VI^ edizione Winter School: "Tecniche di Monitoraggio invernale della fauna alpina omeoterma" a.a. 2015/2016

MANIFESTO DEGLI STUDI

Art. 1 - Attivazione e scopo della Winter School

E' attivata per l'a.a. 2015/2016 presso l'Università degli Studi di Udine la sesta edizione della Winter School "Tecniche di Monitoraggio invernale della fauna alpina omeoterma" organizzata in collaborazione con l'Associazione "il Villaggio degli Orsi", il Comune di Lusevera e il Parco Naturale delle Prealpi Giulie.

La Winter School nasce con l'intento di fornire conoscenze teoriche e pratiche nel campo della ricerca faunistica, con specifico riferimento alle tecniche di monitoraggio e di cattura della fauna alpina omeoterma (con particolare attenzione per grandi carnivori, ungulati e uccelli).

L'obiettivo è quello di fornire ai partecipanti le conoscenze teoriche di base sulla redazione di piani di monitoraggio e sulle caratteristiche biologiche ed ecologiche della fauna in esame per poter apprendere ed applicare concretamente sul campo le principali tecniche di monitoraggio diretto ed indiretto ("invasivo" e "non invasivo") e di cattura e manipolazione della fauna selvatica.

Art. 2 – Durata struttura e programma didattico della Winter School

Periodo didattico

Le attività didattiche avranno inizio lunedì 22 febbraio 2016 e termineranno venerdì 26 febbraio 2016 per un totale di 46 ore, suddivise in 16 ore di lezioni frontali, 30 ore di lezioni pratiche e attività in campo. E' prevista inoltre una prova finale (1 ora). Il corso ha un valore di 3 CFU.

La didattica sarà tenuta da docenti qualificati e da collaboratori provenienti dall'Università degli Studi di Udine, oltre che da tecnici e liberi professionisti del settore.

Sono previste escursioni teorico pratiche nei Parchi del Friuli Venezia Giulia e nelle aree di interesse naturale della regione Friuli Venezia Giulia.

Sede delle lezioni

Le attività didattiche si svolgeranno all'interno del territorio del parco naturale delle Prealpi Giulie e del Comune di Lusevera e zone limitrofe. Le lezioni frontali si svolgeranno presso la sala auditorium del centro visite di Pian dei Ciclamini (Lusevera) e presso il Centro Visite "Il Villaggio degli Orsi" di Stupizza. Le lezioni pratico-applicative saranno costituite da escursioni giornaliere nelle zone circostanti la Foresteria di Pian dei ciclamini e il Villaggio degli Orsi (Monte Mia, Monte Vogu, Monte Matajur, Plauris) e presso la Val Resia e la "Casa resiana". Sono previste anche escursioni nei territori dei Parchi del Friuli Venezia Giulia e Slovenia e nell'area delle Prealpi carniche.

Programma e articolazione

L'oggetto di studio della Winter School è la fauna alpina omeoterma. In particolare si fa riferimento, per i mammiferi, ai grandi carnivori quali orso (*Ursus arctos*), lince (*Lynx lynx*), lupo (*Canis lupus*) e sciacallo (*Canis aureus*), oltre alla lontra (*Lutra lutra*), gatto selvatico (*Felis silvestris silvestris*) e ad alcuni ungulati; per gli uccelli l'attenzione sarà concentrata sui passeriformi, sui rapaci notturni e tetraonidi.

Università degli Studi di Udine

Attivit	à formative	Natura dell'attività formativa	Ore assegnate	SSD
•	La sicurezza in montagna (1 ora);	Teoria	1	
•	La gestione del Parco Naturale delle Prealpi Giulie e L'importanza dei monitoraggi nella gestione di un area protetta (1 ora);	Teoria	1	Agr19
•	SnowTracking e uso dei cani per i monitoraggi: riconoscimento delle tracce e raccolta di campioni biologici. Piano Sperimentale e Applicazioni (con cenni di Ecologia e Biologia delle specie principali Lince, Gatto Selvatico, lupo e orso) (3 ore);	Teoria	3	Agr19
•	Monitoraggio dei Rapaci Notturni mediante Richiami (2 ore);	Teoria	2	Agr19
•	Tecnica del Foto e video trappolaggio ed uso di esche attrattive: Piano Sperimentale e Applicazioni (monitoraggi di specie elusive e censimenti quantitativi di specie di ungulati) (2 ore);	Teoria	2	Agr19
•	Tecnica del Jackal/WolfHowling: Piano Sperimentale e Applicazioni (Ecologia e Biologia di Lupo e Sciacallo) (2 ore);	Teoria	2	Agr19
•	Monitoraggio dei Tetraonidi (2 ore);	Teoria	2	Agr19
•	Modalità e tecniche di cattura e uso della telemetria classica e satellitare: strumenti e metodi per la cattura e per la predisposizione di radiocollari, raccolta dei dati, Piano Sperimentale e Applicazioni (2 ore);	Teoria	2	Agr19
•	Analisi delle predazioni e dei resti alimentari e di altri segni di presenza e rassegna dei dati raccolti (1 ora);	Teoria	1	Agr19
•	Tra tradizione ed innovazione : l'uso di tecniche innovative per i monitoraggi (2 ore) ;	Teoria	2	Agr19
•	SnowTracking e cerca con i cani di materiale biologico e tracce (5 ore).	Pratica -esercitazioni	4	Agr19
•	Monitoraggio rapaci Notturni (2 ore)	Pratica -esercitazioni	2	Agr19
•	Video e Fototrappolaggio ed uso di esche attrattive . Posizionamento Pratico in combinazione ad altre tecniche ed esche (4 ore)	Pratica -esercitazioni	4	Agr19
•	Monitoraggio rapaci Notturni e Jackal/WolfHowling (2 ore)	Pratica -esercitazioni	2	Agr19
•	Visita dei quartieri di svernamento dei Camosci e degli Stambecchi e censimenti a vista (e SnowTracking lungo gli spostamenti) (8 ore)	Pratica -esercitazioni	8	Agr19
•	Censimento ai Tetraonidi (4 ore)	Pratica -esercitazioni	4	Agr19
•	Visita ai siti di cattura e modalità di cattura, telemetria su animali radiocollarati e snowTracking (4 ore)	Pratica -esercitazioni	4	Agr19
Prova finale		Test scritto	1	
		TOTALE	46+1 (TOT. 3	



Università degli Studi di Udine

La Direzione della Winter School e il coordinamento didattico e amministrativo-contabile hanno sede presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali – Via delle Scienze 206 – 33010 - Udine (UD).

La Segreteria corsisti ha sede presso la Area Servizi per la Didattica – Ufficio Programmazione didattica, via Petracco, 8 - Udine.

Art. 3 - Ammissione ed Iscrizione al Corso

Al Corso possono accedere coloro che sono in possesso di diploma di scuola secondaria superiore con idoneo curriculum ed esperienza professionale nel settore oggetto del corso.

E' previsto un numero massimo di 25 partecipanti.

Il Consiglio di Corso si riserva la possibilità di attivare una seconda edizione del corso in base al numero complessivo di domande pervenute. La seconda edizione si svolgerà dal 29 febbraio 2016 al 4 marzo 2016:

La domanda di ammissione al Corso dovrà pervenire entro le ore 12.00 di **lunedì 1 febbraio 2016** via email all'indirizzo <u>master@uniud.it</u> e in cc a <u>scuoladifauna@gmail.com</u>. L'ammissione al Corso avverrà secondo una graduatoria elaborata in base al curriculum vitae di coloro che avranno inviato la domanda di ammissione fino alla concorrenza del numero massimo di posti disponibili. Qualora alla data di scadenza per l'ammissione vi fossero ancora posti disponibili, potranno essere prese in considerazione anche eventuali domande presentate in ritardo.

L'ammissione al Corso verrà formalizzata con comunicazione che verrà pubblicata dopo le ore 14.00 del giorno **giovedì 4 febbraio 2016** alla pagina web del corso: https://www.uniud.it/dipartimenti/disa/scuola-difauna/winter-school-2015.

La pubblicazione in rete ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati: non sono previste comunicazioni al domicilio degli stessi.

Una volta decretata l'ammissione al Corso, la domanda d'iscrizione in marca da bollo da € 16,00 deve essere presentata entro **venerdì 12 febbraio 2016** presso l'Area Servizi per la Didattica, Ufficio Programmazione Didattica, sede di via Petracco, 8 33100 Udine, unitamente alla ricevuta dell'avvenuto versamento del contributo di iscrizione pari a Euro 395,00 per i candidati che rivestono la qualifica si studenti di corsi di laurea presso l'Università degli Studi di Udine o presso altri Atenei italiani e pari a Euro 450,00 per i non studenti, da versarsi su conto intestato all'Università degli Studi di Udine presso UNICREDIT BANCA S.p.A. mediante bonifico.

Le coordinate bancarie sono le seguenti: IBAN: IT23R0200812310000040469443

CAUSALE: WINTER SCHOOL FAUNA ALPINA 15/16 (specificare il nome del corsista).

Non è previsto il rimborso del contributo di iscrizione, salvo il caso di non attivazione del corso da parte dell'Università.

La quota di iscrizione comprende l'alloggio presso la foresteria "Pian dei Ciclamini" (Parco delle Pre-Alpi Giulie, comune di Lusevera) e alloggi occasionali in Slovenia o presso rifugi di Parchi, vitto, spostamenti, assicurazione temporanea, materiale didattico.

Oualora il numero definitivo di iscritti risulti inferiore a 15, il corso non verrà attivato.

Art. 4 - Certificato finale di frequenza

Al termine della Winter School ai corsisti che abbiano adempiuto agli obblighi previsti e ottenuto una valutazione positiva sul progetto finale, verrà rilasciato a firma del Direttore del Corso e del Responsabile dell'ufficio presso cui sono depositati gli atti di carriera scolastica degli interessati un attestato finale.

Agli studenti iscritti ad un corso di Laurea presso l'Università degli Studi di Udine, i CFU acquisiti potranno essere riconosciuti tra i crediti degli insegnamenti a scelta (con voto "approvato"). Il numero dei CFU è dipendente dalla Corso di studio di appartenenza.

Articolo 5 - Responsabile del procedimento

Ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss mm e ii, responsabile del procedimento di accesso di cui al presente Manifesto degli Studi è il dott. Francesco Savonitto. I dati raccolti saranno trattati secondo quanto stabilito dall' art. 13 del d.lgs. 196/2003.

Articolo 6 - Trattamento dei dati personali

- 1. Il conferimento dei dati personali è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione alla selezione, pena l'esclusione dalle procedure di selezione.
- 2. Il trattamento dei suddetti dati avverrà esclusivamente per le finalità di cui al presente Manifesto degli Studi.
- 3. I dati personali forniti dai candidati possono essere comunicati dall'Università al Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca per le finalità istituzionali proprie.
- 4. Ai candidati sono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del citato decreto legislativo n. 196/2003, in particolare il diritto di accesso ai dati che li riguardano e il diritto di ottenerne l'aggiornamento o la cancellazione se erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto, per motivi legittimi, di opporsi al loro trattamento. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Udine che ha sede in via Palladio, 8 33100 Udine titolare del trattamento.

Articolo 7 - Norme finali

- 1. L'Università degli Studi di Udine si riserva di effettuare i controlli di legge sulle dichiarazioni rese e, qualora queste risultassero non veritiere, di procedere ad inviare la documentazione all'autorità giudiziaria competente.
- 2. Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Manifesto degli Studi si fa rinvio alle disposizioni normative citate in premessa.

Direttore del Corso

dott. Stefano Filacorda

Iscrizioni e informazioni c/o SEGRETERIA CORSISTI

Area Servizi per la Didattica –
Ufficio Programmazione Didattica
via Petracco, 8 – UDINE
TEL. 0432/556706-08
apertura sportello da Lun. a Gio 9.30-11.30
http://www.uniud.it
e-mail: master@uniud.it

SEGRETERIA DIDATTICA e di DIREZIONE

Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali Via delle Scienze 206 – 33100 Udine