

**Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie del Territorio e dell'Ambiente Agro-Forestale (STAF) - Classe L25 coorte a.a. 2019/2020**

**Bachelor's Degree in Land and Environmental Science and Technology**

SSD	Insegnamento / Course	CFU	Esame	Tipo Attività	CFU per m.e.	Modalità Verifica	Modalità Valutazione
<b>I anno / 1<sup>st</sup> year</b>							
<b>I SEMESTRE / 1<sup>st</sup> SEMESTER</b>							
AGR/09	Modellazione algebrica dei biosistemi / Algebraic Modeling of Biosystems	6	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Sc/Or	V
BIO/03	Botanica ambientale e applicata / Environmental and applied Botany	9	1	Base	(6F - 3E)	Or	V
CHIM/03	Chimica/ Chemistry	9	1	Base	(6,5F - 2,5E)	Sc /Or	V
AGR/01	Principi di Economia ambientale / Environmental Economics	6	1	Caratterizzante	(6F - 3E)	Or	V
<b>Totale I semestre / Total of the 1<sup>st</sup> Semester</b>		<b>30</b>	<b>4</b>				
<b>II SEMESTRE / 2<sup>nd</sup> SEMESTER</b>							
AGR/10	Rappresentazione del territorio / Geomatics	6	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
FIS/07	Fisica e trattazione dei dati sperimentali /Physics and experiment data management	9	1	Base	(6F - 3E)	Sc/Or	V
AGR/07	C.I. Ecologia e genetica forestale / IC Forest Ecology and Genetics Genetica vegetale (6 CFU)	12	1	Base	(4F - 2E)	Or	V
AGR/05	Ecologia degli ecosistemi e dei paesaggi forestali (6 CFU) / Ecology of Forest Ecosystems and Landscapes (6 ECTS)			Caratterizzante	(4F - 2E)		
<b>Totale II semestre / Total of the 2<sup>nd</sup> Semester</b>		<b>27</b>	<b>3</b>				
<b>Totale 1° Anno /Total of the 1<sup>st</sup> Year</b>		<b>57</b>	<b>7</b>				
<b>II anno / 2nd year</b>							
<b>I SEMESTRE / 1<sup>st</sup> SEMESTER</b>							
AGR/13	Chimica del suolo e Pedologia / Soil Chemistry and Pedology	9	1	Caratterizzante	(6F - 3E)	Or	V
AGR/08	C.I. Risorse idriche / IC Water Resources Idraulica agraria e forestale e idrogeologia (6 CFU) / Agriculture and forest hydraulics (6ECTS)	9	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
AGR/08	Idrologia (3CFU) / Hydrology (3 ECTS)			Affine	(3F - 1E)		
AGR/19	Sistemi zootecnici ecocompatibili / Animal friendly systems	6	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
	Insegnamenti a scelta / Courses chosen by the student	6	1*	ALTRE ATT.	Sc e/o Or	Or	V
<b>Totale I semestre / Total of the 1<sup>st</sup> Semester</b>		<b>30</b>	<b>3</b>				
<b>II SEMESTRE / 2<sup>nd</sup> SEMESTER</b>							
AGR/12	Patologia vegetale e forestale / Plant and Forestry Pathology	6	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
AGR/05	Selvicoltura generale e speciale / General and Special Forestry	9	1	Caratterizzante	(6F - 3E)	Or	V
AGR/11	C.I. Zoologia ed Entomologia / I.C. Zoology and Entomology Entomologia territoriale e ambientale (6 CFU) / Environmental Entomology (6 ECTS)	9	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
AGR/11	Zoologia (3 CFU) / Zoology (3 ECTS)			Caratterizzante	(2F - 1E)		
AGR/01	C.I. Economia e Estimo territoriale / I.C. Economics and Territorial Evaluation Estimo territoriale (6 CFU) / Territorial Evaluation (6 ECTS)	9	1	Caratterizzante	(4F - 2E)	Or	V
AGR/01	Economia e politiche territoriali (3 CFU) / Economics and territorial planning policies (3 ECTS)			Caratterizzante	(2F - 1E)		

<b>Totale II semestre / Total of the 2<sup>nd</sup> Semester</b>	<b>33</b>	<b>4</b>
<b>Totale 2° Anno / Total of the 2<sup>nd</sup> Year</b>	<b>63</b>	<b>7</b>

**III anno / 3rd year NON ATTIVO**

	<b>C.I. Meccanizzazione agro-forestale e sicurezza / Agro-forestry mechanization and Work safety</b>	<b>9</b>	<b>1</b>				
AGR/09	Meccanizzazione per la gestione sostenibile del territorio e del paesaggio (6 CFU) / Mechanization for sustainable land management (6 ECTS)			Caratterizzante			
AGR/09	Sicurezza sul lavoro (3 CFU) / Work safety (3 ECTS)			Affine		Or	V
	<b>C.I. Costruzioni rurali ed efficienza energetica / IC Rural buildings and energy efficiency</b>	<b>9</b>	<b>1</b>				
AGR/10	Costruzioni agrarie e forestali (6 CFU) / Rural and forest buildings (6 ECTS)			Caratterizzante			
AGR/10	Efficienza energetica degli edifici rurali (3 CFU) / Energy efficiency in rural buildings (3 ECTS)			Affine		Or	V
	<b>Insegnamenti a scelta / Courses chosen by the student</b>	<b>6</b>	<b>1*</b>			Or	V
	<b>C.I. Agronomia e coltivazioni arboree / IC Agronomy and Tree cultivation</b>	<b>9</b>	<b>1</b>				
AGR/02	Agronomia (6 CFU) / General agronomy (6 ECTS)			Caratterizzante			
AGR/03	Coltivazioni arboree (3 CFU) / Tree cultivation (3 ECTS)			Affine		Or	V
AGR/05	Dendrometria e Assestamento forestale / Dendrometry and Forest Management	9	1	Caratterizzante		Or	V
AGR/08	Sistemazioni idraulico forestali / Hydraulic-forest Watershed Management	6	1	Affine		Or	V
	Tirocinio / Traineeship	9					
	Elaborato finale / Thesis	3					
	<b>Totale 3° Anno / Total of the 3<sup>rd</sup> Year</b>	<b>60</b>	<b>6</b>				

**Totale dei 3 Anni / Total of the 3 Years**

**180 20**

**Legenda:**

At = attestato

CI = corso integrato / IC = integrated course

m.e. = modalità di erogazione

F = lezioni frontali / lectures

E = esercitazioni di laboratorio o d'aula e in campo / practice

G = giudizio (idoneo/non idoneo) / Judgment

L = attività di laboratorio

La = esame con prova di laboratorio

Altre attività = attività di cui al D.M. 2.2/0/2004, art. 10 c. 5 lett. a) c) d) e)

1\* = per gli insegnamenti a scelta dello studente, il numero di esami è considerato pari a 1 a

Or = esame orale / oral exam

Sc = esame scritto / written exam

SSD = settore scientifico disciplinare / scientific field

T = tirocinio formativo / Traineeship

V = voto espresso in trentesimi / grade (0-30)

V1 = voto espresso in centodecimi / grade (0-110)