

**Percorso formativo del corso di laurea magistrale in  
SUSTAINABLE AGRICULTURE - AGRICOLTURA SOSTENIBILE (AV2293, ordinamento 2016)  
DM270 Classe LM-69**

**COORTE 2019**

Insegnamento	Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att. Obblig.	Freq. Obblig.	Lingua	Valutaz.
<b>CURRICULUM SUSTAINABLE AGRICULTURE (001LE)</b>													
AGRI FOOD ECONOMICS AND POLICY	CARATTERIZZANTE	Discipline economico gestionali	AGR/01	AVP5073600	COMUNE	8	LEZ: 56 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE AGRICULTURE	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073537	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AGRICULTURAL MANAGEMENT OF BIOGEOCHEMICAL CYCLES	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073577	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
INTEGRATED MANAGEMENT OF ARTHROPOD PESTS	CARATTERIZZANTE	Discipline della difesa	AGR/11	AVP5073558	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PLANT BREEDING	CARATTERIZZANTE	Discipline del miglioramento genetico	AGR/07	AVP5073598	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PRECISION FARMING	CARATTERIZZANTE	Discipline della ingegneria agraria	AGR/09	AVP5073559	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SOIL MICROBIOLOGY	CARATTERIZZANTE	Discipline della fertilit� e conservazione del suolo	AGR/16	AVP5073578	COMUNE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
ADVANCED STATISTICS	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/02	AVP5073737	001LE	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE DISEASE MANAGEMENT	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/12	AVP5073778	001LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
GIS FOR AGRO-ENVIRONMENTAL STUDIES	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	AVP5073817	001LE	4	LEZ: 32 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
CROP PHYSIOLOGY	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/02	AVP5073918	001LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE AGRICULTURE: PERSPECTIVES FROM ABROAD	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/02	AVP8084120	001LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE LIVESTOCK SYSTEMS	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/19	AVP5073878	001LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 16 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE VITICULTURE AND WOODY CROP PRODUCTION	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/03	AVP5073877	001LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
WATER RESOURCES MANAGEMENT	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/08	AVP5073917	001LE	6	LEZ: 24 ore; ESE: 8 ore; L: 16 ore	II	S2	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
FINAL EXAMINATION	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	AVP5073780	001LE	38	PRF: 950 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
<b>CURRICULUM CROP AND SOIL (002LE)</b>													
AGRI FOOD ECONOMICS AND POLICY	CARATTERIZZANTE	Discipline economico gestionali	AGR/01	AVP5073600	COMUNE	8	LEZ: 56 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE AGRICULTURE	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073537	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AGRICULTURAL MANAGEMENT OF BIOGEOCHEMICAL CYCLES	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073577	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
INTEGRATED MANAGEMENT OF ARTHROPOD PESTS	CARATTERIZZANTE	Discipline della difesa	AGR/11	AVP5073558	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PLANT BREEDING	CARATTERIZZANTE	Discipline del miglioramento genetico	AGR/07	AVP5073598	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PRECISION FARMING	CARATTERIZZANTE	Discipline della ingegneria agraria	AGR/09	AVP5073559	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SOIL MICROBIOLOGY	CARATTERIZZANTE	Discipline della fertilit� e conservazione del suolo	AGR/16	AVP5073578	COMUNE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
ADVANCED STATISTICS	AFFINE/INTEGRATIVA	Attivit� formative affini o integrative	AGR/02	AVP5073737	002LE	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
RESEARCH PLANNING	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	AVP5073858	002LE	8	ALT: 200 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE

SUSTAINABLE VITICULTURE AND WOODY CROP PRODUCTION	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/03	AVP5073877	002LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
FINAL EXAMINATION	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	AVP5073837	002LE	40	PRF: 1000 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
<b>CURRICULUM PLANT HEALTH (003LE)</b>													
AGRI FOOD ECONOMICS AND POLICY	CARATTERIZZANTE	Discipline economico gestionali	AGR/01	AVP5073600	COMUNE	8	LEZ: 56 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE AGRICULTURE	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073537	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AGRICULTURAL MANAGEMENT OF BIOGEOCHEMICAL CYCLES	CARATTERIZZANTE	Discipline della produzione	AGR/02	AVP5073577	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
INTEGRATED MANAGEMENT OF ARTHROPOD PESTS	CARATTERIZZANTE	Discipline della difesa	AGR/11	AVP5073558	COMUNE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PLANT BREEDING	CARATTERIZZANTE	Discipline del miglioramento genetico	AGR/07	AVP5073598	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
PRECISION FARMING	CARATTERIZZANTE	Discipline della ingegneria agraria	AGR/09	AVP5073559	COMUNE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SOIL MICROBIOLOGY	CARATTERIZZANTE	Discipline della fertilità e conservazione del suolo	AGR/16	AVP5073578	COMUNE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	I	S2	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
RESEARCH PLANNING	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	AVP5073857	003LE	4	LEZ: 32 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
BIOTECHNOLOGY FOR PLANT PROTECTION	CARATTERIZZANTE	Discipline della difesa	AGR/12	AVP9086044	003LE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore; L: 8 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
IPM OF PATHOGENS OF FRUIT CROPS IN TEMPERATE CLIMATE	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/12	AVP5073940	003LE	5	LEZ: 32 ore; ESE: 8 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
IPM OF PESTS OF FRUIT CROPS IN TEMPERATE CLIMATE	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/11	AVP5073938	003LE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
MANAGEMENT OF NATIVE AND NON-NATIVE PESTS IN THE LANDSCAPE	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/11	AVP5073941	003LE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
SUSTAINABLE USE OF PESTICIDES	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/11	AVP5073942	003LE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	II	S1	NO	NO	INGLESE	VOTO FINALE
COMMUNICATION SKILLS (solo studenti regolarmente iscritti - non Mundus/only regular students - non Mundus)	ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	AVP5073958	003LE	1	ALT: 25 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
LANGUAGE COURSE (solo studenti Mundus/only Mundus students)	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	AVP7080700	003LE	1	ALT: 25 ore	I	S1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
FINAL EXAMINATION	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	AVP5070344	003LE	30	PRF: 750 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE

insegnamenti tra loro alternativi. Lo studente dovrà sceglierne 2. gli altri potranno essere inseriti tra gli esami a libera scelta.

*Course units alternative each other. The student will have to choose 2 of these units. The others can be inserted in the study plan as elective course units*

insegnamenti tra loro alternativi. Lo studente dovrà sceglierne 2. l'altro potrà essere inserito tra gli esami a libera scelta.

*Course units alternative each other. The student will have to choose 2 of these units. The others can be inserted in the study plan as elective course units*

#### Legenda ORE

LEZ = lezione  
ESE = esercitazione  
L = laboratorio  
ALT = altre attività

#### Legenda Periodo

A1 = annuale  
S1 = primo semestre  
S2 = secondo semestre

#### Legenda Curriculum

COMUNE: PERCORSO COMUNE  
001LE: SUSTAINABLE AGRICULTURE  
002LE: CROP AND SOIL  
003LE: PLANT HEALTH

Lo studente ha a disposizione crediti (8 curr SUST\_AGR e CROP and SOIL 12 curr PLANT HEALTH), da destinare ad altri insegnamenti da lui scelti liberamente nell'ambito degli insegnamenti attivati per il corso di laurea o per gli altri corsi di laurea magistrali della Scuola e dell'Ateneo. Queste attività, liberamente scelte dallo studente, purché congruenti con il suo percorso formativo, danno luogo ad una unica valutazione complessiva.

Il piano sarà automaticamente approvato nel caso in cui lo studente inserisca tra gli insegnamenti a libera scelta gli insegnamenti erogati dal corso di studi che non siano stati inseriti tra gli esami obbligatori. La Commissione verificherà solo che l'insegnamento non sia già stato svolto nel percorso di Laurea triennale.

*Some credits have to be used for optional course units freely chosen by the student among those present in the "Sustainable agriculture" program and/or in other programs of the School of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine.*

*The elective course credits are 8 for the CURRICULUM SUSTAINABLE AGRICULTURE (001LE) and CURRICULUM CROP AND SOIL (002LE), 12 for the CURRICULUM PLANT HEALTH (003LE).*

*The study plan will be automatically approved if the elective course units are chosen among those indicated as alternative in the list of the course units for the "Sustainable agriculture" program.*