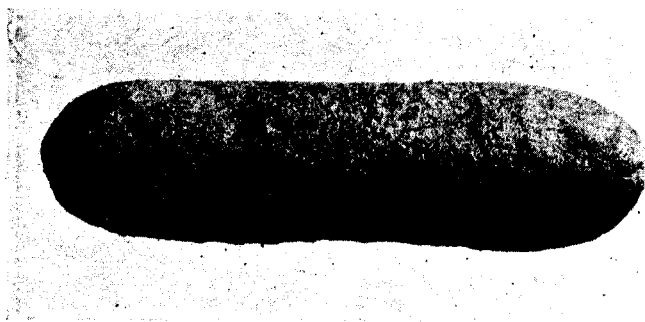


CARLOS BRUCH, Descripción de la reina « *Eciton (Acamatus) Hetschkoi* » Mayr.

Debo ese descubrimiento a mi infatigable colaborador, ing^o WEISER, quien, ocupado en la nivelación de un campo del establecimiento ganadero « La Criolla », en Fives Lille (Santa Fe), aprovechó sus horas disponibles para recolectar material entomológico. Un lote de hormigas, con varias especies nuevas e interesantes, será estudiado por el Dr. SANTSCHI, habiéndome yo reservado la descripción de la nueva reina, ya que últimamente he tenido oportunidad de publicar las de otras especies de esas hormigas legionarias (1). A mi estimado amigo expreso aquí, otra vez, mi más sincero agradecimiento, por el abundante material con el cual ha enriquecido ya mis colecciones.



Capullo masculino de *Eciton (A.) Hetschkoi* MAYR ; 6 veces aumentado

De *Eciton (A.) Hetschkoi*, se conoce ahora todas sus formas adultas: obreras, machos y hembras. Las dos primeras fueron descritas en 1886 por MAYR (*Wiener entom. Zeitung*, vol. V, págs. 33 y 120), sobre ejemplares procedentes del Brasil (Pará). De la Argentina las tengo de Córdoba, Tucumán, Santiago del Estero y ahora de Santa Fe.

En la sierra de Alta Gracia encontré a menudo grandes colonias, ubicadas debajo de piedras y en huecos de viejos raigones, siempre entre rocas y de difícil acceso. Una excavación proporcionó al Sr. HUBRICH numerosos capullos masculinos, de forma cilíndrica, 13 milímetros de largo y algo más de 3 milímetros de anchura, igualmente redondeados en ambas extremidades; su color es de un amarillo pardusco, bastante obscuro, la superficie cubierta con fibras sedosas.

La colonia, de la cual procede nuestra reina, fué hallada por WEISER

(1) Estudios mirmecológicos, en *Revista del Museo de La Plata*, tomos XXVI y XXVII, 1921 y 1923.