

A new geophilid centipede of the genus *Eurytion* Attems, 1903 from north-western Argentina. (Chilopoda: Geophilomorpha: Geophilidae)

LUIS A. PEREIRA

CONICET - División Zoología Invertebrados, Museo de La Plata, Paseo del Bosque s/n, (1900) La Plata, Buenos Aires, Argentina; lpereira@museo.fcnym.unlp.edu.ar

Abstract

Eurytion yungarum n. sp. (Chilopoda: Geophilomorpha: Geophilidae) is described from a specimen collected in north-western Argentina (Jujuy: some 50 Km to the west of Fraile Pintado) in the Biogeographical Province of the Yungas. The new species seems to be closely related to *Eurytion lethifer* Crabill, 1968 from Peru (Cuzco: Urubamba), in the same Biogeographical Province, from which it differentiates mostly in the shape of labrum; pilosity of clypeal area; chaetotaxy of walking legs; body length; number of pairs of legs and presence of lappets on the coxosternum of the first maxillae.

Key words: Myriapoda, Chilopoda, Geophilomorpha, Geophilidae, *Eurytion*, new species, Neotropical Region, Argentina

Resumen

Eurytion yungarum n. sp. (Chilopoda: Geophilomorpha: Geophilidae) es descrita en base a un ejemplar colectado en el noroeste de Argentina (Jujuy: aproximadamente a unos 50 Km al oeste de Fraile Pintado), en la Provincia Biogeográfica de las Yungas. La nueva especie parece estrechamente relacionada con *Eurytion lethifer* Crabill, 1968 colectada en Peru (Cuzco: Urubamba), en la misma Provincia biogeográfica, y de la cual difiere principalmente por la forma del labro; pilosidad del área clipeal; pilosidad de las patas ambulatorias; longitud del cuerpo; número de pares de patas y presencia de palpos en el coxosternum de las primeras maxilas.

Palabras clave: Myriapoda, Chilopoda, Geophilomorpha, Geophilidae, *Eurytion*, nueva especie, Región Neotropical, Argentina