A.D. 1308
unipg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

DIPARTIMENTI di MEDICINA VETERINARIA e di SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI

CORSO DI LAUREA INTERDIPARTIMENTALE IN PRODUZIONI ANIMALI

Durata: 3 anni **Crediti Formativi: 180**



Presidente del Corso

Prof. Emiliano LASAGNA
tel **075-585 7102-7609**
e-mail **emiliano.lasagna@unipg.it**

Assicurazione Qualità

Prof. Dino MIRAGLIA
tel **075-585 7932**
e-mail **dino.miraglia@unipg.it**

Il Corso di Laurea interdipartimentale in **Produzioni Animali** (PA) forma tecnici di filiera con competenze nella gestione dei sistemi agro-zootecnici e delle industrie alimentari ad essi legate.

Il percorso formativo prevede un approccio graduale all'acquisizione di conoscenze scientifiche, culturali, tecniche e metodologiche nell'ambito delle produzioni animali e delle filiere agro-zootecniche.

Il laureato in Produzioni Animali può approfondire la sua formazione nel Corso di Laurea Magistrale interdipartimentale in **Scienze Zootecniche,** nel quale particolare attenzione è dedicata al benessere animale e all'impiego di tecniche di allevamento sostenibili.

Attività didattiche e relativi CFU		Obiettivi formativi
Biologia e Genetica	**9**	I laureati nel Corso di laurea in PA devono: - possedere conoscenze di base nei settori della biologia, della chimica e della matematica, utili e sufficienti per la formazione professionale specifica e permanente; - conoscere elementi di anatomia, fisiologia e di patologia generale degli animali, l'epidemiologia delle malattie infettive e parassitarie, i piani di profilassi, la legislazione sanitaria nazionale e comunitaria, la riproduzione animale, i concetti di igiene animale e di sanità e qualità dei prodotti di origine animale, i problemi di impatto ambientale degli allevamenti e dell'industria di trasformazione; - essere in grado di operare professionalmente su tutti gli aspetti del sistema zootecnico, quali la gestione tecnica, igienica ed economica delle imprese zootecniche, agro-zootecniche, faunistico-venatorie e dell'acquacoltura, nonché in quelle fornitrici di mezzi tecnici e di servizi che operano nella trasformazione e nella commercializzazione delle produzioni animali e nell'allevamento degli animali da affezione e nella gestione delle popolazioni selvatiche; - conoscere principi e ambiti dell'attività professionale e relative normativa e deontologia; - sapere utilizzare efficacemente in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea, di norma l'inglese, oltre all'italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali; - possedere adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione; - essere capaci di lavorare in gruppo, di operare con definiti gradi di autonomia e responsabilità e di inserirsi prontamente nel lavoro. **Competenze e sbocchi professionali** La formazione acquisita consente di: - avere le competenze per effettuare consulenza per aziende agro-zootecniche ed agro-alimentari; - avere competenze in merito alle tecnologie di produzione e trasformazione dei prodotti di origine animale e alla commercializzazione degli stessi; - avere competenze relativamente alla produzione mangimistica; - avere competenze per svolgere attività professionale nell'ambito della selezione e miglioramento genetico animale; - concorrere nelle fasi di progettazione e realizzazione delle strutture zootecniche, smaltimento dei reflui e degli impianti di supporto alla zootecnia. Come laureato in PA è possibile operare, in qualità di consulente o in organico, nell'ambito di: - enti che si occupano di gestione del territorio, assistenza tecnica e tenuta dei libri genealogici, quali associazioni nazionali, regionali e provinciali degli allevatori, ministeri e agenzie regionali di sviluppo, comunità montane, enti parco; - strutture cooperative e consorzi di prodotto ed industrie di trasformazione; gestione e controllo dei processi di trasformazione degli alimenti di origine animale; attività di vigilanza, assistenza e verifica della sicurezza alimentare; miglioramento qualitativo e quantitativo delle produzioni animali nonché assistenza e verifica, in laboratorio, della qualità dei prodotti di origine animale e di quelli provenienti dalla trasformazione; - organizzazioni professionali; - studi professionali. **Il laureato in PA può accedere al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Zootecniche.** **RECAPITI UTILI:** **Delegato Orientamento:** Prof. Gabriele ACUTI Tel.: 075-585 7764 e-mail: gabriele.acuti@unipg.it **Delegata Tutorato e studenti con disabilità e DSA:** Prof.ssa Francesca MERCATI Tel.: 075-585 7636 e-mail: francesca.mercati@unipg.it **Referente Erasmus+:** Prof.ssa Olimpia BARBATO Tel.: 075-585 7640 e-mail: olimpia.barbato@unipg.it **Segreteria Didattica:** Sig.ra Claudia CRISPIGNI (Responsabile) Tel.: 075-585 7607 e-mail: segr-didattica.veterinaria@unipg.it **Segreteria Studenti:** Dott.ssa Renata PIOPPI (Responsabile) Tel.: 075-585 6297 fax: 075-585 6304 e-mail: segr-studenti.veterinaria@unipg.it
Chimica e Biochimica	**12**	
Lingua inglese, livello B1	**3**	
Matematica e Fisica	**10**	
Attività di orientamento, Settimana Verde, D. Lgs. 81/2008	**2**	
Anatomia degli animali di interesse zootecnico	**8**	
Principi di Biometria Zootecnica e di Miglioramento Genetico	6	
Valutazione, Demografia ed Etnologia zootecnica	**6**	
Agronomia e sistemi foraggeri	**12**	
Economia e Politica agraria	**9**	
Fisiologia degli animali di interesse zootecnico	**8**	
Microbiologia generale ed applicata	**6**	
Industrie e tecnologie alimentari dei prodotti di origine animale	**9**	
Nutrizione e alimentazione degli animali di interesse zootecnico	**9**	
Principi di patologia generale veterinaria	**6**	
Igiene e difesa sanitaria degli allevamenti	**11**	
Tecniche di Allevamento dei monogastrici	**12**	
Tecniche di Allevamento dei poligastrici	**6**	
Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale	**6**	
Attività a Scelta dello Studente	**18**	
Tirocinio Pratico Applicativo	**6**	
Prova finale	**6**	