

## *Verbale del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali del 30/1/2020*

L'anno duemilaventi, addì 30 del mese di gennaio, alle ore 8:30, si è riunito per via telematica, il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali, convocato con nota inviata per posta elettronica il 23/1/2020 con la Presidenza del Prof. Enrico Marchi, per trattare il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni*
- 2. Provvedimenti per la didattica*
- 3. Pratiche studenti*

Alla seduta risultano:

<b>Num.</b>	<b>Docente</b>	<b>P</b>	<b>AG</b>	<b>A</b>
1	Agnoletti Mauro			X
2	Bindi Marco	X		
3	Certini Giacomo	X		
4	Chirici Gherardo	X		
5	Cocozza Claudia	X		
6	Fagarazzi Claudio	X		
7	Ghelardini Luisa	X		
8	Goli Giacomo	X		
9	Marchi Enrico	X		
10	Mastrolonardo Giovanni	X		
11	Neri Francesco	X		
12	Nocentini Susanna	X		
13	Paffetti Donatella	X		
14	Pietramellara Giacomo	X		
15	Preti Federico	X		
16	Rossi Giuseppe	X		
17	Sacchelli Sandro	X		
18	Salbitano Fabio	X		
19	Selvi Federico	X		
20	Tani Andrea	X		
21	Togni Marco	X		
22	Buti Matteo	X		
23	Maltoni Alberto	X		
24	Pollastrini Martina	X		
25	Santoro Antonio	X		
26	Borghi Costanza (rappresentante studenti)	X		
27	Magni Alessio (rappresentante studenti)	X		

Assume le funzioni di Presidente il Prof. Enrico Marchi e quella di Segretario il dott. Sandro Sacchelli.

Verificata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara valida e aperta la seduta.

### *1. Comunicazioni*

Non ci sono argomenti in discussione

## 2. Provvedimenti per la didattica

### 2.1 Proposta dell'offerta didattica erogata A.A. 2020/2021

Il Presidente illustra l'offerta didattica erogata A.A. 2019/2020 (allegato 1), e propone le seguenti modifiche per l'offerta didattica erogata A.A. 2020/2021 (coorte 2020, primo anno):

“ART. 19 Docenza

#### Percorso E93 - PRODUZIONI LEGNOSE SOSTENIBILI, RESPONSABILI ED ECO-COMPATIBILI

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B00665 3 - ARBORICOLTURA DA LEGNO	6	AGR/05							
B02977 6 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Susanna Nocentini						
B01653 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Claudio Fagarazzi						
B02836 7 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Gherardo Chirici						
B02837 2 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9								
Unità Didattiche									
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Marco Bindi						
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Luisa Ghelardini						
B00665 - PIANIFICAZIONE E ORGANIZZAZIONE TECNOLOGICA	6	AGR/06							
B02983 - PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	6	AGR/05							
B00266 3 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S							
B01654 - QUALIFICAZIONE DEL LEGNO, INDUSTRIE E BIOMASSE FORESTALI	9	AGR/06							
B02150 3 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Fabio Salbitano						
B00100 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Federico Preti						
B00640 4 - TIROCINIO	6	NN							
B02641 5 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Marco Togni, Enrico Marchi						

#### Requisito qualitativo di copertura

Numero totale dei CFU degli Insegnamenti	108
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura	

Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura, dove il settore dell'insegnamento corrisponde al settore del docente

**Percorso E76 - GESTIONE ECOLOGICA DEI SISTEMI FORESTALI**

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B02977 6 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Susanna Nocentini						
B01654 - BIODIVERSITA' DELLA VEGETAZIONE FORESTALE	2	BIO/03							
B02982 7 - ECOFISIOLOGIA FORESTALE	9	AGR/05							

**Percorso E76 - GESTIONE ECOLOGICA DEI SISTEMI FORESTALI**

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B01653 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	0	9AGR/01	Claudio Fagarazzi						
B01654 - FUNZIONALITA' DEL SUOLO E STRESS AMBIENTALI	1	6AGR/13							
B02836 7 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Gherardo Chirici						
B02447 - LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RISORSE GENETICHE	3	6AGR/07							
B02837 2 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9								
Unità Didattiche									
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Marco Bindi						
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Luisa Ghelardini						
B00266 3 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S							
B02150 3 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Fabio Salbitano						
B00100 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	3	6AGR/08	Federico Preti						
B02982 - STORIA ECOLOGICA DEL PAESAGGIO E DELLE FORESTE	8	9AGR/05							
B00640 4 - TIROCINIO	6	NN							
B02641 5 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Marco Togni, Enrico Marchi						

**Requisito qualitativo di copertura**

Numero totale dei CFU degli Insegnamenti	117
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura	
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura, dove il settore dell'insegnamento corrisponde al settore del docente	

**Percorso E55 - INGEGNERIA FORESTALE**

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B02977 6 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Susanna Nocentini						
B02642 3 - COSTRUZIONI FORESTALI	6	AGR/10							
B02642 - DIFESA DEL TERRITORIO E 4 INGEGNERIA NATURALISTICA	6	AGR/08							
B01653 - ECONOMIA ED ESTIMO 0 AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Claudio Fagarazzi						
B02836 7 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Gherardo Chirici						
B02837 2 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9								
Unità Didattiche									
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Marco Bindi						

**Percorso E55 - INGEGNERIA FORESTALE**

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
Unità Didattiche									
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Luisa Ghelardini						
B02977 - LABORATORIO SUL RECUPERO 3 DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	6	AGR/05							
B02642 - LABORATORIO SULLA GESTIONE 8 DEI DISSESTI	9								
Unità Didattiche									
B026426 - RIPRISTINO DELLE AREE PERCORSE DA INCENDIO	3	AGR/06							
B026430 - SUOLI FORESTALI	6	AGR/14							
B00266 3 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S							

B02150 3	- SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Fabio Salbitano						
B00100 3	- SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Federico Preti						
B00640 4	- TIROCINIO	6	NN							
B02641 5	- VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Marco Togni, Enrico Marchi						

#### Requisito qualitativo di copertura

Numero totale dei CFU degli Insegnamenti	108
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura	
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura, dove il settore dell'insegnamento corrisponde al settore del docente	

#### Percorso E77 - TECNOLOGIE PER LA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO FORESTALE

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B02977 6	6	AGR/05	Susanna Nocentini						
B01653 - ECONOMIA ED ESTIMO 0 AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Claudio Fagarazzi						
B02836 7	6	AGR/05	Gherardo Chirici						
B02839 - LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE 0 DEL PAESAGGIO	6	AGR/05							
B02982 - LABORATORIO DI 9 TELERILEVAMENTO FORESTALE	6	AGR/05							
B02837 2	9								
Unità Didattiche									
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Marco Bindi						
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Luisa Ghelardini						

#### Percorso E77 - TECNOLOGIE PER LA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO FORESTALE

Attività formativa	CFU	Settore	Docente	Settore Doc.	Ruolo Doc.	Doc. equiv.	Doc. rif	Doc. req. qualit.	Coper. contr.
B02447 - PIANIFICAZIONE E GESTIONE 8 FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	6	AGR/05							
B00266 3	24	PROFIN_S							

B02150 3	- SELVICOLTURA SPECIALE	6AGR/05	Fabio Salbitano						
B00100 3	- SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6AGR/08	Federico Preti						
B02447 5	- SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	9AGR/01							
B00640 4	- TIROCINIO	6NN							
B02641 5	- VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9AGR/06	Marco Togni, Enrico Marchi						

**Requisito qualitativo di copertura**

Numero totale dei CFU degli Insegnamenti	108
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura	
Numero totale CFU degli insegnamenti per requisito qualitativo di copertura, dove il settore dell'insegnamento corrisponde al settore del docente	

Inoltre, il Presidente ricorda che l'offerta didattica erogata A.A. 2020/2021 sarà inserita nell'applicativo Manetti (Program-did) come da file excel allegato (Allegato 1).

Il Presidente chiede l'approvazione delle modifiche proposte per l'offerta didattica erogata A.A. 2020/2021 illustrate e riportate nel file excel allegato (Allegato 1).

## Delibera 2.1

Il Consiglio unanime approva le modifiche proposte.

### 2.2 Proposta dell'offerta didattica programmata A.A. 2020/2021

Il Presidente illustra l'offerta didattica programmata A.A. 2019/2020, approvata nella seduta del 6/02/2019 e propone le seguenti modifiche per l'offerta didattica programmata A.A. 2020-2021 (Allegato 2):

## PERCORSO E55 - INGEGNERIA FORESTALE

### 1° Anno (51)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B029776 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B016530 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Caratterizzante / Discipline economiche e giuridiche		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B028367 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9				ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale <u>scritto</u>

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche									
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:11, LEZ:13			Obbligatorio	
B001003 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Caratterizzante / Discipline della difesa e del riassetto del territorio		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B026415 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale/ <u>scritto</u>
B021503 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale

## 2° Anno (57)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B026423 - COSTRUZIONI FORESTALI	6	AGR/10	Caratterizzante / Discipline dell'ingegneria forestale e della pianificazione		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale/ <u>scritto</u>
B026424 - DIFESA DEL TERRITORIO E INGEGNERIA NATURALISTICA	6	AGR/08	Caratterizzante / Discipline della difesa e del riassetto del territorio		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B029773 - LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B026428 - LABORATORIO SULLA GESTIONE DEI DISSESTI	9				ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche									
B026426 - RIPRISTINO DELLE AREE PERCORSE DA INCENDIO	3	AGR/06	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:11, LEZ:13			Obbligatorio	
B026430 - SUOLI FORESTALI	6	AGR/14	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	
B002663 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale					Obbligatorio	Orale
B006404 - TIROCINIO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		STA:60			Obbligatorio	Orale



## PERCORSO E76 - GESTIONE ECOLOGICA DEI SISTEMI FORESTALI

### 1° Anno (51)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B029776 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B016530 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Caratterizzante / Discipline economiche e giuridiche		ESE:33, LEZ:39				Obbligatorio	Orale
B028367 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9				ESE:33, LEZ:39				Obbligatorio	Orale/ <u>scritto</u>

### Unità Didattiche

B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:11, LEZ:13				Obbligatorio	
B001003 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Caratterizzante / Discipline della difesa e del riassetto del territorio		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B026415 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:33, LEZ:39				Obbligatorio	Orale
B021503 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale

### 2° Anno (66)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B016542 - BIODIVERSITA' DELLA VEGETAZIONE FORESTALE	6	BIO/03	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B024473 - LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RISORSE GENETICHE	6	AGR/07	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B029827 - ECOFISIOLOGIA FORESTALE	9	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:33, LEZ:39				Opzionale	Orale
B016541 - FUNZIONALITA' DEL SUOLO E STRESS AMBIENTALI	6	AGR/13	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26				Obbligatorio	Orale
B029828 - STORIA ECOLOGICA DEL PAESAGGIO E DELLE FORESTE	9	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:33, LEZ:39				Opzionale	Orale
B002663 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale						Obbligatorio	Orale

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B006404 - TIROCINIO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		STA:60			Obbligatorio	Orale

# PERCORSO E77 - TECNOLOGIE PER LA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO FORESTALE

## 1° Anno (51)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B029776 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B016530 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Caratterizzante / Discipline economiche e giuridiche		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B028367 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9				ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale/ <u>scritto</u>
Unità Didattiche									
B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:11, LEZ:13			Obbligatorio	
B001003 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Caratterizzante / Discipline della difesa e del riassetto del territorio		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B026415 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B021503 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale

## 2° Anno (57)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B028390 - LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B024478 - PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B024475 - SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	9	AGR/01	Caratterizzante / Discipline economiche e giuridiche		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B029829 - LABORATORIO DI TELERILEVAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B002663 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale					Obbligatorio	Orale
B006404 - TIROCINIO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		STA:60			Obbligatorio	Orale

# PERCORSO E93 - PRODUZIONI LEGNOSE SOSTENIBILI, RESPONSABILI ED ECO-COMPATIBILI

## 1° Anno (51)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B029776 - ASSESTAMENTO FORESTALE	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B016530 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE	9	AGR/01	Caratterizzante / Discipline economiche e giuridiche		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B028367 - INVENTARI FORESTALI	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	9				ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale/ <u>scritto</u>

### Unità Didattiche

B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	6	AGR/12	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	
B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	3	AGR/02	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:11, LEZ:13			Obbligatorio	
B001003 - SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	6	AGR/08	Caratterizzante / Discipline della difesa e del riassetto del territorio		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B026415 - VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	9	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B021503 - SELVICOLTURA SPECIALE	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale

## 2° Anno (57)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Anno Offerta	PeriodoPeriodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B006653 - ARBORICOLTURA DA LEGNO	6	AGR/05	Caratterizzante / Discipline forestali ed ambientali		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B006658 - PIANIFICAZIONE E ORGANIZZAZIONE TECNOLOGICA	6	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B016545 - QUALIFICAZIONE DEL LEGNO, INDUSTRIE E BIOMASSE FORESTALI	9	AGR/06	Caratterizzante / Discipline dell'industria del legno		ESE:33, LEZ:39			Obbligatorio	Orale
B029836 - PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	6	AGR/05	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		ESE:22, LEZ:26			Obbligatorio	Orale
B002663 - PROVA FINALE	24	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale					Obbligatorio	Orale
B006404 - TIROCINIO	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		STA:60			Obbligatorio	Orale

Il Presidente chiede l'approvazione delle modifiche proposte per l'offerta didattica programmata A.A. 2020/2021 illustrate in precedenza e riportate in allegato (Allegato 2).

Il Consiglio unanime approva le modifiche proposte.

### 2.3 Proposta modifiche del Regolamento didattico

Il Presidente propone le seguenti modifiche alla parte testuale del Regolamento didattico riportato per esteso in allegato (Allegato 3):

#### **“ART. 3 Requisiti di accesso ai corsi di studio**

Requisiti Curricolari. L'iscrizione al corso di L.M. in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali richiede il possesso di una laurea di primo livello e di requisiti curricolari che prevedano, comunque, un'adeguata padronanza dei metodi e contenuti scientifici nella conoscenza delle discipline di base dell'ambiente e nelle discipline generali delle Scienze Forestali, propedeutiche alle discipline caratterizzanti della classe LM 73. I laureati devono aver comunque conseguito non meno di 45 CFU in ambiti disciplinari tipici della formazione bioambientale e agro-forestale di seguito riportati, o una formazione equivalente sia per le lauree conseguite in Italia che all'estero. Ambito economico e giuridico AGR/01 Economia ed estimo rurale; IUS/03 Diritto agrario; IUS/14 Diritto dell'unione europea; SECS-P/06 - Economia applicata; SECS/S01 - Statistica) Ambito agro-forestale ed ambientale: AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee; AGR/03 Arboricoltura generale e coltivazioni arboree; AGR/05 Assestamento forestale e selvicoltura; AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/07 Genetica agraria; AGR/11 Entomologia generale e applicata; AGR/12 Patologia vegetale; AGR/13 Chimica agraria; AGR/16 Microbiologia agraria; AGR/19 Zootecnia speciale. Ambito formazione biologica. BIO/01 Botanica generale; BIO/02 Botanica sistematica; BIO/03 Botanica ambientale e applicata; BIO/04 Fisiologia vegetale; BIO/05 Zoologia; BIO/07 Ecologia; BIO/09 Fisiologia; BIO/10 Biochimica; BIO/18 Genetica; BIO/19 Microbiologia; Ambito formazione chimica.: CHIM/03 Chimica generale e inorganica, CHIM/06 Chimica organica, CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali; Ambito dell'industria del legno: AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/09 Meccanica agraria; ICAR/09 Tecnica delle costruzioni; ICAR/13 Disegno industriale; ICAR/16 Architettura degli interni e allestimento; ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione; ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali; ING-IND/29 Ingegneria delle materie prime; Ambito difesa e del riassetto del territorio: AGR/08 - Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestali; AGR/14 – Pedologia; GEO/02 Geologia; GEO/05 “Geologia applicata; GEO/08 - Geochimica e vulcanologia; ICAR/06 - Topografia e Cartografia; ICAR/07 (Geotecnica) Ingegneria.

Il CdS stabilirà caso per caso il numero di CFU riconosciuti validi tra quelli già acquisiti e le eventuali integrazioni curricolari indispensabili per l'accesso al corso di laurea magistrale. I laureati il cui curriculum di studio soddisfa i requisiti suesposti possono iscriversi al corso di laurea magistrale, dopo verifica della personale preparazione. I requisiti curricolari indicati sono da ritenersi automaticamente soddisfatti per i laureati nelle classi delle lauree di 1° livello in L25 - SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE E FORESTALI, L26 – SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI e L38 - SCIENZE ZOOTECNICHE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI di tutti gli atenei italiani, nonché i laureati della ex classe 20 (Scienze Agrarie forestali e alimentari) con laurea conseguita presso qualunque ateneo italiano. L'ammissione al corso è comunque subordinata alla conoscenza della lingua inglese da parte dello studente ad un livello che consenta l'utilizzo della letteratura scientifica internazionale (livello B2). Il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale stabilisce, per coloro i quali abbiano già acquisito un titolo di studio in una laurea

specialistica o in una di durata quadriennale o quinquennale di precedenti ordinamenti, le modalità di riconoscimento dei crediti già acquisiti e validi per l'ammissione alla laurea magistrale. Sono altresì ammessi senza necessità di integrazioni didattiche i laureati quadriennali o quinquennali di qualsiasi corso tenuto presso una Scuola di Agraria italiana. PERSONALE PREPARAZIONE L'accesso all'iscrizione dei laureati è comunque subordinato ad una prova individuale di valutazione della preparazione personale attraverso un colloquio a cura di una commissione di docenti nominata dal Presidente del Corso di Studio. Gli studenti con una votazione media finale di almeno 90/110 sono esentati dalla prova individuale.”

Il Presidente chiede l'approvazione delle modifiche proposte alla parte testuale dell'offerta formativa A.A. 2020/2021 illustrate in precedenza e riportate in allegato (Allegato 3)

### Delibera 2.3

Il Consiglio unanime approva le modifiche proposte.

#### 2.4 Parere sulla programmazione del personale docente e ricercatore - triennio 2020-2022

Il Presidente comunica che ai sensi dell'art.13, comma 3, lettera d del Regolamento di Ateneo dei Dipartimenti, il Consiglio di Dipartimento del DAGRI nella seduta del 20/1/2020 ha deliberato la programmazione del personale docente e ricercatore 2020/2022 come da tabella seguente e allegato 4:

PO				
Ordine di priorità (per almeno il 30% delle posizioni)	SSD	Criterio	Motivazione	NOTE
1	AGR 06	1 bis, 3	Assenza di PO. Ottimi valori VQR	
2	AGR 14	3	Mancanza di PO afferente al dipartimento. Ottimi valori della VQR	
3	AGR 01	3	Qualità della ricerca (valori dell'ISPD)	
4	AGR 18	1 bis, 3	Assenza di PO. Elevati valori VQR	
	AGR 02	1 bis	Piramidalità 0,286.	
	AGR 09	4	In base all'intensa attività di terza missione svolta dal SSD, testimoniata dai brevetti registrati e dall'entità di progetti conto terzi attivi nell'ultimo triennio	
	AGR 19	2	Pensionamento nel 2021 di Franci	
	AGR 12	2	Pensionamento nel 2021 di Capretti	

PA				
Ordine di priorità	SSD	Criterio	Motivazione	NOTE

(per almeno il 30% delle posizioni)				
1	AGR 01	non richiesto	RTD b) in scadenza nel 2020 (01/10/20)	
2	AGR 02	non richiesto	RTD b) In scadenza nel 2021 (01/12/21)	
3	AGR 05	non richiesto	RTD b) in scadenza nel 2021 (01/12/21)	
4	AGR 09	non richiesto	RTD b) in scadenza nel 2022 (01/11/22)	
	AGR 04	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2). Il SSD è attualmente rappresentato da un solo RU	
	AGR 16	2, 3	Pensionamento di Messini nel 2020. Giovannetti e Tredici nel 2021, De Philippis nel 2022. Elevati valori della VQR	

RTD				
Ordine di priorità (per almeno il 30% delle posizioni)	SSD	Criterio	Motivazione	NOTE
1	AGR 16	2, 3	Pensionamento di Messini nel 2020, Giovannetti e Tredici nel 2021, De Philippis nel 2022. Elevati valori della VQR	
2	AGR 03	1, 2	Pensionamento Nencetti nel 2022. Crescita fabbisogno per l'anno A.A. 2020/21 per attivazione del CdS magistrale "Innovazione sostenibile in viticoltura e enologia" e cambio ordinamento di "Pianificazione del territorio e paesaggio" triennale e magistrale.	
3	AGR 15	3	RTD a) a completamento del percorso 3+2 nel 2020 (01/10/20). Elevati valori VQR. Crescita fabbisogno per l'anno A.A. 2020/21 per attivazione del CdS magistrale "Innovazione sostenibile in viticoltura e enologia". Elevata numerosità di tesi e esami, tra i più elevati del DAGRI	
4	AGR10	1	RTD a) in scadenza 2020 (01/10/20) non prorogabile. Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
5	AGR06	1	RTD a) in scadenza 2020 (01/11/20) non prorogabile. Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
6	BIO03	1, 3	RTD a) in scadenza 2021 (01/01/21) non prorogabile. Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2).	

			Elevata qualità della produzione scientifica	
	AGR01	1, 3	RTD a) in scadenza 2021 (01/09/21) non prorogabile. Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno inferiore a 100. Qualità della ricerca (valori ISPD)	
	AGR 09	4	RTD a) in scadenza 2021 (01/09/21) non prorogabile. Intensa attività di terza missione	
	AGR12	2	RTD a) a completamento del percorso 3+2 nel 2021 (01/11/21). Pensionamento Capretti nel 2021	
	AGR15	3, 4	RTD a) in scadenza 2022 (01/01/22) non prorogabile. Elevati valori VQR. Intensa attività di terza missione svolta dal settore, testimoniata dai numerosi progetti in conto terzi attivati nell'ultimo triennio	
	AGR14	3	RTD a) a completamento del percorso 3+2 nel 2022 (01/11/22). Ottimi valori VQR	
	AGR04	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
	AGR07	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
	AGR10	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
	AGR11	2	Pensionamento Belcari nel 2022	
	AGR06	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	*
	AGR19	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	
	BIO03	1	Indice di copertura fabbisogno con potenziale interno basso (tab.2)	



* Settori rientranti nella programmazione di Dipartimento, ma eccedenti il numero massimo di 15. I SSD indicati in eccedenza rispetto al numero massimo consentito saranno inseriti nella prossima programmazione triennale (Circolare del Rettore, 10/12/19),				
--	--	--	--	--

Ricordando che il Dipartimento è tenuto all'acquisizione dei pareri relativi alla programmazione del personale docente e ricercatore, il Presidente chiede di esprimere un parere relativamente alla stessa

#### **Delibera 2.4**

Il Consiglio unanime approva la programmazione del personale docente e ricercatore 2020/2022 in tutte le sue parti.

#### 2.5 Proposta di attribuzione dei compiti di didattica integrativa e servizi agli studenti ai ricercatori a tempo indeterminato e determinato, A.A. 2020/2021

Il Presidente ricorda che per l'offerta formativa 2020/21 devono essere attribuiti ai Ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato i compiti di didattica integrativa e di servizi agli studenti previsti dall'art. 6 e 24 della legge 240/2010. L'attribuzione di tali compiti compete al Consiglio di Dipartimento di afferenza del Ricercatore su proposta del Consiglio di Corso di studi presso il quale tale attività verrà svolta. I ricercatori a cui sono attribuiti i compiti di didattica integrativa e di servizi agli studenti sono componenti di diritto dei Consigli dei Corsi di studio presso i quali svolgono tale attività. Ciò premesso,

#### **Delibera 2.5**

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali,  
 -VISTO l'art. 6 comma 3 della Legge 240/2010,  
 -VISTO l'art. 24 comma 1 della Legge 240/2010,

#### **DELIBERA ALL'UNANIMITÀ**

di attribuire i compiti di didattica integrativa e di servizi agli studenti ai ricercatori a tempo indeterminato e determinato per l'A.A. 2020/21 come di seguito indicato:

#### **LM in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali (B102), A.A. 2020/2021**

<b>Nominativo</b>	<b>Qualifica RC/RTD</b>	<b>SSD del Ricercatore</b>	<b>Breve descrizione dell'attività integrativa</b>
Claudia	RTD	AGR/05	<b>Insegnamento: B021504 - ASSESTAMENTO FORESTALE -</b>

Cocozza			<p><b>Titolare Prof.ssa S. Nocentini – 6 CFU</b>  Didattica integrativa: esercitazioni (ore 12)  Servizi agli studenti: ricevimento studenti (ore 10), assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 27), assistenza tesine/elaborati (ore 15), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 15)  Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto (ore 5), partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea (ore 5)</p> <p><b>B028367 - INVENTARI FORESTALI – Titolare Prof. G. Chirici – 6 CFU</b>  Didattica integrativa: esercitazioni (ore 12)  Servizi agli studenti: ricevimento studenti (ore 20), assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 30), assistenza tesine/elaborati (ore 15), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 20)  Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto (ore 5), partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea (ore 5)</p>
Alberto Maltoni	RU	AGR/05	<p><b>Insegnamento: B006653 – Arboricoltura da legno - titolare Prof. Fabio Salbitano – 6 CFU</b>  <u>Didattica integrativa:</u> esercitazioni (ore 10)  <u>Servizi agli studenti:</u> assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 20), assistenza tesine/elaborati (ore 10), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 35)  <u>Attività di verifica dell'apprendimento:</u> partecipazione commissioni esami di profitto (ore 10)</p> <p><b>Insegnamento: B026425 – Gestione e recupero degli ambienti forestali – Titolare Prof. Fabio Salbitano - 6 CFU</b>  Didattica integrativa: 10 ore. Servizi agli studenti: 10 ore. Attività di verifica dell'apprendimento: 10 ore  <u>Didattica integrativa:</u> esercitazioni (ore 10)  <u>Servizi agli studenti:</u> assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 5), assistenza tesine/elaborati (ore 10), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 5)  <u>Attività di verifica dell'apprendimento:</u> partecipazione commissioni esami di profitto (ore 5)</p> <p><b>Insegnamento: B021503 – Selvicoltura speciale – Titolare Prof. Fabio Salbitano - 6 CFU</b>  Didattica integrativa: 0 ore. Servizi agli studenti: 20 ore. Attività di verifica dell'apprendimento: 10 ore  <u>Servizi agli studenti:</u> assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 20) assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 10)  <u>Attività di verifica dell'apprendimento:</u> partecipazione commissioni esami di profitto (ore 5)</p>
Giovanni Mastrodonardo	RTD	AGR/14	<p><b>B026430 - modulo: Suoli Forestali (Curriculum: Ingegneria Forestale - E55) Responsabile dell'insegnamento Prof. Giacomo Certini CFU 3</b>  <u>Didattica integrativa:</u> esercitazioni e preparazione esercitazioni (ore 10)  <u>Servizi agli studenti:</u> ricevimento studenti (ore 10), assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 5), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (ore 60)  <u>Attività di verifica dell'apprendimento:</u> partecipazione commissioni esami di profitto (ore 15), partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea (ore 20)</p>
Martina Pollastrini	RTD	BIO/03	<p><b>Insegnamento: B016542 – Biodiversità della vegetazione forestale - titolare Prof. Federico Selvi</b>  Didattica integrativa: esercitazioni (30 ore). Servizi agli studenti: ricevimento studenti (10 ore), assistenza alla preparazione degli esami di</p>

			profitto (15 ore), assistenza tesine/elaborati (10 ore), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (15 ore). Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto (15 ore), partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea (15 ore)
Antonio Santoro	RTD	AGR/05	<b>B028390 - LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO – Responsabile dell'insegnamento: Prof. Mauro Agnoletti</b> <u>Didattica integrativa:</u> lezioni in collaborazione (20 ore) <u>Servizi agli studenti:</u> ricevimento studenti (ore 30), assistenza alla preparazione degli esami di profitto (ore 25), assistenza elaborazione delle tesi di laurea (10 ore) <u>Attività di verifica dell'apprendimento:</u> partecipazione commissioni esami di profitto (ore 10), partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea (5 ore)

### 2.6 Ciclo di seminari “Laboratorio di statistica applicata alle Scienze forestali”

Il Presidente propone al Consiglio di Corso di Laurea di riconoscere 3 CFU agli studenti che parteciperanno alle attività con frequenza proficua di “Laboratorio di statistica applicata”. Il Laboratorio verrà svolto attraverso un ciclo di seminari che saranno tenuti come attività didattica integrativa dalla Dott.ssa Luisa Ghelardini. Tale laboratorio prevede lo svolgimento di esercizi e casi di studio in aula ed è rivolto a chi intende acquisire conoscenze di base di statistica applicata alle scienze forestali e ambientali. Il software utilizzato sarà R nell'ultima versione disponibile. Al termine del laboratorio è prevista una prova di verifica finale. Il laboratorio verrà svolto indicativamente nel periodo Marzo-Giugno 2020 e avrà un carico di ore così ripartito: Esercitazioni in laboratorio 24 ore; Attività di lavoro individuale 47 ore; Prova di verifica finale (senza voto) 4 ore. Totale 75 ore.

La Dott.ssa Ghelardini comunicherà al Presidente del CdS l'elenco degli studenti che hanno partecipato alle suddette attività e che hanno superato la verifica finale.

### **Delibera 2.6**

Il Consiglio unanime approva la proposta e delibera di attribuire 3 CFU agli studenti che parteciperanno alle attività con frequenza proficua “Laboratorio di statistica applicata alle Scienze forestali”.

## **3. Pratiche studenti**

### 3.1. Richiesta di ammissione al corso di studio

Il Presidente ricorda che, come previsto dal Regolamento Didattico, l'iscrizione al corso di L.M. in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali richiede il possesso di una laurea di primo livello e di requisiti curriculari che prevedano, comunque, un'adeguata padronanza dei metodi e contenuti scientifici nelle conoscenze delle discipline di base dell'ambiente e nelle discipline generali delle Scienze Forestali, propedeutiche alle discipline caratterizzanti della classe LM 73. I laureati devono aver comunque conseguito non meno di 45 CFU in ambiti disciplinari tipici della formazione bioambientale e agro-forestale di seguito riportati, o una formazione equivalente sia per le lauree conseguite in Italia che all'estero. Ambito economico e giuridico: AGR/01 Economia ed estimo rurale; IUS/03 Diritto agrario; IUS/14 Diritto dell'unione europea; SECS-P/06 Economia applicata;

SECS/S01 Statistica. Ambito agro-forestale ed ambientale: AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee; AGR/03 Arboricoltura generale e coltivazioni arboree; AGR/05 Assestamento forestale e selvicoltura; AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/07 Genetica agraria; AGR/11 Entomologia generale e applicata; AGR/12 Patologia vegetale; AGR/13 Chimica agraria; AGR/16 Microbiologia agraria; AGR/19 Zootecnia speciale. Ambito formazione biologica: BIO/01 Botanica generale; BIO/02 Botanica sistematica; BIO/03 Botanica ambientale e applicata; BIO/04 Fisiologia vegetale; BIO/05 Zoologia; BIO/07 Ecologia; BIO/09 Fisiologia; BIO/10 Biochimica; BIO/18 Genetica; BIO/19 Microbiologia. Ambito formazione chimica: CHIM/03 Chimica generale e inorganica, CHIM/06 Chimica organica, CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali. Ambito dell'industria del legno: AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/09 Meccanica agraria; ICAR/09 Tecnica delle costruzioni; ICAR/13 Disegno industriale; ICAR/16 Architettura degli interni e allestimento; ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione; ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali; ING-IND/29 Ingegneria delle materie prime. Ambito difesa e del riassetto del territorio: AGR/08 Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestali; AGR/14 Pedologia; GEO/02 Geologia; GEO/05 Geologia applicata; GEO/08 Geochimica e vulcanologia; ICAR/06 Topografia e Cartografia; ICAR/07 (Geotecnica) Ingegneria. L'ammissione al corso è subordinata alla conoscenza della lingua inglese da parte dello studente ad un livello che consenta l'utilizzo della letteratura scientifica internazionale (livello B2). Il CdS stabilirà caso per caso il numero di CFU riconosciuti validi tra quelli già acquisiti e le eventuali integrazioni curriculari indispensabili per l'accesso al corso di laurea magistrale. I laureati il cui curriculum di studio soddisfi i requisiti suesposti possono iscriversi al corso di laurea magistrale, dopo verifica della personale preparazione. I requisiti curriculari indicati sono da ritenersi automaticamente soddisfatti per i laureati della classe L-25 (Scienze e tecnologie agrarie e forestali) e delle ex Classi 20 (Scienze agrarie, forestali e alimentari) con laurea conseguita presso questo o altro Ateneo. Il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale stabilisce, per coloro i quali abbiano già acquisito un titolo di studio in una laurea specialistica o in una di durata quadriennale o quinquennale di precedenti ordinamenti, le modalità di riconoscimento dei crediti già acquisiti e validi per l'ammissione alla laurea magistrale. Sono altresì ammessi senza necessità di integrazioni didattiche i laureati quadriennali o quinquennali di qualsiasi corso tenuto presso una Facoltà di Agraria italiana. In caso di anticipazione di un esame valido prima dell'iscrizione alla magistrale, l'esame curricolare dovrà essere sostituito, su indicazione del CdS, con un altro, per uguali CFU, e possibilmente nello stesso ambito o settore scientifico disciplinare.

Ciò premesso, il Presidente illustra la richiesta di valutazione per l'ammissione al corso di studio di:

*omissis*

*omissis*

Alle ore 16:00 il Presidente dichiara chiusa la seduta. Della medesima viene redatto il presente verbale – approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte – che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario

Il Presidente

---

(dott. Sandro Sacchelli)

---

(Prof. Enrico Marchi)