# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE FACOLTÀ DI AGRARIA CORSO DI LAUREA di 1° Livello in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

### **VERBALE DEL CONSIGLIO DEL 9 dicembre 2004**

PRESIDENTE PROF. ORESTE FRANCI

SEGRETARIO PROF. STEFANO RAPACCINI

Il giorno 9 DICEMBRE 2004 alle ore 15.30 presso l'Aula Z1 della Facoltà di Agraria di Firenze, in seguito a regolare convocazione, si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie.

All'appello dei convocati risultano:

7 11.	appeno dei convocan risultano.	ı	1	
	Docenti	P	AG	A
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	BINDI MARCO			X
9	BOSETTO MARINELLA			X
10	CALAMAI LUCA		X	
11	CALAMASSI ROBERTO			X
12	CAMPODONI GUSTAVO	X		
13	CAMUSSI ALESSANDRO		X	
14	CASINI PAOLO		X	
15	CINI ENRICO		X	
16	DE PHILIPPIS ROBERTO		X	
17	DEGL'INNOCENTI ALESSANDRO	X		
	DI COLLALTO GIOVANNI		X	
19	DIMASE ANTONIO CARMINE		X	
20	DINI MARIO		X	
21	FRANCI ORESTE	X		
22	GANDOLFI ALBERTO			X
23	GIACOMIN ANTONIO		X	
24	GIORDANI EDGARDO		X	
25	HEIMLER DANIELA	X		
26	MALEVOLTI IVAN		X	
	MANCUSO STEFANO		X	
	MARTINI ANDREA	X		
	MATTII GIOVAN BATTISTA		X	
	MUGNAI LAURA			X
	OLIVETTI RASON ALDO		X	
	OMODEI ZORINI LUIGI		X	
	ORLANDINI SIMONE		X	
	PARISI GIULIANA		X	
	PELLEGRINI PAOLO			X
		•		

26	POLIDORI ROBERTO		X	
			Λ	
37	RAPACCINI STEFANO	X		
38	RINALDELLI ENRICO		X	
39	SABATELLI MARIA PIA			X
40	STEFANINI FEDERICO MATTIA			X
41	SURICO GIUSEPPE	X		
42	TESI ROMANO		X	
43	TREDICI MARIO		X	
44	VAZZANA CONCETTA		X	
45	VECCHIO VINCENZO		X	
46	VIERI MARCO			X
47	VINCENZINI MASSIMO		X	
48	VIVIANI CARLO		X	
49	ZANCHI CAMILLO		X	
	Rappresentanti degli studenti			
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) approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) pratiche studenti
- 4) rinnovo Organi Collegiali
- 5) modulo professionalizzante per l'a.a. 2004/2005
- 6) modifica al manifesto dell'a.a. 2004-2005
- 7) nomina Tutor del modulo professionalizzante
- 8) nomina cultori della materia
- 9) varie ed eventuali.

In apertura di seduta il Presidente chiede di inserire all'o.d.g. i punti 6) modifica al manifesto dell'a.a. 2004-2005 e 8) nomina cultori della materia. Il Consiglio approva

### 1) COMUNICAZIONI

- a) precisazione del dirigente dott. De Marco circa la disciplina sul "numero programmato vigente in materia di accessi ai corsi universitari"
- b) Il presidente comunica che è stata pubblicata sulla GU la legge 207 che modifica la 509 "regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei"

c) Il prof. Campodoni, tutor per il secondo anno, comunica la situazione della regolarità degli studi degli studenti frequentanti.

### 2) APPROVAZIONE DEL VERBALE DELLA SEDUTA PRECEDENTE

Il verbale del Consiglio del 23 settembre 2004 viene approvato

### 3) PRATICHE STUDENTI

Esaminate le singole situazioni il Consiglio approva le seguenti pratiche:

**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:

	Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE			
		voto		
0015018 <b>A</b> 0015019 0015020	gronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		Dispensato da Ecologia dei Sistemi Forestali (C.I.) e da Selvicoltura Generale (C.I.)	
0015003 B 0015004 0015005 0015006 0015007	iologia vegetale (C.I.) (CFU 10):  Botanica generale (BIO/01) (CFU 1,5)  Botanica sistematica (BIO/02) (CFU 1,5)  Botanica applicata (BIO/03) (CFU 4)  Fisiologia vegetale (BIO/04) (CFU 3)		Dispensato da Biologia Vegetale (C.I.)	
0015008 <i>C</i> 0015009 0015010	himica (C.I.)(CFU 10):  Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)  Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		Dispensato da Chimica (C.I.)	
0015011 <b>Lo</b> 0015012 0015013	boratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5): Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		Dispensato da Matematica (C.I.)	
0015078 A 0015000 0015001	Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9): Informatica (INF/01) (CFU 3) Matematica (MAT/05) (CFU 6)		Dispensato da Matematica (C.I.)	
0015014	Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		Dispensato da Microbiologia Agraria e Forestale	
0015015 <b>S</b> 0015016 0015017	cienza del suolo (C.I.) (CFU 8): Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		Dispensato da Scienza del Suolo (C.I.)	
	Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)		Dispensato da Prova di conoscenza Lingua Francese	
0015021	Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)		Dispensato da Costruzioni e Meccanizzaz. Forestale (C.I.) E da Analisi e Pianificaz.dei Sist.Agr. e Forest.	
0015022 E 0015023 0015024 0015025	conomia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)  Economia agraria I (AGR/01) (CFU 4)  Economia agraria II (AGR/01) (CFU 4)  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	Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)		Dispensato da Genetica e miglioram. Genet. Piante forestali (C.I.)	
0015027	Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)		Dispensato da Sistemaz. Idraulico forestali (C.I.)	
0015028 <b>N</b> 0015029 0015030 0015031	Aeccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9): Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1) Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2) Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		Dispensato da Fisica e da Costruzioni e Meccanizz. Forest. (C.I.)	
	cootecnica (C.I.) (CFU 11):  Zootecnica generale e miglioramento genetico (AGR/17) (CFU 3)  Nutrizione e alimentaz. animale (AGR/18) (CFU 3)			
0015035	Zootecnica speciale (AGR/19) (CFU 5)			

0015036 Cd	oltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)	
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)	
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)	
0015039 Cd	oltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):	
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
0015042 D	ifesa delle piante (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	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	Dispensato da Estimo Forestale e Ambientale (C.I.)
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	Dispensato da Tirocinio Pratico Applicativ
	Attività a scelta (16 <i>C</i> FU):	Dispensato da Assestamento Forestale (C.I.) (CFU 11) e da
		Tutela del territorio (C.I.) (CFU 5)

BORGIA Cecilia. Studentessa proveniente dal primo anno, per l'anno accademico 2003/04 del Corso di laurea in Viticoltura e Enologia (Classe 20) dell'Università degli Studi di Milano, è ammessa al 2°anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE			
	voto		
0015018 Agronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): 0015019 Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) 0015020 Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)			
0015003 Biologia vegetale (C.I.) (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)	29/30	Convalidato da Biologia Generale per la Vitic. e l' Enologia e da Biologia Generale per la Vitic. e l' Enologia-Biochim. e Fisiol.	
0015008 Chimica (C.I.)(CFU 10): 0015009 Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5) 0015010 Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)	27/30	Convalidato da Chimica Generale e Inorganica e da Chimica Organica	
0015011 Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5): 0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) 0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		* ESAME INTEGRATIVO sul mod. di Laboratorio di Informatica  Convalidato da Analisi statistica dei dati (27/30)	
0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9): 0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3) 0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)			
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)			
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8): 0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) 0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)			
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)		Convalidato da First English Certificate	
0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)			
0015022 Economia agraria e diritto (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)		* ESAME INTEGRATIVO sul mod. di Diritto Agrario Convalidato da Elementi di economia agroalimentare (25/30) e da Economia e gestione delle imprese vitivinicole (28/30)	
0015026			
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):			

0015029	Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)	
0015030	Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)	
0015031	Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)	
0015032 Zd	potecnica (C.I.) (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 Cd	oltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)	
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)	
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)	
0015039 Cd	oltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):	
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
0015042 Di	fesa delle piante (C.I.) (CFU 12):	
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)	
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)	
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	
	Attività a scelta (16 <i>C</i> FU):	Convalidati 10 CFU da:
		Biologia Gen. per la Vitic. e l' Enologia (2) (30/30L)
		Chimica Generale e Inorganica (1) (30/30L)
		Chimica Organica (1) (25/30)
		Economia e gestione delle imprese vitivinicole (2) (28/30)
		Conoscenza del sistema vitivinicolo (4)

**DECARLI Stefano**. Studente proveniente dal terzo anno del Corso di laurea in FISICA dell'Università degli Studi di FIRENZE, è ammesso al secondo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

	Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE				
		voto			
0015018 <b>A</b>	gronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8):				
0015019	Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5)				
0015020	Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)				
0015003 <b>B</b> i	iologia vegetale (C.I.) (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)				
0015008 Cl	himica (C.I.)(CFU 10):		* ESAME INTEGRATIVO sul mod. di Chimica organica		
0015009	Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)		Convalidato da Chimica (23/30)		
0015010	Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)				
0015011 <b>La</b>	boratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5):				
0015012	Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)				
0015013	Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)				
0015078 A	Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9):	18/30	Convalidato da Analisi Mat. 1		
0015000	Informatica (INF/01) (CFU 3)		e da Geometria		
0015001	Matematica (MAT/05) (CFU 6)				
0015014	Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)				
0015015 <b>S</b> d	cienza del suolo (C.I.) (CFU 8):				
0015016	Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)				
0015017	Pedologia (AGR/14) (CFU 3)				

	Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)	
0015021	Costruzioni, rilevamento e rappresentazione	
	del territorio rurale (AGR/10) (CFU)	
0015022 E	conomia agraria e diritto (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)	
0015026	Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)	
0015027	Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)	
0015028 <b>A</b>	Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):	
0015029	Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)	
0015030	Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)	
0015031	Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)	
	Zootecnica (C.I.) (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)	
	Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)	
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)	
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)	
	Coltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):	
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
	Difesa delle piante (C.I.) (CFU 12):	
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)	
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)	
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	
	Attività a scelta (16 CFU):	Convalidati 10 CFU da
		Analisi Mat. 1 (18/30) (4)
		Geometria (18/30) (5)
		Chimica (23/30) (1)

FABIANO Francesco. Studente proveniente dal f.c. del quinto anno del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (v.o) dell'Università degli Studi di Firenze è ammesso al secondo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

	Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE				
		voto			
0015018 <b>A</b>	gronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5)		DA INTEGRARE (*)		
0015020	Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		Convalidato da Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (voto 26)		
0015003 <b>B</b>	iologia vegetale (C.I.) (CFU 10):		DA INTEGRARE (*)		
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)		Convalidato da Biochimica e fisiologia vegetale (C.I.) (voto 25)		
0015008 C	himica (C.I.)(CFU 10):	22/30	Convalidato da Chimica (C.I.)		
0015009	Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)				
0015010	Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)				

OO15011 Laboratoria di informatica a di atatiat // T \ //CULE\		
0015011 Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5):	24/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)
0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)		
0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		
0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9):	24/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)
0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3)		,
0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)		
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8):		
0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)		
0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)		
0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione		
del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)		
0015022 Economia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)		DA INTEGRARE (*)
0015022 Economia agraria I (AGR/01) (CFU 4)		Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 28)
0015023 Economia agraria I (AGR/01) (CFU 4)  Conomia agraria II (AGR/01) (CFU 4)		Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 28)
0015025 Diritto agrario (IUS/03) (CFU 3)		Convalidate da 15111a2ioni di economia agraria (c.1.) (voto 28)
0015025	21/30	Convalidato da Genetica agraria
	21/00	onvalidato da ocherica agraria
3 , , , ,		
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):		DA INTEGRARE (*)
0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)		Convalidato da Fisica (voto 30)
0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		Convalidato da Fisica (voto 30)
0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032 Zootecnica (C.I.) (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 Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)		
0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039 Coltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):		
0015040 Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041 Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042 Difesa delle piante (C.I.) (CFU 12):		
0015043 Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)		
0015044 Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015045 Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)		
0015046 Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)		
0015240 Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)		
Attività a scelta (16 CFU):		
Chimica (C.I.) (cfu 5)		
Genetica agraria (C.I.) (cfu 5)		
Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (cfu 6)	1	1

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

CFU residui, che possono essere liberamente utilizzati come attività a scelta, in sostituzione di quelli suindicate:

Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (CFU 1)

Biochimica e fisiologia vegetale (C.I.) (CFU 7)

Fisica (CFU 7)

JELINEK Jonas. Studente proveniente dal terzo anno (II volta) del Corso di laurea in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO dell'Università degli Studi di FIRENZE, è ammesso al secondo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

Piano di studi di SCIEN	IZE E T	TECNOLOGIE AGRARIE
	voto	
0015018 Agronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8):		
0015019 Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5)		
0015020 Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		
0015003 Biologia vegetale (C.I.) (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)		
0015008 Chimica (C.I.)(CFU 10):		DA INTEGRARE (*)
0015009 Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)		Convalidato da Chimica (20/30)
0015010 Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		
0015011 Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5):		DA INTEGRARE (*)
0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)		Convalidato da Grafica computazionale (25/30)
0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		
0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9):	23/30	CONVALIDATO
0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3)		Convalidato da Grafica computazionale (25/30)
0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)		Convalidato da Geometria I e Geometria II (20/30)
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
<u> </u>		
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8):		
0015016   Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)   0015017   Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)		
<del>-</del>		
0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale (AGR/10) (CFU)		
0015022 Economia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)		DA INTEGRARE (*)
0015023 <b>Economia agraria I</b> (AGR/01) (CFU 4)		Convalidato da Economia politica (voto 19)
0015024 Economia agraria II (AGR/01) (CFU 4)		
0015025 Diritto agrario (IUS/03) (CFU 3)		
0015026 Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)		
0015027 Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)		
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):		DA INTEGRARE (*)
0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)		Convalidato da Fisica Gen.I (voto 18)
0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		Convalidato da Fisica Gen.I (voto 18)
0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032 Zootecnica (C.I.) (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)		
0015035 Zootecnica speciale (AGR/19) (CFU 5) 0015036 Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)		
0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)  0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039 Coltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):		
0015040 Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041 Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042 Difesa delle piante (C.I.) (CFU 12):		
0015043 Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)		
0015044 Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015045 Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)		
0015046 Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)		
0015240 Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)		
· ··		Compalidati 9 CELL do
Attività a scelta (16 <i>C</i> FU):		Convalidati 8 CFU da:
		Fisica Gen.I (1) (voto 18)

	Fisica Gen.II (3) (voto 21)
	Fisica Gen.III (4) (voto 24)

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

MAZZUOLI Francesco. Studente proveniente dal primo anno ripetente, per l'anno accademico 2003/04, del Corso di laurea in INGEGNERIA INFORMATICA (Classe 9) dell'Università degli Studi di SIENA, è ammesso al primo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE		
	voto	
0015018 Agronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): 0015019 Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) 0015020 Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		
0015003 Biologia vegetale (C.I.) (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)           0015008 Chimica (C.I.)(CFU 10):           0015009 Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)           0015010 Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		
0015011 Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5): 0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) 0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		
0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9): 0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3) 0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)		
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8): 0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) 0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)  0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione		
del territorio rurale (AGR/10) (CFU)  0015022 Economia agraria e diritto (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)  0015026 Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)		
0015027 Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)		
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9): 0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1) 0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2) 0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		DA INTEGRARE (*) Convalidato da Fisica I (cfu 6) (voto 19) Convalidato da Fisica I (cfu 6) (voto 19)
0015032 Zootecnica (C.I.) (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 Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)  0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)  0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)  0015039 Coltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):		

0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
0015042 Di	fesa delle piante (C.I.) (CFU 12):	
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)	
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)	
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	
	Attività a scelta (16 CFU):	
Fisica I (c	fu 3)	
Economia e	ed organizzazione aziendale (cfu 6)	

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

**PIRODDI Fabio**. Studente proveniente dal f.c. del quinto anno del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (v.o) dell'Università degli Studi di Firenze è ammesso al 3° anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

	Piano di studi di SCIEN	NZE E 1	TECNOLOGIE AGRARIE
		voto	
0015018 <b>Ag</b> 0015019 0015020	gronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)	22/30	Convalidato da Agronomia generale (voto 20) e da Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (voto 24)
0015003 Bi 0015004 0015005 0015006 0015007	iologia vegetale (C.I.) (CFU 10):  Botanica generale (BIO/01) (CFU 1,5)  Botanica sistematica (BIO/02) (CFU 1,5)  Botanica applicata (BIO/03) (CFU 4)  Fisiologia vegetale (BIO/04) (CFU 3)		
0015008 <i>C</i> F 0015009 0015010	nimica (C.I.)(CFU 10):  Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)  Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)	27/30	Convalidato da Chimica (C.I.)
0015011 <b>La</b> 0015012 0015013	boratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5): Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)	25/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)
0015078 A 0015000 0015001	Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9): Informatica (INF/01) (CFU 3) Matematica (MAT/05) (CFU 6)	25/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)
0015014	Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
0015015 <b>S</b> c 0015016 0015017	cienza del suolo (C.I.) (CFU 8): Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) Pedologia (AGR/14) (CFU 3)	25/30	Convalidato da Chimica del suolo e pedologia (C.I.)
	Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)	idoneo	Prova di conoscenza lingua francese
0015021	Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)		
0015022 Ed 0015023 0015024 0015025	conomia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)  Economia agraria I (AGR/01) (CFU 4)  Economia agraria II (AGR/01) (CFU 4)  Diritto agrario (IUS/03) (CFU 3)		DA INTEGRARE (*) Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 27) Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 27)
0015026	Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)	23/30	Convalidato da Genetica agraria
0015027	Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)		
0015028 <b>M</b> 0015029 0015030	eccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9): Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1) Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		DA INTEGRARE (*) Convalidato da Fisica (voto 18) Convalidato da Fisica (voto 18)

0015031	Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032 Z	0015032 Zootecnica (C.I.) (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)		
	oltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)		
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039 Cd	oltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):		
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042 Di	ifesa delle piante (C.I.) (CFU 12):		
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)		
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)		
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)		
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)		
	Attività a scelta (16 <i>C</i> FU):		
Chimica (C.	I.) (cfu 5)		
Genetica a	graria (C.I.) (cfu 5)		
Ecologia ap	plicata ai sistemi agrari (C.I.) (cfu 6)		

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

CFU residui, che possono essere liberamente utilizzati come attività a scelta, in sostituzione di quelli suindicate:

Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (CFU 1)

Fisica (CFU 7)

Chimica del suolo e pedologia (C.I.) (CFU 2)

Agronomia generale (CFU 2)

**VERONI** Roberto. Studente proveniente dal quinto anno del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (v.o) dell'Università degli Studi di Firenze 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:

	Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE				
		voto			
_	pronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8):		DA INTEGRARE (*)		
0015019 0015020	Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		Convalidato da Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (voto 27)		
0015003 <b>Bi</b>	ologia vegetale (C.I.) (CFU 10):		DA INTEGRARE (*)		
0015004	Botanica generale (BIO/01) (CFU 1,5)		Convalidato da Botanica (voto 20)		
0015005	Botanica sistematica (BIO/02) (CFU 1,5)		Convalidato da Botanica (voto 20)		
0015006	Botanica applicata (BIO/03) (CFU 4)		Convalidato da Botanica (voto 20)		
0015007	Fisiologia vegetale (BIO/04) (CFU 3)				
0015008 Ch	nimica (C.I.)(CFU 10):	21/30	Convalidato da Chimica (C.I.)		
0015009	Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5)				
0015010	Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)				
0015011 <b>La</b>	boratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5):	27/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)		
0015012	Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)				
0015013	Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)				

0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9): 0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3) 0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6	27/30	Convalidato da Matematica, statistica e informatica (C.I.)
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8): 0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)	21/30	Convalidato da Chimica del suolo e pedologia (C.I.)
0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)		
0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione		
del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)		
0015022 Economia agraria e diritto (C.I.) (CFU 11)		DA INTEGRARE (*)
0015023		Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 24)
0015024 Economia agraria II (AGR/01) (CFU 4)		Convalidato da Istituzioni di economia agraria (C.I.) (voto 24)
0015025 Diritto agrario (IUS/03) (CFU 3)		
0015026 Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)	28/30	Convalidato da Genetica agraria
0015027 Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)		
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):		
0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)		
0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)		
0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)		
0015032 Zootecnica (C.I.) (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 Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)		
0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)		
0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		
0015039 Coltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):		
0015040 Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)		
0015041 Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)		
0015042 Difesa delle piante (C.I.) (CFU 12): 0015043 <b>Patologia vegetale</b> (AGR/12) (CFU 6)		
0015043 Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6) 0015044 Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)		
0015044 Entomologia agraria (AGR/01) (CFU 5)		
0015045		
0015240 Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)		
Attività a scelta (16 CFU):		
Chimica (C.I.) (cfu 5)		
Genetica agraria (C.I.) (cfu 5)		
Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (cfu 6)	<u> </u>	

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

CFU residui, che possono essere liberamente utilizzati come attività a scelta, in sostituzione di quelli suindicate:

Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.) (CFU 1)

Chimica del suolo e pedologia (C.I.) (CFU 2)

Botanica (C.I.) (CFU 3)

MARRUCELLI Alessio. Studente proveniente dal secondo anno del Corso di laurea in INFORMATICA dell'Università degli Studi di FIRENZE, è ammesso al primo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

Piano di studi di SCIEN	ZE E T	ECNOLOGIE AGRARIE
	voto	

0045040 :		
_	pronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8):	
0015019	Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5)	
0015020	Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)	
00470555	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	ologia vegetale (C.I.) (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)	
	nimica (C.I.)(CFU 10):	
0015009 0015010	Chimica gen. e inorganica (CHIM/03) (CFU 5) Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)	
0015011 Lak	poratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5):	
0015012	Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2)	
0015013	Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)	
0015078 M	latematica e informatica (C.I.) (CFU 9):	DA INTEGRARE (*)
0015000	Informatica (INF/01) (CFU 3)	Convalidato da Laborrat. di informatica architettura degli
0015001	Matematica (MAT/05) (CFU 6)	elaboratori (3 CFU) (22/30)
		, ,,
0015014	Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)	
0015015 <b>Sc</b>	ienza del suolo (C.I.) (CFU 8):	
0015016	Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5)	
0015017	Pedologia (AGR/14) (CFU 3)	
	Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)	
0015021	Costruzioni, rilevamento e rappresentazione	
	del territorio rurale (AGR/10) (CFU)	
0015022 Ed	conomia agraria e diritto (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)	
0015026	Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)	
0015027	Idraulica agraria (AGR/08) (CFU 6)	
0015028 M	eccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9):	
0015029	Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1)	
0015029	Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2)	
0015031	Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6)	
	potecnica (C.I.) (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 Co	oltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10)	
0015037	Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5)	
0015038	Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)	
0015039 Co	oltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):	
0015040	Coltivazioni erb. di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
	fesa delle piante (C.I.) (CFU 12):	
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)	
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)	
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	
	Attività a scelta (16 <i>C</i> FU):	
		<u> </u>

LETO Ernesto. Studente proveniente dal f.c. del terzo anno del Corso di laurea in Economia e gestione dei servizi turistici dell'Università degli Studi di Firenze, è ammesso al primo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20)

MORETTI Erica. Studentessa proveniente dal terzo anno del Corso di laurea in Scienze naturali (Classe 27) dell'Università degli Studi di Firenze, è ammessa al primo anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Classe 20) con le seguenti convalide:

Piano di studi di SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE		
	voto	
0015018 Agronomia gen. ed ecologia agraria (C.I.) (CFU 8): 0015019 Agronomia generale (AGR/02) (CFU 5) 0015020 Ecologia agraria (AGR/02) (CFU 3)		
0015003 Biologia vegetale (C.I.) (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) 0015008 Chimica (C.I.)(CFU 10): 0015009 Chimica gen. E inorganica (CHIM/03) (CFU 5) 0015010 Chimica organica (CHIM/06) (CFU 5)		DA INTEGRARE (*)  Convalidato da Fondamenti di Biologia A (2 CFU)
0015011 Laboratorio di informatica e di statist.(C.I.) (CFU 5): 0015012 Laboratorio di informatica (ING-INF/05) (CFU 2) 0015013 Statistica (SECS-S/01) (CFU 3)		
0015078 Matematica e informatica (C.I.) (CFU 9):           0015000 Informatica (INF/01) (CFU 3)           0015001 Matematica (MAT/05) (CFU 6)		
0015014 Microbiologia (AGR/16) (CFU 5)		
0015015 Scienza del suolo (C.I.) (CFU 8): 0015016 Chimica agraria (AGR/13) (CFU 5) 0015017 Pedologia (AGR/14) (CFU 3)		
Prova di accertamento lingua straniera (CFU 5)  0015021 Costruzioni, rilevamento e rappresentazione		Convalidato da Lingua inglese
del territorio rurale (AGR/10) (CFU 7)  0015022 Economia agraria e diritto (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)  0015026 Genetica agraria (AGR/07) (CFU 5)		
0015027		
0015028 Meccanica agraria e fisica (C.I.) (CFU 9): 0015029 Fisica applicata (FIS/07) (CFU 1) 0015030 Fisica sperimentale (FIS/01) (CFU 2) 0015031 Meccanica agraria (AGR/09) (CFU 6) 0015032 Zootecnica (C.I.) (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 Coltivazioni arboree (C.I.) (CFU 10) 0015037 Arboricoltura generale (AGR/03) (CFU 5) 0015038 Arboricoltura speciale (AGR/03) (CFU 5)		

0015039 Co	ltivazioni erbacee (C.I.) (CFU 10):	
0015040	Coltivazioni erb. Di pieno campo (AGR/02) (CFU 6)	
0015041	Orticoltura (AGR/04) (CFU 4)	
0015042 Di	fesa delle piante (C.I.) (CFU 12):	
0015043	Patologia vegetale (AGR/12) (CFU 6)	
0015044	Entomologia agraria (AGR/11) (CFU 6)	
0015045	Estimo e contabilità (AGR/01) (CFU 5)	
0015046	Industrie agrarie (AGR/15) (CFU 5)	
0015240	Tirocinio pratico applicativo (CFU 8)	
	Attività a scelta (16 CFU):	
Fondamenti	di biologia (CFU 3)	Convalidato
Zoologia I	(Zoologia gen. Con el. Di protozoologia) (CFU 5)	Convalidato
Botanica I	(livelli organizzativi dei vegetali) (CFU 5)	Convalidato

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

Lo studente **ULIVI Alessandro**, che intende laurearsi entro l'anno accademico 2003/04, chiede di modificare il piano di studi sostituendo l'esame di Selvicoltura con Viticoltura. Il Consiglio approva la modifica.

NEROZZI Elena Maria Sole. Studentessa proveniente dal F.C. del quinto anno, per l'anno accademico 2003/04 del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (Indirizzo Produzione Vegetale) dell'Università degli Studi di MILANO, è ammessa al 5° anno, per l'anno accademico 2004/05, del Corso di laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (V.O.) con le seguenti convalide:

ESAME SOSTENUTO	voto	ESAME CONVALIDATO INTERAMENTE O IN PARTE	voto
Chimica generale, inorganica e organica (C.I.)	23/30	0010723 Chimica (C.I.): Chimica generale ed inorganica (90 ore) Chimica organica (60 ore) 150	23/30
Fisica	21/30	0010724 Fisica 100	21/30
Matematica	26/30	0010722 Matematica, statistica e informatica (C.I.): Matematica (26/30) - ESAME INTEGRATIVO DI Statistica e Fondamenti dell'informatica	
Biochimica e Fisiologia delle piante coltivate (C.I.)	28/30	0010725 Biochimica e fisiologia vegetale (C.I.): Biochimica agraria (50 ore), Fisiologia delle piante coltivate (50 ore) 100	28/30
Biologia animale (C.I.)	27/30	0010726 Biologia animale (C.I.): Zoologia agraria, forestale e acquicoltura (40 ore) Anatomia, fisiologia e morfologia degli animali domestici (40 ore), Fisiologia degli animali da reddito (20 ore) 100	27/30
Biologia vegetale (C.I.)	30/30	0010727 Botanica (C.I.): Botanica generale (50 ore) Botanica sistematica (50 ore) 100	30/30
		0010728 Chimica del suolo e pedologia (C.I.): Chimica del suolo (50 ore) Pedologia (50 ore) 100	
Ecologia agraria	30/30	0010731 Ecologia applicata ai sistemi agrari (C.I.): Ecologia agraria (I)(55 ore) Biologia vegetale (20 ore), Agrometeorologia e agroclimatologia (I) (25 ore) 100	
	20,/20	0010859 Agronomia generale 70	00 (00
Agronomia generale  Estimo rurale	28/30	0010737 Economia, politica agraria ed estimo (C.I.): Economia e gestione dellíazienda agraria e agroindustriale (I) (estimo rurale), - ESAME INTEGRATIVO DI Politica agraria (I) e Diritto agrario	28/30

		0010735 Entomologia agraria 80	
Entomologia agraria	27/30	5 5	27/30
		0010736 Fondamenti di zootecnica (C.I.): Miglioramento	
		genetico animali in produzione zootecnica (40 ore),	
Zootecnica Generale	27/30	Nutrizione ed alimentazione animale (40 ore) 80	
2007 COLINGA O CITICI ALC	27700	0010732 Ingegneria agraria I (C.I.): Meccanica agraria	
		(22/30)- ESAME INTEGRATIVO DI Idraulica agraria ,	
		Costruzioni rurali e forestali	
Meccanica agraria	22/30		
		0010733 Microbiologia agraria (C.I.): Biologia dei	
		microrganismi (60 ore) Microbiologia del suolo (20 ore) 80	
Microbiologia agraria e Forestale	27/30		
Coltivazioni Arboree 26/30		0010741 Arboricoltura (C.I.): Tecnica vivaistica (30 ore)	
Tecnica vivaistica 30/30		Arboricoltura generale (50 ore), Arboricoltura speciale (50	
		ore) 130	20 /20
		0010742 Caltinationi aukaassa di miana samua a mustatta	28/30
		0010742 Coltivazioni erbacee di pieno campo e protette (C.I.):Floricoltura - ESAME INTEGRATIVO DI	
		Coltivazioni erbacee (I), Orticoltura	
Floricoltura (sem)	30/30	Contraction of bacee (1), of ficontal a	
		0010738 Ingegneria agraria II (C.I.): Meccanizzazione	
		agricola (22/30), - ESAME INTEGRATIVO DI Irrigazione	
Meccanica agraria	22/30	e drenaggio e Costruzioni rurali e forestali	
Moodanios ag. s. ra	12,00	0010743 Patologia vegetale 80	
Patologia vegetale	28/30		28/30
		0010739 Tecnologie alimentari (C.I.): Operazioni unitarie	
		della tecnologia alimentare (30 ore), Processi della	
Tudustais Assessis	18/30	tecnologia alimentare (50 ore) 80	10/20
Industrie Agrarie	10/30	0010740 Zootecnica speciale (C.I.): Zootecnica speciale (I)	18/30
		(40 ore) Zootecnica speciale (II) (40 ore) 80	
		(10 0, 0) 2001ecilica speciale (11) (40 016) 00	
Zootecnica speciale	30/30		30/30
Lingua inglese	ottimo	Lingua inglese	superato
		PROFILO PROFESSIONALE AUTONOMO	
Arboricoltura ornamentale (sem)	30/30L	Arboricoltura ornamentale (sem)	30/30L
Gestione dei sistemi colturali in serra (sem)	28/30	Gestione dei sistemi colturali in serra (sem)	28/30
Fisiologia delle piante coltivate II	24/30	Fisiologia delle piante coltivate II	24/30
		LO STUDENTE DEVE INSERIRE UN ESAME DI PROFILO	
		DI 100 ORE	

## 4) RINNOVO ORGANI COLLEGIALI

Viene approvata la composizione dei seguenti organi collegiali del Corso di laurea:

Giunta, Proff. Franci, Baldi, Heimler, Orlandini;

*Commissione didattica*: Proff. Baldi, Calamai, Giordani e studenti Bigiarini, Bilal Murrar e Gori;

- e vengono affidati i seguenti incarichi:
- Esercitazioni fuori sede: Prof. Campodoni;
- Tirocinio: Prof. Baldi;
- Trasferimento e valutazione delle carriere: Proff. Baldi, Longinetti

#### 5) MODULO PROFESSIONALIZZANTE PER L'A.A. 2004/2005

Il presidente comunica che è stato approvato e finanziato dalla Regione Toscana, a valersi sul Fondo sociale europeo, il Modulo professionalizzante creato all'interno del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie dal titolo "Utilizzazione zootecnica delle terre marginali". Il modulo prevede copre il periodo dall'ottobre 2004 all'aprile 2006 ed interessa gli studenti iscritti al 2° anno nel corrente a.a. Il modulo è composto da corsi curriculari, già presenti nel corso di laurea, e corsi extracurriculari che dovranno essere inseriti nel manifesto degli studi di questo e del prossimo a.a. Poiché la frequenza degli studenti è obbligatoria nella misura del 60% delle ore totali previste, i docenti dei corsi del Modulo dovranno tenere un registro per l'attestazione della frequenza degli studenti. I finanziamenti ottenuti saranno in parte utilizzati per esercitazioni fuori sede, per l'acquisto di materiale didattico per gli studenti frequentanti oltre che per la retribuzione delle docenze esterne e del tutor. Segue una discussione con chiarimenti su ulteriori dettagli.

#### 6) MODIFICA AL MANIFESTO DELL'A.A. 2004-2005

Il Presidente comunica che il percorso formativo del Modulo Professionalizzante "Utilizzazione zootecnica delle terre marginali", di cui è stato discusso al punto precedente, prevede l'attivazione di alcuni corsi specifici durante il prossimo anno solare 2005. Questi corsi, se attivati come corsi liberi del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie agrarie, potranno essere utilizzati anche dagli altri studenti e consentire l'acquisizione di CFU. Per questo il presidente propone una modifica al manifesto del 2° anno del corrente a.a. 2004-2005 con l'inserimento dei seguenti 4 corsi liberi, di 1 CFU ciascuno, da tenersi nel II quadrimestre: 1) Politiche e Istituzioni Europee; 2) Cultura d'impresa e Gestione delle risorse umane; 3) Tecniche di comunicazione; 4) Information and Communicatio Technology (ICT). Il Consiglio approva.

#### 7) NOMINA TUTOR DEL MODULO PROFESSIONALIZZANTE.

Il Presidente comunica che in seno al Modulo professionalizzante "Utilizzazione zootecnica delle terre marginali" è prevista l'istituzione di un tutor incaricato di seguire gli studenti afferenti al modulo, fornire aiuto ai docenti nell'espletamento dei compiti aggiuntivi, interagire con l'amministrazione e con l'Agenzia Formativa nella gestione dell'attività didattica e degli stages. Il Presidente propone per questo incarico la Dott.ssa Lara Pianaccioli che il prossimo 31 dicembre terminerà il Dottorato di Ricerca in "Sistemi pastorali e foraggero-zootecnici sostenibili per il territorio e la qualità dei prodotti". Dopo breve discussione il Consiglio approva.

#### 8) NOMINA CULTORI DELLA MATERIA

Vengono esaminate le proposte di riconoscimento di cultore della materia avanzate da docenti del Corso di Laurea, ed il relativo materiale allegato. Al termine il Consiglio delibera le seguenti nomine per il corrente a.a. 2004-2005:

Cultore	Disciplina
Lucrezia Abrami	Diritto Agrario
Simona Caparrini	Genetica agraria
Anna Dalla Marta	Agrometeorologia e Climatologia (II)
	Valutazione Agronomica e conservazione del suolo (I) e (II)
Giangiacomo Lorenzini	Ecologia zootecnica
Stefano Camiciottoli	Costruzioni, rilevamento e rappresentazione del territorio rurale
Natascia Biondi	Microbiologia

Ilaria Galigani	Zootecnica Speciale
Irene Malesci	Chimica Organica
Francesco Sirtori	Zootecnica generale e miglioramento genetico
Arianna Buccioni	Nutrizione e alimentazione animale
Francesco Petacchi	Nutrizione e alimentazione animale

#### 9) VARIE ED EVENTUALI.

In seno al Modulo professionalizzante "Utilizzazione zootecnica delle terre marginali" del corrente a.a. 2004/05 è previsto lo svolgimento di seminari tenuti da docenti esterni provenienti dal mondo operativo. Per l'insegnamento "Acquacoltura montana" che si terrà nel secondo quadrimestre, il Consiglio approva lo svolgimento a carico dei fondi specifici del Modulo, di un seminario dal titolo "Qualità delle acque e funzionalità degli ambienti fluviali: concetti e metodi di indagine" che sarà tenuto dalla dott.ssa Laura Marianna Leone referente toscana del CIRF.

Alle ore 17.30 la seduta è tolta

Firenze 9 Dicembre 2004

Il Presidente Prof. Oreste Franci Il Segretario Prof. Stefano Rapaccini