

REPERTORIO DELLE QUALIFICAZIONI PROFESSIONALI DELLA REGIONE CAMPANIA

QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE	
Denominazione qualificazione	Tecnico delle produzioni animali
Livello EQF	4
Settore Economico Professionale	SEP 01 - Agricoltura, silvicoltura e pesca
Area di Attività	ADA.1.245.817 - Programmazione e gestione dell'allevamento
Processo	Allevamento di animali per uso sportivo e per la produzione di carne e di altri prodotti alimentari e non alimentari. Allevamento di insetti per la produzione di prodotti alimentari
Sequenza di processo	Progettazione e gestione di allevamenti
Descrizione sintetica della qualificazione	Il tecnico della zootecnia si occupa del miglioramento della qualità delle produzioni e dell'efficienza delle aziende di allevamento, svolgendo attività attinenti la scelta delle tecniche e tecnologie di trattamento e mantenimento più idonee per la tipologia di allevamento, la cura delle problematiche inerenti l'alimentazione degli animali e la loro crescita, la gestione di problemi tecnici inerenti le fasi di messa a dimora degli animali, di accrescimento e di ritiro. Lavora prevalentemente con contratto di lavoro dipendente all'interno di aziende agricole di medie e grandi dimensioni o di imprese alimentari che si occupano della lavorazione delle carni. Può anche lavorare come consulente di imprese alimentari, che si occupano della trasformazione della carne. Nello svolgimento delle sue funzioni, si relaziona con il responsabile o con il proprietario dell'azienda e con tutti i dipendenti dei reparti produttivi, svolgendo ruoli generalmente di tipo gestionale e tecnico-operativo e/o di supervisione
Referenziazione ATECO 2007	A.01.41.00 - Allevamento di bovini e bufale da latte, produzione di latte crudo A.01.42.00 - Allevamento di bovini e bufalini da carne A.01.43.00 - Allevamento di cavalli e altri equini A.01.44.00 - Allevamento di cammelli e camelidi A.01.45.00 - Allevamento di ovini e caprini A.01.46.00 - Allevamento di suini A.01.47.00 - Allevamento di pollame A.01.49.10 - Allevamento di conigli A.01.49.20 - Allevamento di animali da pelliccia A.01.49.90 - Allevamento di altri animali nca A.01.62.09 - Altre attività di supporto alla produzione animale (esclusi i servizi veterinari) M.75.00.00 - Servizi veterinari
Referenziazione ISTAT CP2011	3.2.2.2.0 - Zootecnici
ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Programmazione delle attività d'allevamento (2770) 2. Allevamento degli animali (2771) 3. Gestione della produttività e riproduttività degli animali da allevamento (2772) 4. Prevenzione delle malattie e cura dell'allevamento animale (2773) 	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1

Denominazione unità di competenza	Programmazione delle attività d'allevamento
Livello EQF	
Risultato atteso	Piano annuale o pluriennale di produzione animale elaborato correttamente
Oggetto di osservazione	Le operazioni relative alla programmazione delle attività d'allevamento.
Indicatori	Esatta lettura dei dati e delle informazioni del mercato dei consumatori; puntuale lettura della normativa sulla dichiarazione dei suoli; adeguata elaborazione del programma di produzione.
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. definire la selezione genetica che risponda alle esigenze di produttività/riproduttività dell'allevamento 2. riconoscere ed identificare le necessità d'allevamento proprie della tipologia di allevamento attivata (a stabulazione permanente, pascolo o forme miste) 3. selezionare tipologia e varietà colturali per l'allevamento animale 4. stabilire i quantitativi di produzione (latte, carne, ecc.) in relazione alla sintesi tipologico-etologica degli animali, alle indicazioni del mercato e agli standard di qualità
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. principi di fisiologia vegetale: caratteristiche fisiche, chimiche e biologiche 4. principi di organizzazione aziendale: processi, ruoli e funzioni 5. specie e varietà colturali e relative caratteristiche 6. ciclo animale di produzione e riproduzione 7. principi e tecniche di alimentazione degli animali da allevamento 8. la filiera agro-alimentare: produzione, trasformazione, commercializzazione 9. principali riferimenti legislativi e normativi in materia di produzione e riproduzione animale 10. sistemi e tecniche di produzione animale
Referenziazione ISTAT CP2011	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2

Denominazione unità di competenza	Allevamento degli animali
Livello EQF	
Risultato atteso	Trattamenti individuati secondo fabbisogno e qualità
Oggetto di osservazione	Le operazioni relative alla gestione dei trattamenti di allevamento degli animali.
Indicatori	Preciso computo della quantità alimentare della combinazione; corretta elaborazione del programma di alimentazione; esatta verifica delle qualità nutrizionali degli alimenti; completo svolgimento delle attività relative alla procura dei semi maschili e alla fecondazione degli animali.
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. riconoscere gli specifici fabbisogni di mantenimento e sviluppo dell'animale in relazione alle diverse fasi e condizioni dello stato produttivo e riproduttivo, all'età (neonato, giovane, adulto) 2. individuare e utilizzare le tecniche di approvvigionamento e razionamento dell'allevamento in relazione agli specifici fabbisogni riconosciuti 3. selezionare la combinazione alimentare ottimale tra la chimica nutrizionale ed energetica degli alimenti, le caratteristiche etologiche e i fabbisogni nutritivi dell'animale 4. assicurare i livelli minimi di benessere degli animali previsti dalla normativa di riferimento 5. presidiare le operazioni di raccolta, conservazione e consegna dei prodotti dell'allevamento in base agli specifici disciplinari di utilizzo
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. la filiera agro-alimentare: produzione, trasformazione, commercializzazione 4. principali riferimenti legislativi e normativi in materia di produzione e riproduzione animale 5. sistemi e tecniche di produzione animale 6. caratteristiche nutrizionali, energetiche, chimiche degli alimenti 7. l'alimentazione degli animali da allevamento 8. principi di etnologia e tipologia animale 9. principi di organizzazione aziendale: processi, ruoli e funzioni 10. tecniche di fecondazione degli animali 11. normativa sul benessere degli animali
Referenziazione ISTAT CP2011	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3

Denominazione unità di competenza	Gestione della produttività e riproduttività degli animali da allevamento
Livello EQF	
Risultato atteso	Interventi produttivi e riproduttivi gestiti correttamente
Oggetto di osservazione	Le operazioni di produttività e riproduttività degli animali da allevamento
Indicatori	Descrizione ottimale delle specificità di ogni specie e razza; completa elaborazione dello stato segnaletico dell'animale; precisa indicazione delle performances significative dell'razza; giusta definizione delle caratteristiche produttive e riproduttive degli animali.
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. assicurare i livelli minimi di benessere degli animali previsti dalla normativa di riferimento 2. identificare i caratteri essenziali delle diverse specie e razze degli animali da allevamento, capacità di adattamento e performance produttive medie 3. predefinire le determinanti della produttività e della riproduttività dei capi attraverso la lettura della genealogia degli animali allevati e del valore genetico di ciascuno 4. predeterminare combinazioni ottimali tra produttività e riproduttività del ciclo biologico d'allevamento 5. rilevare significatività produttiva dell'animale allevato applicando una lettura zoognostica delle singole regioni dell'anatomia del corpo 6. assistenza negli interventi per la riproduzione animale
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. ciclo animale di produzione e riproduzione 4. tecniche di allevamento animali 5. principali riferimenti legislativi e normativi in materia di produzione e riproduzione animale 6. sistemi e tecniche di produzione animale 7. principi di etnologia e tipologia animale 8. alimentazione animale 9. elementi di fisiopatologia 10. elementi di genetica 11. malattie infettive della sfera genitale 12. regolamento polizia veterinaria 13. tecniche di inseminazione artificiale
Referenziazione ISTAT CP2011	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.4

Denominazione unità di competenza	Prevenzione delle malattie e cura dell'allevamento animale
Livello EQF	
Risultato atteso	Allevamento sottoposto ad adeguate misure di prevenzione e cura
Oggetto di osservazione	Le operazioni di prevenzione, diagnosi delle malattie e cura dell'allevamento animali.
Indicatori	Corretta osservazione della sintomatologia; esatto svolgimento delle attività di rilevazione delle malattie; realizzazione ottimale dei trattamenti di prevenzione e cura.
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. assicurare i livelli minimi di benessere degli animali previsti dalla normativa di riferimento 2. applicare i più comuni interventi di cura e prevenzione (massaggio ginecologico post parto, controlli del piede, trattamenti ruminanti, variazioni alimentari, ecc.) 3. definire il sistema di prevenzione integrato, con strategie di applicazione selettiva degli interventi che favoriscano uno sviluppo salutare degli animali da allevamento 4. identificare e riconoscere patologie più diffuse e comuni (mastite, ipofertilità, collasso puerperale, zoppie, statosi.) 5. rilevare le sintomatologie più diffuse e valutare lo stato di salute degli animali, delineando interventi appropriati di prevenzione e cura
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche) 2. principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza 3. tecniche di allevamento animali 4. principali riferimenti legislativi e normativi in materia di produzione e riproduzione animale 5. sistemi e tecniche di produzione animale 6. principi di etnologia e tipologia animale 7. caratteristiche e modalità d'uso dei principali prodotti per la cura delle patologie più comuni 8. tecniche di riconoscimento, prevenzione e cura patologie animali più comuni
Referenziazione ISTAT CP2011	