

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE - FACOLTÀ DI AGRARIA  
CORSO DI LAUREA IN SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI

*Consiglio di Corso di Laurea del 12 marzo 2007*, Aula Q nel Complesso didattico di Quaracchi.

Presidente: prof. O. Ciancio; segretario: prof. Enrico Marchi.

All'appello dei convocati risultano:

	<b>Docenti</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1	ABRAMI ALBERTO		X	
2	ACCIAIOLI ANNA		X	
3	AGNOLETTI MAURO	X		
4	ARGENTI GIOVANNI		X	
5	BERNETTI IACOPO			X
6	BINDI MARCO			X
7	CALAMINI GIANFRANCO	X		
8	CAPRETTI PAOLO		X	
9	CASANOVA PAOLO		X	
10	CERTINI GIACOMO	X		
11	CIANCIO ORAZIO	X		
12	CONTI LEONARDO	X		
13	DEGL'INNOCENTI ALESSANDRO			X
14	FALUSI MAURO			X
15	FRATINI ROBERTO	X		
16	GIANNINI RAFFAELLO	X		
17	GIOVANNETTI LUCIANA		X	
18	GIOVANNINI GIANLUCA		X	
19	GROSSONI PAOLO	X		
20	LA MARCA ORAZIO	X		
21	MARCHI ENRICO	X		
22	MARINELLI AUGUSTO		X	
23	MENGHINI SILVIO			X
24	NANNIPIERI PAOLO		X	
25	NOCENTINI SUSANNA	X		
26	PACI MARCO	X		
27	PARIGI GIACOMO			X
28	PARISI GIULIANA		X	
29	PAZZI GIOVANNA		X	
30	PELLEGRINI PAOLO	X		
31	PIEGAI FRANCO	X		
32	PRETI FEDERICO	X		
33	RODOLFI GIULIANO		X	
34	SCALA ANIELLO			X
35	SIGNORINI MARIA ADELE			X
36	STEFANINI FEDERICO MATTIA		X	
37	TANI ANDREA		X	
38	TIBERI RIZIERO	X		
39	TRAVAGLINI DAVIDE	X		
40	UZIELLI LUCA	X		
41	VENTURI ADRIANA		X	
	<b>Rappresentanti degli studenti</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1	COMI ANNALENA	X		
2	TAVOLINI FRANCESCO	X		
		<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
		20	15	8

La seduta è aperta alle ore 12,40.

Aventi diritto al voto n° 43

Presenti n° 20

Assenti giustificati n° 15

Il Presidente, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta e valida la seduta del **Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Forestali ed Ambientali**. Viene discusso il seguente ordine del giorno:

1. *Comunicazioni del Presidente*
2. *Approvazione dei verbali della sedute precedenti*
3. *Manifesto degli studi a.a. 2007/2008*
4. *Pratiche studenti*
5. *Varie ed eventuali*

1. *Comunicazioni del Presidente*

Non ci sono comunicazioni

2. *Approvazione dei verbali delle sedute precedenti*

Non essendovi obiezioni, i verbali del 30 gennaio 2007 e del 01 marzo 2007 sono approvati all'unanimità.

3. *Manifesto degli studi a.a. 2007/2008*

Il Presidente comunica che è necessario approvare il manifesto degli studi per l'anno accademico 2007/2008. Il presidente invita il Prof. Marchi ad illustrare al Consiglio la bozza di manifesto. Il prof. Marchi comunica anche che è pervenuta la richiesta di attivare un nuovo corso libero di "Piantagioni da biomassa legnosa e pioppicoltura". Si apre un ampio e approfondito dibattito dal quale emerge la necessità di apportare modesti cambiamenti rispetto al manifesto dell'anno precedente, soprattutto per facilitare l'attività didattica di corsi tra loro propedeutici. Emergono non poche difficoltà per cui, tenendo conto dell'imminente riforma, si decide di posticipare al secondo semestre del terzo anno l'insegnamento di Assestamento forestale e anticipare al I semestre del secondo anno quello di dendrometria. Il consiglio unanime riconosce che si tratta di provvedimenti transitori nelle more dell'applicazione della riforma. In caso di ritardi nell'applicazione della riforma il manifesto dovrà essere soggetto ad una revisione complessiva che tenga conto delle esigenze di esercitazioni di tutti gli insegnamenti.

Al termine del dibattito la proposta di manifesto risulta così articolata:

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE  
*FACOLTA' DI AGRARIA*

**CORSO DI LAUREA IN SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI**  
**MANIFESTO DEGLI STUDI**  
**Anno accademico 2007-2008**

Sono previsti 19 CFU a scelta dello studente, 35 relativi alla formazione di base, 72 a quella caratterizzante e 31 alla affine-integrativa. I restanti 23 CFU sono riservati allo svolgimento di un tirocinio pratico-applicativo, alla acquisizione di abilità informatiche e linguistiche e alla preparazione di un elaborato finale (tesi di laurea).

Sono previsti 21 corsi di insegnamento.

Sono previsti 5 CFU per la preparazione dell'elaborato finale (tesi di laurea) e altri 8 CFU per lo svolgimento del tirocinio pratico-applicativo. Lo studente, a sua scelta, potrà decidere di utilizzare per lo svolgimento del tirocinio anche una parte (per un massimo di 5) dei crediti liberi, oltre a quelli specificamente previsti dal Manifesto degli Studi. In ogni caso, lo studente ha la facoltà di utilizzare i crediti liberi in maniera autonoma.

Per ottenere i 5 CFU relativi alla lingua straniera, lo studente dovrà dimostrare la conoscenza a livello B2 di comprensione scritta, generica della lingua inglese.

**MANIFESTO ANNUALE DEGLI INSEGNAMENTI PER L'A.A. 2007/2008  
SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI**

**I ANNO**

<b>Corso integrato o monodisciplinare</b>	<b>Moduli</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore totali di lezione</b>	<b>Ore totali di esercitazione</b>
---	---------------	------------	------------	------------------------------	------------------------------------

<b>I Semestre</b>					
Matematica e informatica C.I.	Matematica	6	MAT/05	30	24
Zoologia generale forestale		5	AGR/11	25	20
Chimica generale e inorganica		5	CHIM/03	25	20
Biologia vegetale C.I.	Botanica generale	6	BIO/01	30	24
	Genetica	2	AGR/07	10	8
Statistica		3	SECS-S/01	15	12
A scelta dello studente		3		15	12
<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>		<b>150</b>	<b>120</b>

<b>II Semestre</b>					
Matematica e informatica C.I.	Informatica	3	INF/01	15	12
Chimica organica		5	CHIM/06	25	20
Botanica forestale con elementi di sistematica C.I.	Botanica sistematica	5	BIO/02	25	20
	Botanica forestale	5	BIO/03	25	20
Ecologia forestale C.I.	Ecologia forestale	4	AGR/05	20	16
	Ecologia animale	3	AGR/11	15	12
Lingua inglese		5		25	20
<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>		<b>150</b>	<b>120</b>
<b>Totale I anno</b>		<b>60</b>		<b>300</b>	<b>240</b>

**Prove di esame:** Matematica, Informatica, Zoologia generale forestale, Chimica generale e inorganica, Botanica generale, Genetica, Statistica, Chimica organica, Botanica forestale, Botanica sistematica, Ecologia forestale, Ecologia animale.

**II ANNO**

<b>Corso integrato o monodisciplinare</b>	<b>Moduli</b>	<b>CFU</b>	<b>SSD</b>	<b>Ore totali di lezione</b>	<b>Ore totali di esercitazione</b>
---	---------------	------------	------------	------------------------------	------------------------------------

<b>I Semestre</b>					
Geomorfologia		4	GEO/04	20	16
Scienza del suolo C.I.	Chimica del suolo	2	AGR/13	10	8
	Pedologia forestale	2	AGR/14	10	8
	Microbiologia del suolo	2	AGR/16	10	8
Dendrometria		6	AGR/05	30	24
Selvicoltura generale		6	AGR/05	30	24
Ingegneria forestale C.I.	Cartografia	3	AGR/10	15	12
	Costruzioni forestali	4	AGR/10	20	16
<b>Totale semestre</b>		<b>29</b>		<b>145</b>	<b>116</b>

II Semestre					
Abilità informatiche (laboratorio di cartografia)		5	AGR/10	25	20
Utilizzazioni forestali		4	AGR/06	20	16
Selvicoltura speciale		6	AGR/05	30	24
Entomologia forestale		5	AGR/11	25	20
Patologia Forestale		5	AGR/12	25	20
Ingegneria forestale C.I.	Sistemazioni idraulico forestali	6	AGR/08	30	24
<b>Totale semestre</b>		<b>31</b>		<b>155</b>	<b>124</b>
<b>Totale II anno</b>		<b>60</b>		<b>300</b>	<b>240</b>

**Prove di esame:** Geomorfologia Scienza del suolo, Selvicoltura generale, Ingegneria forestale, Abilità informatiche, Selvicoltura speciale, Entomologia forestale, Patologia forestale, Dendrometria, Utilizzazioni forestali.

### III ANNO

Corso integrato o monodisciplinare	Moduli	CFU	SSD	Ore totali di lezione	Ore totali di esercitazione
---------------------------------------	--------	-----	-----	--------------------------	--------------------------------

I Semestre					
Alpicoltura C.I.	Prati e pascoli montani	3	AGR/02	15	12
	Zootecnica montana	2	AGR/19	10	8
Economia ed estimo forestale		10	AGR/01	50	40
Tecnologia del legno		5	AGR/06	25	20
A scelta dello studente		10		50	40
<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>		<b>150</b>	<b>120</b>

II Semestre					
Assestamento forestale		6	AGR/05	30	24
Diritto forestale e dell'ambiente		5	IUS/03	25	20
A scelta dello studente		6		30	24
Tirocinio		8			
Tesi		5			
<b>Totale semestre</b>		<b>30</b>		<b>85</b>	<b>68</b>
<b>Totale III anno</b>		<b>60</b>		<b>235</b>	<b>188</b>

**Prove di esame:** Prati e pascoli montani, Zootecnica Montana, Assestamento forestale, Economia ed estimo forestale, Tecnologia del legno, Diritto forestale e dell'ambiente.

### Offerta didattica per i corsi a libera scelta

La Facoltà attiverà i seguenti insegnamenti che gli studenti saranno liberi di scegliere per il completamento del proprio piano di studi. Comunque lo studente ha facoltà di utilizzare i crediti a scelta liberamente sostenendo altri esami anche presso altre facoltà o attraverso altre attività formative fino al conseguimento di 19 CFU (art.10 comma1, lettera d della legge 509/99):

Corso	Modulo	CFU	SSD	Anno	Sem.	Lez.	Eserc.
Complementi di Matematica		2	MAT/05	1	II	10	8
Fisiopatologia vegetale		2	AGR/12	1	II	10	8
Difesa dagli incendi boschivi		4	AGR/06	2	II	25	20

Informazione ed educazione ambientale		4	AGR/05	2	II	25	20
Acquacoltura montana		4	AGR/20	2	II	25	20
Progettazione forestale	modulo di Aspetti tecnici	5	AGR/05	3	I	25	20
	modulo di Aspetti economico estimativi	5	AGR/01	3	II	25	20
Gestione agronomica dei sistemi agrosilvopastorali	modulo di Agronomia generale (agronomia montana)	6	AGR/02	3	I	25	20
	modulo di Prati pascoli e tecniche di inerbimento	4	AGR/02	3	II	25	20
Analisi e gestione del paesaggio forestale		3	AGR/05	3	II	10	8
Assestamento faunistico		3	AGR/05	3	II	15	12
Storia della tecnica forestale		4	AGR/06	3	I	20	16
Sicurezza nei cantieri forestali		3	AGR/06	3	II	10	8
Botanica applicata agli interventi di ingegneria naturalistica		3	BIO/03	2	II	15	12
Gestione e riqualificazione dei corsi d'acqua		3	AGR/08	2	II	15	12
Piantagioni da biomassa legnosa e pioppicoltura		3	AGR/05	3	II	15	12

Il Consiglio unanime approva.

#### 4. Pratiche studenti

- OMISSISS -

#### 5. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali

Non essendovi altri argomenti da discutere, la seduta è chiusa alle ore 13,30 del giorno 12 marzo 2007.

Il Segretario  
(Prof. Enrico Marchi)

Il Presidente  
(prof. Orazio Ciancio)