



## **TECNICO ESPERTO DELLE PRODUZIONI FAUNISTICHE - Percorso formativo riservato al canale universitario**

Settore ISFOL: 01 - AGRICOLTURA

SubSettore ISFOL: 0102 - Zootecnica

Codice Profilo: 0102052

### **Descrizione**

E' una professionalità che opera nel settore dell'agricoltura, caccia e relativi servizi. Si occupa della gestione di specie selvatiche in cattività e allo stato libero. Monitorizza la fauna selvatica in libertà per programmare un uso sostenibile, valuta economicamente i danni da specie selvatiche, propone misure di prevenzione. Predisporre piani di prelievo e di immissione di fauna selvatica. Propone piani di miglioramento ambientale e progetta la pianificazione territoriale a fini faunistici.

### **Codice ISFOL (comparto)**

0102 - Zootecnica

### **Codice ATECO**

A01 - AGRICOLTURA, CACCIA E RELATIVI SERVIZI

**Tipologia:** Modulo Professionalizzante

**Livello europeo qualifica:** IV.c

### **Riferimenti normativi**

L. 157/1992 Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio; L.R. n.3/1994 (recepimento L.157/92); D.P.G.R. n. 13/r del 12/01/2004 Testo unico dei regolamenti regionali di attuazione della Legge Regione n. 3/94.

### **Obiettivi di competenza e relative aree di sapere (BASE)**

	<b>obiettivi competenze</b>	<b>aree di sapere</b>
1	Essere in grado di riconoscere e classificare le principali specie di interesse faunistico e venatorio, di analizzare e contestualizzare la biologia delle specie selvatiche in relazione alla loro gestione e conservazione.	Classificazione delle specie animali, concetto di specie. I mammiferi e gli uccelli di interesse faunistico e venatorio, anatomia, fisiologia, genetica di popolazione.
2	Essere in grado di valutare lo stato di salute delle specie selvatiche sia allo stato libero che in cattività. Essere in grado di identificare e quantificare i danni sugli organismi viventi prodotti da fenomeni di inquinamento ambientale.	Patologia generale comparata. Alimentazione animale. Chimica generale ed inorganica, chimica organica; tossicologia ambientale.

3	Saper individuare le esigenze ecologiche delle specie di interesse faunistico e venatorio e valutarne la funzione nell'ambito dell'ecosistema Essere in grado di riconoscere e valutare il comportamento degli animali selvatici sia allo stato libero che in cattività	Botanica ambientale ed applicata; Agronomia applicata all'azienda faunistica. Etologia zootecnica.
4	Essere in grado di valutare il territorio agro-forestale sia da un punto di vista ambientale ed economico.	Pianificazione territoriale ed economia aziendale: introduzione allo sviluppo rurale; gli strumenti comunitari per l'ambiente agro-forestale; il bilancio dell'impresa agricola.

### Obiettivi di competenza e relative aree di sapere (TECNICO-PROFESSIONALI )

	obiettivi competenze	aree di sapere
1	Essere in grado di gestire l'allevamento delle specie selvatiche e di valutare lo stato di benessere degli animali in cattività. Saper finalizzare l'allevamento alla qualità degli animali intesa come idoneità alla vita nell'ambiente naturale.	Allevamento e gestione della fauna selvatica. Nutrizione ed alimentazione animale, Coltivazioni foraggere.
2	Essere in grado di effettuare censimenti e stime di densità delle principali specie selvatiche, di valutare la dinamica di popolazione e di predisporre piani di prelievo e/o conservazione. Essere in grado di valutare le relazioni fra ambiente agro-forestale e fauna selvatica, di individuare i principali fattori limitanti nella conservazione di una popolazione animale e di impostare i piani di miglioramento ambientale a fini faunistici.	Allevamento e gestione della fauna selvatica. Agronomia applicata all'azienda faunistica.
3	Essere in grado di conoscere e valutare da un punto di vista economico i danni da fauna selvatica alle produzioni agricole e zootecniche e di predisporre misure di prevenzione e contenimento. Essere in grado di attuare una gestione economicamente efficiente delle aziende agro- faunistiche.	Elementi di estimo ambientale: la stima dei danni da fauna selvatica. Agronomia dell'azienda faunistica: la prevenzione dei danni da fauna selvatica. Economia dell'azienda zootecnica. La Politica Agricola Comunitaria.
4	Essere in grado di determinare i contaminanti ambientali in matrici biologiche e di riconoscere le intossicazioni. Essere in grado di predisporre la profilassi sanitaria negli allevamenti di fauna selvatica per le principali malattie di origine, virale, batterica e parassitaria.	Tossicologia ambientale. Igiene veterinaria e igiene degli allevamenti di avifauna e profilassi.
5	Essere in grado di predisporre cartografie tematiche con particolare riferimento alla pianificazione faunistica, ambientale ed agricola e di fornire consulenza nella pianificazione ambientale e faunistica sia a livello comprensoriale che locale.	Analisi e pianificazione dei sistemi territoriali; elementi di cartografia; i Sistemi Informativi Territoriali. Telerilevamento; analisi e pianificazione dei sistemi territoriali. Normativa in materia di protezione e gestione della fauna.

## Obiettivi di competenza e relative aree di sapere (TRASVERSALI)

	obiettivi competenze	aree di sapere
1	Essere in grado di inquadrare e risolvere le problematiche dei rapporti fra uomo ed ambiente con particolare riferimento alla componete faunistica.	Le fasi fondamentali del problem solving. Studio di casi concreti di risoluzione di problemi faunistici ed ambientali.

**Durata minima (ore):** 729

### Requisiti di ingresso

	Titoli di istruzione	Qualifiche professionali conseguite mediante percorso/i formativo/i	Eventuali altri requisiti aggiuntivi rispetto ai titoli di studio/formazione
a)	ISTRUZIONE SECONDO CICLO: (titolo attestante il compimento del percorso relativo al secondo ciclo dell'istruzione (sistema dei licei o sistema dell'istruzione e formazione professionale))		ISCRIZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI corso di laurea di 1° livello

### Sbocchi occupazionali

\*Ambiti Territoriali di Caccia, Amministrazioni provinciali, aziende faunistico venatore, aziende agrituristico venatore, parchi e riserve naturali (sia con inquadramento subordinato che libero professionale), studi e società di consulenza.

### Professionalità docente

\*Docenti Universitari ed esperti del settore.

### Attrezzature e sussidi didattici

### Note

\*I crediti formativi universitari (C.F.U.) riconosciuti dal percorso formativo sono 45. Le ore di autoformazione previste sono 396.