIARINI MARCO	X		
2	MURRAR BILAL			X
3	GORI DAVIDE			X
4	MARTINELLI ANDREA			X

P: presente, AG: assente giustificato, A: assente

All'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Pratiche studenti
- 3) Manifesto degli studi per l'a.a. 2005-2006 per le Lauree specialistiche
- 4) Varie ed eventuali

### 1) COMUNICAZIONI

Il presidente comunica di aver ricevuto il Rapporto annuale 2002-03 del Nucleo di Valutazione.

### 2) PRATICHE STUDENTI

Esaminate le singole situazioni il Consiglio approva le seguenti pratiche:

Vista la documentazione trasmessa dalla Segreteria Studenti di Agraria e allegata alla domanda e sentiti i pareri dei docenti interessati al Dr. **BARDI Riccardo**. Laureato in SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI, è ammesso al terzo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide approvate nel Verbale del 9-12-04:

si approva la modifica relativa all'esame di Zootecnica (C.I.)

Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE		
	voto	
0015018 <b>Agronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.)</b> (CFU 8): 0015019     Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) 0015020     Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		Dispensato da Ecologia dei Sistemi Forestali (C.I.) e da Selvicoltura Generale (C.I.)
0015003 <b>Biologia vegetale (C.I.)</b> (CFU 10): 0015004     Botanica generale (BIO/01) (CFU 1,5) 0015005     Botanica sistematica (BIO/02) (CFU 1,5) 0015006     Botanica applicata (BIO/03) (CFU 4) 0015007     Fisiologia vegetale (BIO/04) (CFU 3)		Dispensato da Biologia Vegetale (C.I.)
0015008 <b>Chimica (C.I.)</b> (CFU 10): 0015009     Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5) 0015010     Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		Dispensato da Chimica (C.I.)
0015011 <b>Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.)</b> (CFU 5): 0015012     Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) 0015013     Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		Dispensato da Matematica (C.I.)
0015078 <b>Matematica e informatica (C.I.)</b> (CFU 9): 0015000     Informatica (INF/01) (CFU 3) 0015001     Matematica (MAT/05) (CFU 6)		Dispensato da Matematica (C.I.)
0015014 <b>Microbiologia</b> (AGR/16) (CFU 5)		Dispensato da Microbiologia Agraria e Forestale
0015015 <b>Scienza del suolo (C.I.)</b> (CFU 8): 0015016     Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) 0015017     Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		Dispensato da Scienza del Suolo (C.I.)
<b>Prova di accertamento lingua straniera</b> (CFU 5)		Dispensato da Prova di conoscenza Lingua Francese
0015021 <b>Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale</b> (AGR/10) (CFU 7)		Dispensato da Costruzioni e Meccanizzaz. Forestale (C.I.) E da Analisi e Pianificaz. dei Sist. Agr. e Forest.
0015022 <b>Economia agraria e diritto</b> (C.I.) (CFU 11) 0015023     Economia agraria I (AGR/01) (CFU 4) 0015024     Economia agraria II (AGR/01) (CFU 4) 0015025     Diritto agrario (IUS/03) (CFU 3)		Dispensato da Economia e Pol. Mont. e Forest. (istit), da Economia e Pol. Mont. e Forestale e da Diritto agrario e Legislazione Forestale
0015026 <b>Genetica agraria</b> (AGR/07) (CFU 5)		Dispensato da Genetica e miglioram. Genet. Piante forestali (C.I.)

0015027	<b>Idraulica agraria</b> (AGR/08) (CFU 6)		Dispensato da Sistemaz. Idraulico forestali (C.I.)
0015028	<b>Meccanica agraria e fisica (C.I.)</b> (CFU 9):		Dispensato da Fisica
0015029	Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)		e da Costruzioni e Meccanizz. Forest. (C.I.)
0015030	Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		
0015031	Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032	<b>Zootecnica</b> (C.I.) (CFU 11):		<b>Esame integrativo</b> di Zootecnica generale e miglioramento genetico (AGR/17) (CFU 3) e di Zootecnica speciale (AGR/19) (CFU 5)
0015033	Zootecnica generale e miglioramento genetico (AGR/17) (CFU 3)		Convalidato da Prati Pascoli e utilizz. Animali
0015034	Nutrizione e alimentaz. animale (AGR/18) (CFU 3)		
0015035	Zootecnica speciale (AGR/19) (CFU 5)		
0015036	<b>Coltivazioni arboree</b> (C.I.) (CFU 10)		
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039	<b>Coltivazioni erbacee</b> (C.I.) (CFU 10):		
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042	<b>Difesa delle piante</b> (C.I.) (CFU 12):		Dispensato da Patologia Veg. Forest. (C.I.)
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)		E da Entomologia Forestale
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015045	<b>Estimo e contabilit</b> ^ (AGR/01) (CFU 5)		Dispensato da Estimo Forestale e Ambientale (C.I.)
0015046	<b>Industrie agrarie</b> (AGR/15) (CFU 5)		
0015240	<b>Tirocinio pratico applicativo</b> (CFU 8)		Dispensato da Tirocinio Pratico Applicativo
	<b>Attività a scelta (16 CFU):</b>		Dispensato da Assestamento Forestale (C.I.) (CFU 11) e da Tutela del territorio (C.I.) (CFU 5)

Il Consiglio approva.

Vista la documentazione trasmessa dalla Segreteria Studenti di Agraria e allegata alla domanda e sentiti i pareri dei docenti interessati il Dr. **FORESTI Marco**. Laureato in **TECNOLOGIE DEL LEGNO (Classe 20)**, è ammesso al terzo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in **SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20)** con le seguenti convalide:

<b>Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE</b>		
	voto	
0015018 <b>Agromonia gen. ed ecologia agraria</b> (C.I.) (CFU 8):		
0015019 Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5)		
0015020 Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		
0015003 <b>Biologia vegetale (C.I.)</b> (CFU 10):		<b>DISPENSATO</b> da Biologia vegetale e botanica forestale (C.I.) previo colloquio integrativo sul modulo di Fisiologia vegetale 1 CFU
0015004 Botanica generale (BIO/01) (CFU 1,5)		
0015005 Botanica sistematica (BIO/02) (CFU 1,5)		
0015006 Botanica applicata (BIO/03) (CFU 4)		
0015007 Fisiologia vegetale (BIO/04) (CFU 3)		
0015008 <b>Chimica (C.I.)</b> (CFU 10):		<b>DISPENSATO</b> da Chimica (C.I.)
0015009 Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)		
0015010 Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		
0015011 <b>Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.)</b> (CFU 5):		<b>DISPENSATO</b> da Matematica (C.I.)
0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)		
0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		
0015078 <b>Matematica e informatica</b> (C.I.) (CFU 9):		<b>DISPENSATO</b> da Matematica (C.I.) + modulo di Informatica
0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3)		
0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)		
0015014 <b>Microbiologia</b> (AGR/16) (CFU 5)		

0015015 <b>Scienza del suolo (C.I.)</b> (CFU 8):		<b>DA INTEGRARE (*)</b>
0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)		Convalidato da Chimica del legno (2 CFU) (26/30) con esame integrativo (3 CFU)
0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
<b>Prova di accertamento lingua straniera</b> (CFU 5)		<b>DISPENSATO</b> da Prova di conoscenza Lingua Inglese (I lingua)
0015021 <b>Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale</b> (AGR/10) (CFU 7)		<b>DISPENSATO</b> da Costruzioni con il legno
0015022 Economia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)		<b>DISPENSATO</b> da Economia dei mercati agrari e forestali (Econ. Prod.legno) + Marketing + Nozioni di diritto
0015023 <b>Economia agraria I</b> (AGR/01) (CFU 4)		
0015024 <b>Economia agraria II</b> (AGR/01) (CFU 4)		
0015025 <b>Diritto agrario</b> (IUS/03) (CFU 3)		
0015026 <b>Genetica agraria</b> (AGR/07) (CFU 5)		
0015027 <b>Idraulica agraria</b> (AGR/08) (CFU 6)		
0015028 <b>Meccanica agraria e fisica (C.I.)</b> (CFU 9):		<b>DISPENSATO</b> da Fisica + Impiantistica e sicurezza nelle industrie del legno
0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)		
0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		
0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032 <b>Zootecnica (C.I.)</b> (CFU 11):		
0015033 Zootecnica generale e miglioramento genetico (AGR/17) (CFU 3)		
0015034 Nutrizione e alimentaz. animale (AGR/18) (CFU 3)		
0015035 Zootecnica speciale (AGR/19) (CFU 5)		
0015036 <b>Coltivazioni arboree (C.I.)</b> (CFU 10)		
0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039 <b>Coltivazioni erbacee (C.I.)</b> (CFU 10):		
0015040 Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041 Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042 <b>Difesa delle piante (C.I.)</b> (CFU 12):		
0015043 Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)		
0015044 Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015045 <b>Estimo e contabilit<sup>^</sup></b> (AGR/01) (CFU 5)		<b>DISPENSATO</b> da Gestione aziendale
0015046 <b>Industrie agrarie</b> (AGR/15) (CFU 5)		
0015240 <b>Tirocinio pratico applicativo</b> (CFU 8)		
<b>Attività a scelta (16 CFU): (**)</b>		<b>DISPENSATI</b>
0015643 Tirocinio pratico applicativo a libera scelta (5 CFU)		
0015184 Disegno industriale (7 CFU)		
0015178 Alterazioni e protezione del legno (4 CFU)		

(\*) Dovrà sostenere l'esame per i moduli mancanti del C.I.

(\*\*) Potrà sostituire le materie indicate con altri esami sostenuti nella precedente carriera e non convalidati.

Il Consiglio approva.

Vista la documentazione trasmessa dalla Segreteria Studenti di Agraria e allegata alla domanda e sentiti i pareri dei docenti interessati, allo studente **PETITTI Matteo**, iscritto nell'A.A. 2004-05 al Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (Classe 20), vengono riconosciuti i seguenti esami, sostenuti in "Programma Erasmus" per l'A.A 2001-02, presso la Humboldt Universitat di Berlino in corsi o moduli ritenuti equivalenti,

Gemusebau per il modulo di Orticoltura (voto 24/30)(4 CFU) del CI Coltivazioni erbacee.

Landtecnich per il modulo di Meccanica Agraria (voto 27/30)(6 CFU) del CI Meccanica Agraria e Fisica.

Il Consiglio approva.

Vista la documentazione trasmessa dalla Segreteria Studenti di Agraria e allegata alla domanda e sentiti i pareri dei docenti interessati, alla Studentessa **BORGIA Cecilia.**, iscritta al 2° anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (Classe 20) viene convalidato il corso e l'esame ECDL per il modulo di Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) del corso "Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.)".

Il Consiglio approva.

Vista la documentazione trasmessa dalla Segreteria Studenti di Agraria e allegata alla domanda allo studente **IOZZI Luca** iscritto per l'A.A. 2003-2004 al Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) viene convalidato il periodo di attività presso la ditta Gavazzi Mauro & C. Snc come Tirocinio pratico applicativo per un totale di 200 ore (8CFU).

Il Consiglio approva.

### 3) MANIFESTO DEGLI STUDI PER L' A.A. 2005-2006 PER LE LAUREE SPECIALISTICHE

Il Prof. Fiorino illustra il Manifesto del Corso di Laurea Specialistica "**Produzioni Vegetali di Qualità**" senza modifiche rispetto al Manifesto 2004-2005 e propone l'attivazione del solo curriculum in "Coltivazioni Arboree", 1° Anno.

Il Consiglio approva.

Il Prof. Barbari illustra il Manifesto del Corso di Laurea Specialistica "**Agroingegneria**", propone lo spostamento del Corso "Sistemi Informativi Territoriali" al 1° quadrimestre rispetto al Manifesto 2004-2005 e l'attivazione del solo 1° Anno.

Il Consiglio approva.

Il Prof. Surico illustra il Manifesto del Corso di Laurea Specialistica "**Scienze e Tecnologie Fitosanitarie**", senza modifiche rispetto al Manifesto 2004-2005 e propone l'attivazione del solo 1° Anno.

Il Consiglio approva

### 4) VARIE ED EVENTUALI

Il Presidente apre un breve dibattito sulla necessità di stabilire una corrispondenza tra CFU e ore di didattica frontale. Dopo ampia e partecipata discussione viene stabilito che in linea generale ad ogni CFU devono corrispondere 10 ore di didattica frontale, 6 ore di Lezione e 4 ore di Esercitazioni in sede e fuori sede, ripetizioni di parti di programma e quanto altro il Docente ritenga utile all'apprendimento della materia. Della delibera sarà informata la Commissione Orario che ne dovrà tenere conto nella predisposizione dell'orario delle lezioni per l'A.A. 2005-2006.

Il Consiglio approva.

Alle ore 17.00 la seduta è tolta

Firenze, 15 marzo 2005

Il Presidente  
Prof. Oreste Franci

Il Segretario  
Prof. Fabio Baldi