



## Master di I livello SALVAGUARDIA DELLA FAUNA SELVATICA: PER UNA CONSERVAZIONE INTEGRATA

Durata: 1 anno

C.F.U.: 60

Posti disponibili: 10-30

Lingua: inglese

Il Master forma figure specializzate nella conservazione e gestione della fauna selvatica terrestre e acquatica. Il corsista avrà la possibilità di sviluppare un approccio One Health: integrato, sia teorico che tecnico-pratico, per la gestione della fauna e dei progetti di conservazione delle specie e dei loro habitat in una prospettiva di sostenibilità e di gestione dei conflitti locali. La partecipazione di eccellenze internazionali permetterà di sviluppare un approccio olistico e multidisciplinare nel gestire dati, informazioni e ricerche nell'ambito della conservazione. Verranno dati infine i mezzi culturali per predisporre piani di gestione, di conservazione e di comunicazione. Le figure saranno in grado di intervenire con competenza nelle varie fasi, dalla progettazione alla definizione, dalla programmazione alla realizzazione e divulgazione, perseguendo obiettivi di ricerca, benessere e sostenibilità locale.

### **Modulo 1: Conservazione**

Contenuti: Ecology and biodiversity – Human-Wildlife conflict and interaction – Ex-situ Conservation – In-situ Conservation – Conservation Ethics and Education – Elaboration of an integrated conservation project – Environmental disaster management and strandings

### **Modulo 2: Ricerca, Benessere e Sostenibilità**

Contenuti: One health approach and conservation medicine: an introduction – Wild animals infectious diseases management – Wildlife Welfare – Biotechnology for conservation – Forensic investigation in wildlife crimes – Evolutionary adaptation in the animal world

### **Modulo 3: Legislazione, comunicazione e gestione**

Contenuti: Regulation and Legislation – Communication and Project Management