

WILLIAM L. BROWN

## Descripción

de

# Una curiosa Ponerina de Córdoba

«*Discothyrea neotropica*» n. sp. (1)

por CARLOS BRUCH

♀. Largo: 1,8<sup>mm</sup>. Amarilla testácea; cabeza, tórax y peciolo apenas rojizos, lo mismo que los artículos 3 a 7 de las antenas. Los ocelos se destacan sobre una área basal negruzca.

Toda la superficie es mate, muy fina y densamente punteada y cubierta por una pubescencia microscópica, blanquecina y apretada, más larga en la punta del abdomen. No hay pilosidad erguida.

La cabeza es poco más larga que ancha (en relación de 5 : 4), adelante estrechada, paralela en sus costados, con los ángulos posteriores muy redondeados y el borde posterior subrecto. Los ojos son grandes y están situados en la mitad anterior sobre los costados de la cabeza.

Las antenas están compuestas por 7 artículos, de los cuales el escapo es muy grueso y dilatado en su extremidad, pasando a la mitad del largo de la cabeza. El primer artículo del funículo es esférico y pedunculado en la base; el segundo es obcónico, tan ancho como largo; los tres artículos subsiguientes son transversales, aumentando de anchura; el artículo terminal es muy desarrollado, ovoide y más largo que los artículos del funículo reunidos.

El cípeo es bastante estrechado hacia adelante, subtruncado y apenas sinuoso en el medio. Las aristas frontales son completamente fusionadas.

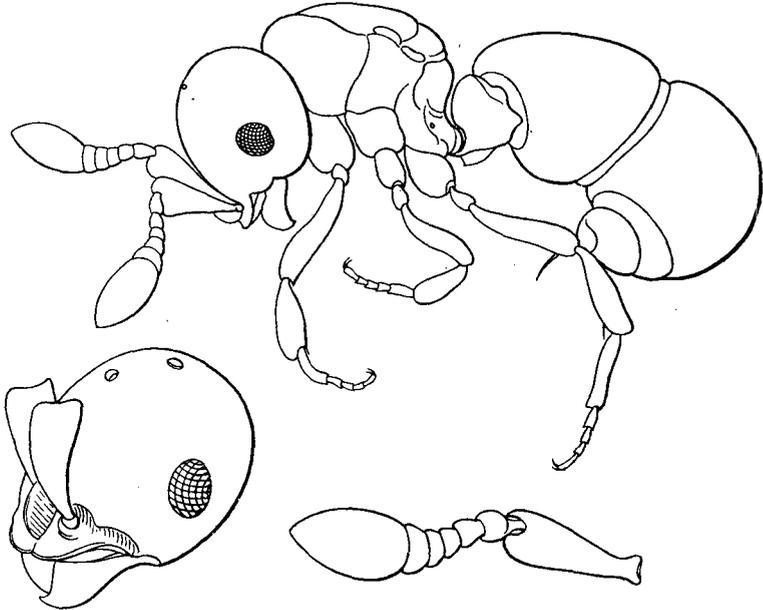
(1) Presentada a la Sociedad Argentina de Ciencias Naturales en la sesión de comunicaciones del 26 de octubre de 1918 (PHYSIS, t. IV, pág. 358).

formando una cresta semicircular que mide solamente una cuarta parte del largo total de la cabeza.

Las mandíbulas tienen el borde anterior recto, cortante, que termina en un pequeño diente triangular.

El tórax es poco convexo; los ángulos del metanoto son redondeados, su plano declive es vertical, arriba poco convexo y ligeramente cóncavo en su porción inferior.

El peciolo es más alto que ancho; la escama como tres veces más ancha



*Discothyrea neotropica* BRUCH. 40 veces aumentada. Cabeza y antena con mayor aumento

que espesa, redondeada, poco convexa en su plano anterior; debajo lleva el peciolo un diente bastante desarrollado. La forma del postpeciolo y del gáster como en el tipo del género.

Como manifesté ya (PHYSIS, t. IV, 1918, pág. 358), se trata de una nueva especie perteneciente a un género no señalado aún en la América del Sur, y conocido hasta la fecha solamente de Norte América, África, Asia y de Australia.

Respecto al número reducido de los artejos antenales en *D. neotropica* (9 en el genotipo), he creído bien consultar al Dr. SANTSCHI de Kairouan. Mi distinguido colega me aconsejó conservar el nombre genérico, y opina que la contracción de estos artejos es tal vez instable, habiéndola

observado con *Discothyrea Traegaordhi* SANTS., y en una preparación en bálsamo de Canadá, donde no constan sino 6 artejos, los otros todos más o menos soldados e indefinibles. Volveremos sobre este asunto una vez que consigamos más ejemplares de esta curiosa hormiga.

El ejemplar típico lo he encontrado debajo de una piedra en Alta Gracia, provincia de Córdoba, en febrero de 1918.