



III CONGRESSO LATINOAMERICANO DE ACAROLOGIA E VI SIMPÓSIO BRASILEIRO DE ACAROLOGIA

29 DE JULHO A 02 DE AGOSTO DE 2018 - PIRENÓPOLIS, GOIÁS, BRASIL

ISBN: 978-85-66836-21-9

CURSO SOBRE ÁCAROS DE SUELO. UNA EXPERIENCIA PEDAGÓGICA

P.A. Martínez¹

¹Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata, Funes 3350, 7600 Mar del Plata, Argentina.

Frente a la alarmante reducción de especialistas en taxonomía de la mayoría de los grupos animales y vegetales, la formación en ese área surge como una necesidad urgente en la actualidad. La acarología no es ajena a la necesidad de formar nuevas generaciones de especialistas. Un primer paso para eso es brindar cursos generales que den una idea de la diversidad de formas, a la vez que aprender a separar esa diversidad en grandes grupos. Con ese fin se originó el Curso de postgrado: Taxonomía, biología e identificación de ácaros de suelo, que se dicta desde 2010 en la Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina. El curso incluye una introducción a aspectos ecológicos de los ácaros, pero pone énfasis en la morfología, para acceder así al reconocimiento, mediante el uso de claves, hasta nivel de familia; asimismo, se explican técnicas de muestreo, obtención de la fauna, aclarado y montaje. La estrategia de enseñanza es exponer imágenes y conceptos, que se retroalimentan, para que las estructuras presentadas (por ej. gnatosoma) se perciban y se comprendan en un mismo proceso. Se da también importancia a la práctica por parte de los alumnos de todas las fases que componen el día a día del trabajo taxonómico. Se ha dictado en siete ocasiones, con una concurrencia promedio de 8 estudiantes, provenientes de carreras de Biología y Agronomía principalmente. El mayor porcentaje de cursantes ha sido de Argentina, pero también se recibieron alumnos de Chile, Brasil y Paraguay.

Palabras clave: enseñanza, acarología.

Financiamiento: UNMDP.