



I. DATOS DEL PROGRAMA Y LA ASIGNATURA			
NOMBRE DEL	MAESTRÍA I	EN CIENCIAS EN EL USO, MANEJO Y PRESERVACIÓN DE LOS RECURSOS	
PROGRAMA	NATURALES		
NOMBRE DE LA	FAUNA TER	FAUNA TERRESTRE EN ZONAS ARIDAS	
ASIGNATURA			
CLAVE	9437		

TIPO DE ASIGNATURA	OBLIGATORIA	OPTATIVA	Х
--------------------	-------------	----------	---

TIPO DE ASIGNATURA	TEÓRICA	PRACTICA	TEÓRICA-PRACTICA	Χ
--------------------	---------	----------	------------------	---

NÚMERO DE HORAS	48
NÚMERO DE CREDITOS	6
FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN	11/01/2024

RESPONSABLE DE LA ASIGNATURA	DRA. MARIA LUISA JIMENEZ JIMENEZ
RESPONSABLE SUPLENTE DE LA ASIGNATURA	DRA. PATRICIA CORTES CALVA
PROFESORES PARTICIPANTES	DRA. MARIA LUISA JIMENEZ JIMENEZ
	DRA. CARMEN BLAZQUEZ MORENO
	DRA. LAURA RIVERA DRA. PATRICIA CORTES CALVA

I. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA DEL CURSO O ASIGNATURA

A) OBJETIVO GENERAL

Dar al estudiante los fundamentos, métodos y estrategias para el estudio de la fauna (Artrópodos/Mamíferos) en ecosistemas de zonas áridas.

B) DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	
TEMAS Y SUBTEMAS	TIEMPO (Horas)
Tema I. ARTROPODOS	12
Tema II. ANFIBIOS Y REPTILES	12
Tema III. AVES	12

Tema IV. MAMIFEROS	12
Total	48

II. BIBLIOGRAFIA

Biodiversity, Ecosystems and Conservation in Northern Mexico. J.E. Cartron, G. Ceballos, R.S. Fleger (Eds.). 2005. Oxford University Press. 496 pp.

Brown, J.H. Macroecology.1995. The University Chicago Press. 269 pp

Louw, G. N. y M. K. Seely 1982. Ecology of Desert Organisms. Longman N.Y.

Polis, G.A. (ed). 1991. The Ecology of desert Communities. The University of Arizona Press, Tucson. 456 pp.

Pough F., Harvey R. M. Andrews, J. E. Cadle, M. L. Crump, A. H. Savitzky, K. D. Wells. 1998. Herpetology. Prentice-Hall Inc.

Punzo, Fred 2000. Desert Arthropods. Life history variations (adaptations of desert organisms. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York.

Stoddart, D. M. 1971. Ecology of small mammals. Chapman and Hall, John Wiley / Sons, New York. 372 pp.

III. PROCEDIMIENTO O INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

La evaluación del curso se hará de acuerdo a lo establecido por el profesor de cada módulo

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

El sistema de aprendizaje se basará principalmente en las clases teóricas y en algunas prácticas de laboratorio y salidas al campo, así como la consulta bibliográfica para la elaboración de reportes y la lectura de bibliografía adicional referente al contenido temático del curso.