

Corso di formazione
GESTIONE DEI GRANDI
MAMMIFERI
(UNGULATI E CARNIVORI)

19 Gennaio - 29 Marzo 2026

Informazioni:



francesco.ferretti@unisi.it



[www.unisi.it/didattica/
corsi-di-formazione](http://www.unisi.it/didattica/corsi-di-formazione)



ISCRIZIONE
500 €

pagabili in due rate

Scadenza iscrizioni: 15 dicembre 2025

Scansiona qui
per i dettagli



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



Il programma potrà subire lievi
modifiche in base a esigenze
organizzative

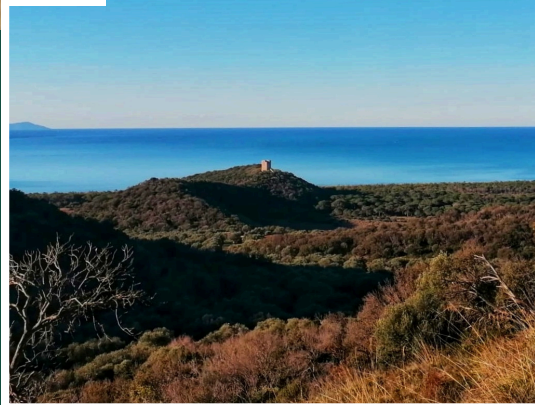
Dimostrazioni pratiche

20-22 febbraio 2026

pernottamento e vitto a carico dei
partecipanti; in caso di raggiungimento di
un numero minimo di ospiti, è possibile
alloggiare presso la foresteria Casale
Giannella (Orbetello), a tariffa agevolata



Parco Regionale
della Maremma



Oasi WWF
Laguna di Orbetello



Lezioni online

Lunedì, Martedì e/o Giovedì
ore 18-20 o 18-21

- Elementi di biologia di Ungulati e Carnivori
- **Francesco Ferretti**
- Gestione dei Carnivori - **Sandro Lovari**
- Accertamento della predazione sul bestiame
da parte di Canidi - **Enrica Bellinello**
- Metodi di prevenzione di danni da Canidi
al bestiame - **Adriano Argenio**
- Stima dell'età di Ungulati da dentatura e
morfologia - **Lucia Burrini**
- Conteggi di Ungulati - **Francesco Ferretti**
- Il fototrappolaggio come strumento di
monitoraggio e ricerca - **Lorenzo Lazzeri**
- Aspetti emergenti nella gestione degli
Ungulati - **Francesco Ferretti**
- Effetti diretti e indiretti del prelievo venatorio
sui grandi mammiferi - **Luca Corlatti**
- La gestione degli Ungulati nelle aree protette:
il caso del Parco Nazionale dello Stelvio
- **Luca Pedrotti**
il caso del Parco Regionale della Maremma
- **Francesco Ferretti**
- Analisi dati di gestione faunistica con R e
Rstudio - **Niccolò Fattorini**

Lezioni frontali

a Pistoia, presso la sede di



D.R.E.A.M. Italia

27-29 marzo 2026

Sandro Nicoloso

- Come si imposta un piano
di gestione di Ungulati
- Prevenzione dei danni da
Ungulati alle colture, con
dimostrazione pratica



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

Corso di formazione
GESTIONE DEI GRANDI
MAMMIFERI
(UNGULATI E CARNIVORI)
19 Gennaio - 29 Marzo 2026

Programma delle lezioni su
**ANALISI DATI DI GESTIONE
FAUNISTICA CON R E RSTUDIO**
Docente: **Dr. Niccolò Fattorini**

Saranno previste 5 lezioni di 2 ore ciascuna.

Per calibrare il programma sul livello di preparazione e sulle preferenze dei partecipanti, a iscrizioni chiuse il docente effettuerà un sondaggio tra i partecipanti stessi.

In ogni caso saranno previsti i seguenti argomenti:

- Introduzione all'utilizzo base di R ed RStudio
- Statistiche descrittive
- Test univariati per il confronto di campioni (per es. t-test, Mann-Whitney, chi-quadrato, ANOVA)
- Correlazione
- Regressione semplice
- Stima di home range e selezione dell'habitat

Inoltre, sulla base del livello di preparazione delle/dei partecipanti e in relazione agli interessi, potranno essere effettuate lezioni su argomenti più avanzati quali:

- Stima della densità di popolazione attraverso vari metodi di conteggio
- Stima non-parametrica dei livelli e ritmi di attività
- Modelli lineari generalizzati e versioni miste (GLMs, GLMMs)

Tutti gli argomenti saranno affrontati con esempi, applicazioni e simulazioni pratiche svolte insieme al docente. I codici per replicare tutte le analisi saranno forniti al termine del corso.