

4875

Gallardo, A., 1932b

ANALES  
 DEL  
 MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL  
 "BERNARDINO RIVADAVIA", BUENOS AIRES  
 Tomo XXXVII, páginas 89 a 169. Octubre 30 de 1932

---

ENTOMOLOGIA  
 Publicación N° 148

LAS HORMIGAS DE LA REPÚBLICA ARGENTINA  
 SUBFAMILIA MIRMICINAS

Segunda Sección Eumyrmicinae

Género **POGONOMYRMEX** Mayr

POR

ANGEL GALLARDO

Jefe Honorario de la Sección Entomología del Museo Nacional de Buenos Aires

(TIRADA DEL MUSEO)



BUENOS AIRES  
 IMPRENTA DE LA UNIVERSIDAD  
 1932

B

4875

ANALES  
DEL  
MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL  
BERNARDINO RIVADAVIA, BUENOS AIRES  
Tomo XXXVII, páginas 89 a 169.<sup>70</sup> Octubre 30 de 1932

0057

ENTOMOLOGIA  
Publicación N° 148

LAS HORMIGAS DE LA REPÚBLICA ARGENTINA  
SUBFAMILIA MIRMICINAS

Segunda Sección Eumyrmecinae

Género **POGONOMYRMEX** Mayr

POR

ANGEL GALLARDO

Jefe Honorario de la Sección Entomología del Museo Nacional de Buenos Aires

(FRADA DEL MUSEO)



BUENOS AIRES  
IMPRENTA DE LA UNIVERSIDAD

1932

Ex Libris  
Biblioteca de la Universidad

B

ANALES DEL MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL

« BERNARDINO RIVADAVIA », BUENOS AIRES

Tomo XXXVII, páginas 89 a 169. Octubre 30 de 1932

---

*Entomología*, Publicación N° 118

LAS HORMIGAS DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

SUBFAMILIA MIRMICINAS

SEGUNDA SECCIÓN EUMYRMICINAE

Tribu *Myrmicini* (F. Smith)

Género **POGONOMYRMEX** Mayr

Por ANGEL GALLARDO

Jefe Honorario de la Sección Entomología del Museo Nacional de Buenos Aires

---

Después de haber publicado en estos mismos Anales la primera sección (*Promyrmicinae*) de la subfamilia de las *Mirmicinas*, en cuyo estudio estoy ocupado, doy ahora comienzo a la primera parte de la segunda sección (*Eumyrmicinae*), cuya extensión demoraría mucho la publicación completa, pues aún necesito bastante tiempo para terminar su preparación.

Me limito, pues, por ahora a dar la clave de Wheeler de las Tribus de esta sección y la revisión de la Tribu *Myrmicini* (F. Smith), la cual está representada en la República Argentina por el único género *Pogonomyrmex* Mayr.

Este género fué fundado en 1868 por el eminente mirmecólogo Gustavo Mayr al estudiar las hormigas recogidas en nuestro país por el profesor Strobel, describiendo las especies *Pog. coarctatus*, *Pog. cunicularius*, *Pog. rastratus* y *Pog. carbonarius*, que ha pasado a ser ahora una variedad de *rastratus*.

La dispersión de este género, que alcanza hasta los estados meridionales de la Unión Americana, tiene sin duda su centro en las regiones secas de la República Argentina, de donde parece haber irradiado al resto de América. Posee caracteres de adaptación a la vida desertícola, como su aparato psamóforo, formado por una especie de barba de cerdas más o menos desarrolladas, que le ha valido su nombre de hormigas barbudas. Wheeler había fundado el subgénero *Ephobomyrmex* para los *Pogonomyrmex* que carecen de barba. No puedo aceptarlo en vista de que se encuentran muchas especies que tienen barba más o menos corta, que hacen transición entre las que carecen de ella y aquellas que la tienen bien desarrollada.

**Pogonomyrmex Weiseri Santschi var. neuquensis Santschi 1922.**

Santschi, *An. Soc. Cient. Arg.*, t. XCIV, p. 243 ♀ 1922.

*Obrera.* — Difiere del tipo de Catamarca por los intervalos entre las arrugas del tórax, aún más densamente puntuados y mates. El ángulo superior del epinoto no tiene más que pequeños dientes romos, más pequeños que los inferiores.

Cerro de la Policía, Neuquén (Dr. Schiller).

Un ejemplar único en la colección del doctor Bruch, procedente del Cerro de la Policía, Neuquén.

Tiene aspecto más robusto que el tipo de la especie, el gáster más oscuro y más rojo. El pecíolo tiene estrías oblicuas hacia la derecha y hacia la izquierda adelante y transversales atrás.

**Pogonomyrmex uruguayensis Mayr 1887.**

Mayr, *Verh. Zool. bot. Wien.*, t. XXXVII, p. 610, 614 ♀, 1887.

Santschi, *Bull. Soc. Vaud, Sc. Nat.*, t. LIV, p. 95, 1921. Entre Ríos, Formosa.

Emery, *Gen. Insect. Myrmicinae*, p. 47, 1922.

*Obrera.* — (Fig. 32) Long. 5,5 mm. Rojo pardo, rara vez rojo tostado, la cabeza rojo tostado, el gáster más o menos rojo pardo. La pilosidad erecta corta es bastante rala, en las tibias más abundante.

Las mandíbulas estriadas, la cabeza bastante cuadrada, no estrechada como en *Pogonomyrmex cunicularius* Mayr. El pronoto y el mesonoto groseramente reticulado, o más arrugado en zig-zag, superiormente es a menudo más o menos longitudinalmente arrugado, la cara basal del epinoto generalmente arrugada transversalmente, en la cara declive con algunas arrugas transversales; además el tórax está fina y profundamente puntuado entre las arrugas.

El primer nudo del pecíolo transversalmente arrugado y finamente puntuado como red, el segundo finamente reticulado con puntos esparcidos; el gáster muy delicadamente reticulado, a veces liso. Para los demás caracteres véase la clave de las especies.

Uruguay, bajo piedras (Dr. Berg).

Ejemplares de Formosa y de Villaguay, provincia de Entre Ríos en la colección del doctor Bruch.

**POGONOMYRMEX URUGUAYENSIS Mayr (según la clave de Mayr)**

1. — Primer segmento gástrico liso o finamente arrugado coriáceo.