

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

6

4875

ANALES
DEL
MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL
BERNARDINO RIVADAVIA, BUENOS AIRES
Tomo XXXVII, páginas 89 a 169⁷⁰. 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

(FIRADA DEL MUSEO)



BUENOS AIRES
IMPRENTA DE LA UNIVERSIDAD
—
1932

Ex Libris
Biblioteca de la Universidad

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 psam-móforo, 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 *Ephebomyrmex* 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.

P. rastratus var. *carbonaria* Emery, *Bull. Soc. Ent. Ital.*, t. XXXVII, p. 157 ♀, 1905.

Cerca del Río Santa Cruz (Patagonia meridional). Las espinas del epinoto varían mucho en las obreras, y, en algunos ejemplares se reducen a dientes pequeños y obtusos; varía también la escultura del segmento basal del gáster, que es a veces liso y lustroso en su parte posterior.

Numerosos ejemplares en la colección del Museo, procedentes de Patagonia (5508), (C. Burmeister), de Santa Cruz (5395 (enviada por el M. de Agricultura) 11.075, (Ing. L. Hauman), 11.714, (M. de Agricultura). En la colección de Bruch hay ejemplares ♀ de Santa Cruz.

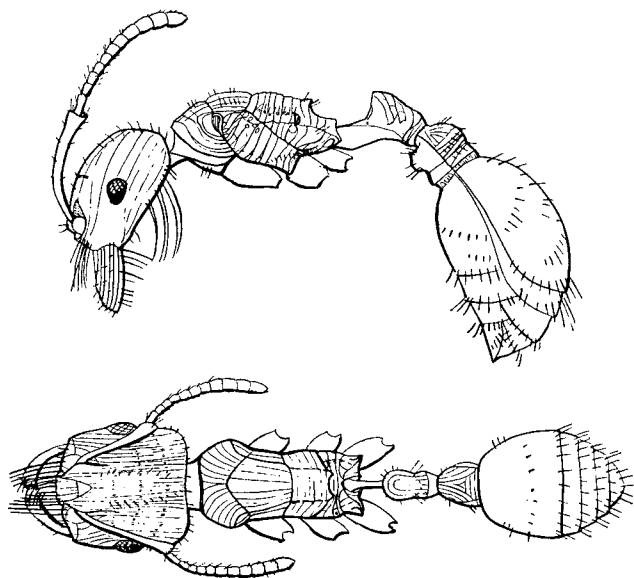


Fig. 23. Obrera de *Pogonomyrmex rastratus* Mayr var. *carbonaria* Mayr
Aumento: ± 11 diámetros

***Pogonomyrmex rastratus* Mayr var. *pulchella* Santschi 1925**

Santschi, *Bull. Soc. Ent. Belg.*, t. LXV, p. 223 ♀, 1925. Catamarca.

Obrera. — Difiere del tipo por el color del gáster que es negro, el mesonoto un poco más estrecho y rojo como la cabeza. Resto del tórax, clípeo, aristas frontales, mandíbulas y apéndices negros. Costados del pronoto longitudinalmente estriado-arrugados. Difiere de la variedad *caracola* Santschi por sus dientes epinotales más cortos.

Catamarca, Corral Quemado (Weiser).