

**Allegato 3 per il corso di laurea in
SICUREZZA IGIENICO-SANITARIA DEGLI ALIMENTI (MV1734, ordinamento 2011)
DM270 Classe L-26 Interclasse L-38**

COORTE 2019

Insegnamento	Tipologia L-26	Ambito L-26	Tipologia L-38	Ambito L-38	SSD	Codice	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att. Obblig.	Freq. Obblig.	Lingua	Valutaz.
BIOLOGIA ANIMALE E MIGLIORAMENTO GENETICO DEGLI ANIMALI DA REDDITO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline biologiche, Discipline della tecnologia alimentare	BASE	Discipline biologiche	AGR/17 (CFU 5.0), BIO/05 (CFU 4.0)	MVN1027744	9	LEZ: 72 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CHIMICA GENERALE E FONDAMENTI DI BIOCHIMICA	BASE	Discipline biologiche, Discipline chimiche	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche, Discipline della sanità animale	BIO/10 (CFU 4.0), CHIM/06 (CFU 8.0)	MVN1028009	12	LEZ: 88 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
STATISTICA MATEMATICA, ANALISI MATEMATICA E FISICA	BASE	Matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	BASE	Discipline matematiche e fisiche	FIS/07 (CFU 3.0), MAT/06 (CFU 7.0)	MVN1027923	10	LEZ: 64 ore; ESE: 10 ore; L: 10 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ANATOMIA VETERINARIA	CARATTERIZZANTE	Discipline della sicurezza e della valutazione degli alimenti	BASE	Discipline biologiche	VET/01	MVL1001703	6	LEZ: 40 ore; ESE: 8 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
LINGUA INGLESE	LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	MV02105165	3	ALT: 75 ore	I	S1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
AGRONOMIA E PRODUZIONI VEGETALI	CARATTERIZZANTE	Discipline della tecnologia alimentare	CARATTERIZZANTE	Discipline del sistema agro-zootecnico	AGR/02	MVL1000747	6	LEZ: 48 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
FISIOLOGIA E PATOLOGIA GENERALE	A SCELTA DELLO STUDENTE	A scelta dello studente	CARATTERIZZANTE	Discipline della sanità animale	VET/02 (CFU 5.0), VET/03 (CFU 6.0)	MVN1027951	11	LEZ: 72 ore; ESE: 20 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
TECNICHE E STRUTTURE PER LE PRODUZIONI ANIMALI	A SCELTA DELLO STUDENTE, CARATTERIZZANTE	A scelta dello studente, Discipline della tecnologia alimentare	CARATTERIZZANTE	Discipline del sistema agro-zootecnico, Discipline delle produzioni animali	AGR/10 (CFU 4.0), AGR/19 (CFU 6.0)	MVN1027740	10	LEZ: 72 ore; ESE: 10 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
PRINCIPI DI ECONOMIA AGROALIMENTARE	CARATTERIZZANTE	Discipline economiche e giuridiche	CARATTERIZZANTE	Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche	AGR/01	MVN1027953	6	LEZ: 48 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
PRODUZIONE ANIMALI E QUALITA' DEGLI ALIMENTI	CARATTERIZZANTE	Discipline della tecnologia alimentare	CARATTERIZZANTE	Discipline delle produzioni animali	AGR/19	MVM0013051	6	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
TECNOLOGIE ALIMENTARI	CARATTERIZZANTE	Discipline della tecnologia alimentare	CARATTERIZZANTE	Discipline del sistema agro-zootecnico	AGR/15	MVN1027952	10	LEZ: 80 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ZOONOSI ALIMENTARI	A SCELTA DELLO STUDENTE, AFFINE/INTEGRATIVA	A scelta dello studente, Attività formative affini o integrative	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline della sanità animale	VET/05 (CFU 1.0), VET/05 (CFU 5.0), VET/06 (CFU 1.0), VET/06 (CFU 3.0)	MVO2043280	10	LEZ: 64 ore; ESE: 8 ore; L: 10 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
PRINCIPI DI ECOLOGIA MICROBICA DEGLI ALIMENTI E METODOLOGIE PER L'ANALISI DEL RISCHIO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline della sicurezza e della valutazione degli alimenti, Matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	A SCELTA DELLO STUDENTE, CARATTERIZZANTE	A scelta dello studente, Discipline delle produzioni animali	SECS-S/01 (CFU 4.0), VET/04 (CFU 6.0)	MVN1028616	10	LEZ: 56 ore; ESE: 8 ore; L: 16 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE
ANALISI DI LABORATORIO APPLICATE AGLI ALIMENTI	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline della sicurezza e della valutazione degli alimenti	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline delle produzioni animali	VET/04 (CFU 5.0), VET/08 (CFU 3.0)	MVM0013064	8	LEZ: 48 ore; L: 16 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE
XENOBIOTICI, VALUTAZIONE DEL RISCHIO E METODOLOGIE DI CONTROLLO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	VET/07	MVN1028379	8	LEZ: 48 ore; L: 16 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE
ECONOMIA DEI MERCATI DEI PRODOTTI AGROALIMENTARI E LEGISLAZIONE AGROALIMENTARE	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline economiche e giuridiche	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche	AGR/01 (CFU 4.0), IUS/03 (CFU 4.0)	MVN1027972	8	LEZ: 56 ore; ESE: 10 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
METODOLOGIE PER L'AUTOCONTROLLO AZIENDALE, CERTIFICAZIONE DELLA QUALITÀ E IGIENE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline della sicurezza e della valutazione degli alimenti	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline delle produzioni animali	MED/42 (CFU 4.0), VET/04 (CFU 8.0)	MVN1028401	12	LEZ: 96 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ALTRE CONOSCENZE UTILI PER L'INSERIMENTO NEL MONDO DEL LAVORO	ALTRO	Abilità informatiche e telematiche	ALTRO	Abilità informatiche e telematiche	--	MVN1029239	3	ALT: 75 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
FORMAZIONE PRATICA E TIROCINIO 1	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	MVO2044719	12	T: 300 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
FORMAZIONE PRATICA E TIROCINIO 2	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	MVN1029454	14	T: 350 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
FORMAZIONE PRATICA E TIROCINIO 3	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	MVN1029476	27	T: 675 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
STAGE, TIROCINI, SEMINARI	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	PER STAGES E TIROCINI	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	--	MVM0018397	2	T: 50 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
PROVA FINALE	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	ME03106948	3	PRF: 75 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE

Lo studente ha a disposizione 15 crediti, 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 triennali 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.

Entomologia agraria CFU 8 - STAG triennale
Genetica agraria CFU 8 - STAG triennale
Microbiologia agraria CFU 8 - STAG triennale
Nutrizione e alimentazione animale CFU 8 - STAG triennale
Patologia vegetale CFU 8 – STAG triennale
Cultura e simbologia dei cibi CFU 7 - SCGR triennale
Tecnologie alimentari e gastronomiche CFU 7 - SCGR triennale
Storia dell'agricoltura e dell'alimentazione CFU 7 - SCGR triennale
Valutazione nutrizionale degli alimenti CFU 7 - SCGR triennale
Biologia molecolare CFU 7 – BT triennale
Genetica CFU 7 – BT triennale
Microbiologia e chimica delle fermentazioni CFU 12 - BT triennale
Miglioramento genetico speciale e allevamento degli equini CFU 8 - STAN triennale
Prevenzione delle malattie e principi di legislazione veterinaria CFU 6 - STAN triennale
Zoognostica CFU 6 - STAN triennale
Protezione degli alimenti CFU 8 - STAL triennale
Controllo e qualità del vino CFU 6 - STVE triennale
Gestione dei reflui e utilizzazioni bioenergetiche CFU 6 - STVE triennale
Gestione, marketing e legislazione dell'impresa vitivinicola CFU 10 - STVE triennale
Elementi di marketing e comunicazione CFU 6 - LT Scienze psicologiche sociali e del lavoro
Economia e organizzazione aziendale CFU 6 - LT Ingegneria gestionale
Sistemi di gestione della qualità ambientale CFU 6 - LT Ingegneria per l'ambiente e il territorio
Biotecnologie applicate alle piante di interesse agro-alimentare CFU 6 - BT triennale
Biotecnologie applicate ai microrganismi di interesse agro-alimentare e veterinario CFU 7 - BT triennale
Metodiche analitiche per la qualità e la sicurezza delle produzioni agro-alimentari CFU 6 – BT triennale
Bioetica e benessere animale CFU 6 - BT triennale

ESAMI SUGGERITI PER L'ACCESSO ALLA MAGISTRALE in Scienze e Tecnologie Animali STAN LM

Macchine e impianti zootecnici CFU 8 - STAN triennale
Nutrizione, alimentazione degli animali CFU 8 - STAN triennale
Suinicoltura CFU 6 – STAN triennale
Tecniche di allevamento dei bovini CFU 8 – STAN triennale
Zooculture CFU 8 - STAN triennale

ESAMI RACCOMANDATI PER L'ACCESSO ALLA MAGISTRALE in Scienze e Tecnologie Alimentari STAL LM

Microbiologia delle fermentazioni CFU 10 - STAL triennale
Ingegneria dell'industria alimentare c.i. CFU 12 - STAL triennale

Nota: se al momento della compilazione del piano questi insegnamenti non esistono più oppure hanno cambiato nome e/o CFU lo studente dovrà fare un piano sottoposto a valutazione.