

ARAÑAS

DEL CHACO Y SANTIAGO DEL ESTERO

POR EL DOCTOR CÁNDIDO DE MELLO-LEITÃO

Académico correspondiente

Hasta el viaje del profesor Birabén, las arañas conocidas del Chaco, aunque más numerosas que las de Santa Fe, eran todavía muy pocas. La expedición sueca al Chaco ha recorrido el sur de Bolivia y las provincias argentinas de Jujuy, Salta y Tucumán. A fines del siglo XIX Borelli, de regreso del Paraguay, siguió por la gobernación del Chaco hasta Salta y Tucumán. El profesor Max Birabén ha colectado arácnidos en 11 localidades del Chaco (inclusive Resistencia, único punto donde estuvo Borelli) y 15 de Santiago del Estero. En ese mismo año de 1940 el señor Jorge W. Abalos colectó arañas en 8 localidades distintas de Santiago del Estero. Recibí del profesor Max Birabén ese rico material araneológico, en el cual había más de 2000 individuos de 144 distintas especies. En la lista a continuación, las arañas no señaladas aún en Argentina aparecen en bastardilla, las especies nuevas en negrita y señaladas con asterisco las que no se encuentran en las colecciones del Museo de La Plata. Para la distribución geográfica están marcadas con las iniciales E. S. las especies del Chaco señaladas por Eugenio Simon, con B. las colectadas por el profesor Birabén y con A. las colectadas por el señor Abalos. Esta lista se refiere sólo a las Araneomorfas.

Familia FILISTATIDAE

1. *Filistata hibernalis* Hentz, 1842. — Chaco : Resistencia (E. S.), Roque Sáenz Peña (B.). Santiago del Estero : Añatuya (A.).

Familia SCYTODIDAE

2. *Loxosceles laeta* (Nicolet), 1848. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
3. *Scytodes maculata* Holmberg, 1876. — Santiago del Estero : Negra Muerta (B.), Asusques (B.), Ojo de Agua (B.). Colonia Dora (A.).

4. *Thomisoides terrosus* Nicolet, 1849. — Santiago del Estero : Negra Muerta (B.), Asusques (B.), Ojo de Agua (B.), Beltrán (B.), Tusca Pozo (B.) Choya (A.), Campo Gallo (A.), Atamisqui (A.).

Familia PHOLCIDAE

5. *Artema atlanta* Walckenaer, 1837. — Chaco : Resistencia (E. S.); Roque Sáenz Peña (B.).
6. *Crossopriza mucronata* sp. n. — Santiago del Estero : Beltrán (B.), Añatuya (A.), Choya (A.).
7. *Pholcus phalangioides* (Fuesslin), 1775. Santiago del Estero : Luján (A.).
8. *Physocyclus globosus* (Taczanowsky), 1873. — Santiago del Estero : Puna (B.).
9. *Psilochorus pullulus* (Hentz), 1850. — Chaco : General Pinedo. (B.). Santiago del Estero : Quimilí (B.), Forres (B.).

Familia PALPIMANIDAE

10. *Anisaedus argentinus* sp. n. — Santiago del Estero : Luján (A.).
11. *Compsopus rufus* Tullgren, 1905. — Santiago del Estero : Simbol (B.).

Familia AMAUROBIIDAE

12. *Amaurobius tristissimus* (Holmberg), 1876. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
13. *Auximus crispus* Mello-Leitão, 1941. — Santiago del Estero : Luján (A.).
14. *Calleva paupercula* Simon, 1893. — Chaco : Gancedo (B.). Santiago del Estero : Puna (B.), Villa Unión (A.). Colonia Dora (A.).

Familia AGELENIDAE

15. *Cybaeodamus ornatus* Mello-Leitão, 1938. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
16. *Rubrius antarcticus* (Karsch), 1880. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
17. *Valcheta rastellifera* Mello-Leitão, 1940. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).

Familia MICRYPHANTIDAE

18. *Ceratinopsis nigrianus* Keyserling, 1882. — Chaco : Basail (B.), Tirol (B.).

Familia LYCOSIDAE

19. *Birabenia birabena* Mello-Leitão, 1941. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).

20. *Diapontia uruguayensis* Keyserling, 1875. — Chaco : Roque Sáenz Peña (Aula).
21. *Lycosa abalosi* sp. n. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
22. *Lycosa amblygina* sp. n. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
23. *Lycosa beltran* sp. n. — Santiago del Estero : Beltrán (B.).
24. *Lycosa chacoensis* sp. n. — Chaco : Presidente de la Plaza (B.).
25. *Lycosa malitiosa* Tullgren, 1905. — Chaco : Gancedo (B.). Santiago del Estero : Ojo de Agua (B.), Luján (A.), Campo del Cielo (A.). Los Juries (A.).
26. *Lycosa nordenskiöldi* Tullgren, 1905. — Chaco : Roque Sáenz Peña (Aula). Santiago del Estero : Forres (B.) Colonia Dora (A.), Campo Gallo (A.), Choya (A.), Luján (A.), Campo del Cielo, (A.), Atamisqui (A.).
27. *Lycosa pardalina* (Bertkan), 1880 — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
28. *Lycosa poliostoma* (Koch), 1848. — Chaco : Presidente de la Plaza (B.), Resistencia (E. S.), Gancedo (B.). Santiago del Estero : Puna (B.), Matará, (B.), Colonia Dora (A.), Villa Unión (A.), Luján (A.), Campo del Cielo (A.).
29. *Lycosa proletaria* Tullgren, 1905. — Santiago del Estero : Asusques (B.), Simbol (B.).
30. *Lycosa zorodes* sp. n. — Chaco : Corzuela (B.).
31. *Pardosa plumipes* sp. n. — Chaco : Gancedo (B.).
32. *Porrina diversa* (Cambridge), 1877. Chaco : Basail (B.).
33. *Porrina lagotis* (Holmberg), 1876. — Chaco : Resistencia (B.). Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).

Familia ZODARIIDAE

34. *Leprolochus birabeni* sp. n. — Chaco : General Capdevila (B.).

Familia HERSILIIDAE

35. *Tama argentina* sp. n. — Santiago del Estero : Campo del Cielo (A.), Villa Unión (A.).

Familia THERIDIIDAE

36. *Anelosimus studiosum* (Hentz), 1850. — Chaco : Resistencia (B.).
37. *Conopistha elevata* (Taczanowski), 1872. — Santiago del Estero : Rumi Punco (B.). Localidad tipo : Caiena.
38. *Conopistha jocunda* (Cambridge), 1893. — Santiago del Estero : Añatuya (B.).
39. *Conopistha obscura* (Keyserling), 1884. — Santiago del Estero : Rumi Tajo (B.), Añatuya (B.). Localidad tipo : Perú : Naucho.

- * 40. *Dipoena nigerrima* Petrunkevitch, 1911. — Chaco. (Según comunicación de Gerschmann y Schiapelli).
41. *Latrodectus curaçaviensis* (Müller), 1776. — Chaco : Gancedo (B.), Tirol (B.). Santiago del Estero : Negra Muerta (B.), Puna (B.), Rumi Punco (B.), Asusques (B.), Campo Gallo (A.), Villa Unión (A.), Colonia Dora (A.), Luján (A.) Añatuya, (A.).
42. *Latrodectus foliatus* Mello-Leitão, 1940. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
43. *Latrodectus geometricus* C. Koch, 1841. — Chaco : R. Sáenz Peña (Aula). Santiago del Estero : Forres (B.), Los Juries (A.) Atamisqui (A.).
44. *Latrodectus mactans* (Fabricius), 1775. — Chaco : Charata (B.), Santiago del Estero : Puna (B.), Girardet (B.), Colonia Dora (A.).
45. *Teutana grossa* (C. Koch), 1838. — Santiago del Estero : Campo del Cielo (A.), Choya (A.).
46. *Teutana triangulosa* (Walckenaer), 1802. — Chaco : R. Sáenz Peña (Aula), Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
47. *Theridion alacre* Keyserling, 1882. — Chaco : Pampa Blanca (B.). Localidad tipo : Bogotá (Colombia).
48. *Theridion perniciosum* Keyserling, 1884. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.). Localidad tipo : Blumenau (Santa Catharina).
- * 49. *Theridion rufipes* Lucas, 1847. — Chaco : Resistencia (E. S.).

Familia ARGIOPIDAE

50. *Acacesia foliata* (Hentz), 1847. — Chaco : Resistencia (B.), Tirol (B.), Gancedo (B.). Santiago del Estero : Añatuya (A.).
51. **Argiope abalosi** sp. n. — Santiago del Estero : Añatuya (A.).
52. *Argiope argentata* (Fabricius), 1775. — Chaco : Resistencia (B.). Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
53. *Argiope trifasciata* (Forskaal), 1775. — Chaco : Basail (B.).
54. *Cyclosa conica* (Pallas), 1772. — Chaco : Tirol (B.).
55. *Cyrtognatha nigrovittata* Keyserling, 1881. — Chaco : Tirol (B.). Localidad tipo : Punamarca (Perú).
56. *Eriophora bistrata* (Rengger), 1832. — Chaco : Napenay (B.), General Pinedo (B.).
57. **Eustala hirsuta** sp. n. — Chaco : Tirol (B.).
58. **Eustala marginata** sp. n. — Chaco : Tirol (B.).
59. *Eustala minuscula* (Keyserling), 1893. — Chaco : Tirol (B.).
60. *Eustala mamillata* Mello-Leitão, 1941. Chaco : Tirol (B.).
61. *Eustala ulcebrosa* (Keyserling), 1893. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.). Localidad tipo : Taquara do Mundo Novo-Brasil.
62. *Eustala vegeta* (Keyserling), 1898. — Chaco : Tirol (B.).
63. *Leucauge formosa* (Blackwall), 1865. — Chaco : Basail (B.), Pampa Blanca (B.), Tirol (B.), Resistencia (B.), Roque Sáenz Peña (B.). Santiago del Estero : Tusca Pozo (B.).
64. *Leucauge volupis* (Keyserling), 1893. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).

- * 65. *Mastophora holmbergi* Canals, 1931. — Santiago del Estero : Kilómetro 781 (Canals).
- 66. *Mastophora satan* Canals, 1931. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
- 67. *Mecynogea tucumana* Simon, 1903. Chaco : Basail (B.), Pampa Blanca (B.).
- 68. *Metepeira aurantiifemuris* sp. n. — Chaco : Tirol (B.).
- 69. *Metepeira candida* (Simon), 1895. Chaco : Tirol (B.).
- 70. *Metepeira labyrinthea* (Hentz), 1852. — Chaco : Tirol (B.), General Pinedo (B.), General Capdevila (B.), Gancedo (B.). Santiago del Estero : Quimilí (B.), Rumi Punco (B.), Nasaló (B.), Puna (B.), Negra Muerta (B.), Simbol (B.), Tusca Pozo (B.), Forres (B.), Villa Unión (A.), Añatuya, (A.), Choya (A.), Campo del Cielo (A.), Colonia Dora, (A.).
- * 71. *Micrathena bergi* Simon, 1901. — Chaco (E. S.).
- 72. *Micrathena prudens* Simon, 1895. — Chaco : Tirol (B.), Resistencia (B.), Pampa Blanca (B.).
- 73. *Neoscona borellii* (Simon), 1897. — Chaco : Tirol (B.), Resistencia (B.), Roque Sáenz Peña (Aula). Santiago del Estero : Villa Unión (A.), Colonia Dora (A.), Luján (A.).
- * 74. *Nephila clavipes* (L.), 1758. Chaco (E. S.).
- 75. *Parawixia audax* (Blackwall), 1865. — Santiago del Estero : Rumi Punco (B.), Luján (A.), Atamisqui (A.).
- 76. *Parawixia mastophoroides* sp. n. — Santiago del Estero : Quimilí (B.), Rumi Punco (B.), Añatuya (A.).
- 77. *Parawixia venustula* (Keyserling), 1879. — Chaco : Basail (B.), Roque Sáenz Peña (B.), Resistencia (B.). Santiago del Estero : Campo del Cielo (A.), Luján (A.), Colonia Dora (A.).
- 78. *Parepeira albostrata* (Keyserling), 1865. Chaco : General Pinedo (B.), Gancedo (B.), Corzuela (B.), Presidente de la Plaza (B.). Santiago del Estero : Puna (B.), Negra Muerta (B.), Ojo de Agua (B.), Forres (B.), Nasaló (B.), Asusques (B.), Campo Gallo (A.), Luján (A.), Colonia Dora (A.), Los Juries (A.).
- 79. *Tetragnatha elongata* Walckenaer, 1805. Chaco : Resistencia (B.).
- 80. *Tetragnatha riparia* Holmberg, 1876. Chaco : Pampa Blanca (B.).
- 81. *Tetragnatha similis* Nicolet, 1849. — Chaco : Resistencia (B.).
- 82. *Wixia albotaeniata* sp. n. Chaco : Basail (B.).
- 83. *Wixia grayii* (Blackwall), 1863. Chaco : Tirol (B.). Santiago del Estero : Tusca Pozo (B.).
- 84. *Wixia rostratula* (Keyserling), 1892. Chaco : Pampa Blanca (B.).
- 85. *Wixia trispinosa* (Keyserling), 1892. Chaco : Basail (B.).

Familia ACANTHOCTENIDAE

- 86. *Acanthoctenus impar* Dahl, 1901. Chaco : Presidente de la Plaza (B.), Localidad tipo : Paraguay.

Familia CTENIDAE

87. *Asthenoctenus borellii* Simon, 1897. Chaco: Tirol (B.).
88. ***Asthenoctenus humilis*** sp. n. Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
89. *Ctenus thomasi* Fr. Cambridge, 1903. Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
90. *Xenoctenus marmoratus* Mello-Leitão, 1941. Santiago del Estero: Asusques (B.), Negra Muerta (B.), Choya (A.), Campo del Cielo (A.), Campo Gallo (A.).

Familia HETEROPODIDAE

91. *Leptosparassus trifoveatus* Jaervi, 1914. — Santiago del Estero: Campo del Cielo (A.).
92. *Olios sylvaticus* (Blackwall), 1862. — Chaco: General Pinedo (B.).
93. *Polybetes obnuptus*, Simon, 1896. Santiago del Estero: Rumi Punco (B.), Colonia Dora (A.), Villa Unión (A.), Luján (A.).
94. *Polybetes pithagoricus* (Holmberg), 1876. — Santiago del Estero: Villa Unión (A.), Choya (A.).
95. *Polybetes semivittatus* Mello-Leitão, 1938. Chaco: Roque Sáenz Peña (Aula). Santiago del Estero: Colonia Dora (A.), Los Juries (A.).
- * 96. *Streptodaea rapida* (Keyserling), 1880. — Chaco (E. S.).

Familia HEMICLOEIDAE

97. ***Oltacloea major*** sp. n. — Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
98. *Trochanteria gomezi* Canals, 1934. — Santiago del Estero: Luján (A.).

Familia THOMISIDAE

99. ***Ebo meridionalis*** sp. n. — Santiago del Estero: Nasaló (B.).
100. *Misumenoides nigromaculatus* (Keyserling), 1880. — Santiago del Estero: Quimilí (B.), Luján (A.).
101. *Misumenops ignobilis* (Badcock), 1932. — Santiago del Estero: Quimilí (B.). Localidad tipo: Nanahua-Paraguay.
102. *Misumenops pallens* (Keyserling), 1880. — Chaco: Pampa Blanca (B.).
103. *Misumenops pallidus* (Keyserling), 1880. — Santiago del Estero: Girardet (B.), Colonia Dora (A.).
104. ***Quemedice enigmaticus*** gen. n-sp. n. — Santiago del Estero: Puna (B.).
105. ***Stephanopsis quimiliensis*** sp. n. — Santiago del Estero: Quimilí (B.).
106. ***Synstrophius muricatus*** sp. n. — Santiago del Estero: Añatuya (A.).
107. *Tibellus paraguensis* Simon, 1897. — Chaco: Resistencia (B.), Tirol (B.). Santiago del Estero: Quimilí (B.).
108. ***Tmarus albisterni*** sp. n. — Santiago del Estero: Quimilí (B.).

Familia APHANTOCHILIDAE

- * 109. *Bucranium taurifrons* Cambridge, 1872. — Chaco : Roque Sáenz Peña (Canals).

Familia PLATORIDAE

110. *Vectius niger* (Simon), 1880. — Chaco : Resistencia (B.), Napenay (B.), Pres. de la Plaza (B.) ; Santiago del Estero : Girardet (B.), Campo Gallo (A.).

Familia SELENOPIDAE

- * 111. *Selenops cocheleti* Simon, 1880. — Chaco (E. S.).
112. *Selenops argentinus* Tullgren, 1905. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.), Luján, (A.), Campo Gallo (A.).

Familia GNAPHOSIDAE

113. *Echemus argentinensis* Mello-Leitão ¹, 1941. Chaco : Gancedo (B.) ; Santiago del Estero : Nasaló (B.), Ojo de Agua (B.), Luján (A.).
114. *Echemus penicillatus* sp. n. Santiago del Estero : Simbol (B.).
115. *Morenilia nigripes* gen. n. ; sp. n. — Chaco : General Capdevila (B.).
116. *Zelotes pauper* sp. n. — Chaco : General Capdevila (B.).
117. *Zelotes uniformis* Mello-Leitão, 1941. Santiago del Estero : Asusques (B.).
118. *Zelotes zonatus* (Holmberg), 1876. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.), Colonia Dora (A.).

Familia CLUBIONIDAE

119. *Castaneira argentina* sp. n. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
120. *Castaneira pictipes* sp. n. Santiago del Estero : Luján (A.).
121. *Castaneira xanthomela* Mello-Leitão, 1941. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
122. *Cetonana costulata* Mello-Leitão, 1940. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
123. *Chiracanthium candidum* Mello-Leitão, 1941. — Santiago del Estero : Luján (A.).
124. *Chiracanthium subflavum* (Blackwall), 1863. — Chaco : Tirol (B.). Santiago del Estero : Colonia Dora (A.), Los Juries (A.).

¹ El nombre *E. argentinus* M. L., 1941 debe ser cambiado por *E. argentinensis* (*E. argentinus* n. preoc.).

125. **Chiracanthops mandibularis** gen. n.; sp. n. — Chaco: General Capdevila (B.).
126. **Corinna abalosi** sp. n. — Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
127. **Corinna cribrosa** sp. n. — Chaco: Resistencia (B.).
128. **Corinna stigmatica** Simon, 1897. — Chaco: Gancedo (B.). Santiago del Estero: Campo del Cielo (A.), Choya (A.).
129. **Corinna vertebrata** Mello-Leitão, 1938. Santiago del Estero: Nasaló (B.), Villa Unión (A.), Luján (A.).
130. **Eutichurus ferox** Simon, 1896. — Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
131. **Eutichurus ravidus** Simon, 1896. — Santiago del Estero: Simbol (B.), Atamisqui (A.). Localidad tipo: Minas Gerais.
132. **Philisca filixnotata** Mello-Leitão, 1938. — Chaco: Gancedo (B.), Pinedo (B.); Santiago del Estero: Rumi-Punco (B.), Nasaló (B.), Quimilí (B.), Girardet (B.), Puna (B.), Villa Unión (A.), Atamisqui (A.), Colonia Dora (A.), Luján (A.).
133. **Trachelopachys bidentatus** Tullgren, 1905. — Santiago del Estero: Girardet (B.), Colonia Dora (A.).
134. **Trachelopachys cingulipes** (Simon), 1886. — Tusca Pozo (B.).
135. **Trachelopachys segmentatus** sp. n. — Chaco: Charata (B.), Santiago del Estero: Colonia Dora (A.).
- * 136. **Trachelopachys sericeus** Sim. Chaco: Resistencia (E. S.).

Familia SALTICIDAE

137. **Agelista modesta** Simon, 1901. — Santiago del Estero: Negra Muerta (B.).
138. **Breda milvina** (Koch), 1846. Santiago del Estero: Campo del Cielo (A.).
139. **Corythalia parva** (Peckham), 1900. — Chaco: Basail (B.). Localidad tipo: Chapada, Matto-Grosso, Brasil.
140. **Cotinusa gemma** (Peckham), 1894. — Santiago del Estero: Girardet (B.). Localidad tipo: Chapada, Matto Grosso, Brasil.
141. **Eustiromastix obscurus** sp. n. — Santiago del Estero: Beltrán (B.).
142. **Eustiromastix pantherinus** sp. n. — Santiago del Estero: Asusques (B.).
143. **Freya regia** (Peckham), 1896. — Chaco: Tirol (B.), Santiago del Estero: Nasaló (B.).
144. **Metaphidippus albopilosus** (Peckham), 1900. Chaco: Tirol (B.).
145. **Phiale cincta** sp. n. — Chaco: Nasaló (B.).
146. **Phiale gratiosa** C. Koch, 1848. — Chaco: Corzuela (B.), Tirol (B.).
147. **Plexippus luteostriatus** (Keyserling), 1877. Santiago del Estero: Añatuya (A.).
148. **Plexippus paykullii** (Audouin), 1827. — Chaco: Roque Sáenz Peña (B.).
149. **Psecas pulcher** Badcock, 1932. — Chaco: Tirol (B.).

Familia ANYPHAENIDAE

150. *Aysha hirsuta* sp. n. — Santiago del Estero : Atamisqui (A.).
151. *Gayenna duplovittata* sp. n. — Santiago del Estero : Villa Unión (A.).
152. *Gayenna maculatipes* (Keyserling), 1878. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.), Luján, (A.), Los Juris (A.).
153. *Osoriella fatua* sp. n. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).
154. *Teudis subrubrus* (Keyserling), 1893. — Santiago del Estero : Tusca Pozo (B.).

Familia HAHNIIDAE

155. *Austrohahnia praestans* sp. n. — Santiago del Estero : Colonia Dora (A.).

Como se ve de la lista anterior, con las colecciones hechas por el profesor Birabén en el Chaco y Santiago del Estero y las colectas realizadas por solicitud del mismo en la provincia de Santiago del Estero por el señor Ábalos, se conocen en la fecha 155 especies de Araneomorfas de esa zona, representando 96 géneros (cuatro de los cuales son nuevos) y 25 familias (dos de las cuales todavía no conocidas en la Argentina).

De las especies colectadas son nuevas 39 y 23 otras no habían sido aún señaladas en la Argentina.

Doy a continuación las descripciones de las especies que considero nuevas :

6. *Crossopriza mucronata* sp. n.

(Figs. 1 y 2)

♀ — 5,4 mm.

Cefalotórax casi circular, presentando en su región torácica, cerca del borde posterior, dos pequeños tubérculos romos, muy separados entre sí; elevación ocular poco notable. Fila de ojos posteriores nitidamente recurva, los medios contiguos a los laterales y separados entre sí por algo más que su diámetro. Fila ocular anterior recurva, los ojos medios contiguos y separados de los laterales por su diámetro. Área de los ojos medios más larga que ancha. Clípeo menos alto que el diámetro longitudinal del área de los ojos medios.

Esternón anchamente truncado atrás, separando las coxas posteriores por un espacio mayor que la largura de las mismas.

Patas provistas de largos pelos seriados en los fémures, tibias y dos terceras partes basales de los protarsos.



Figs. 1-2. — *Crossopriza mucronata* sp. n. : 1, vista dorsal; 2, epigino.

Abdomen más alto atrás, formando un tubérculo como arriba y al nivel de los hiladores; cara posterior del abdomen casi vertical.

Cefalotórax amarillo paja, presentando una pequeña U parda alrededor del hoyuelo torácico. Patas con abundantes manchitas negras, irregularmente esparcidas. Las patas de los dos pares anteriores presentando anillos castaños en el ápice de los fémures, base y ápice de las tibias y anillos blancos en la base de las patelas y ápice de las tibias. Esternón, pieza labial y láminas maxilares de color marrón. Abdomen de tono ceniza claro: en la cara dorsal y los costados, estrías y pequeñas manchas irregulares negras; cara ventral ornada de ancha faja castaña longitudinal, desde la base hasta los hiladores; esa faja presenta en la región epigástrica una A de color crema y cerca de los hiladores una fajita transversal clara.

En la cara dorsal del abdomen, cerca del borde anterior, en relación con los tubérculos del cefalotórax, hay dos pequeñas placas quitinosas de color caoba claro.

Localidad tipo: Beltrán (Santiago del Estero).

Col: M. Birabén.

Tipo: n° 15.300; en el Museo de La Plata.

10. *Anisaedus argentinus* sp. n.

(Fig. 3)

♂ — 9 mm. ♀ — 11 mm.

Hembra. — Cefalotórax coriáceo, *chagriné*, revestido de una vellosidad sedosa clara, deprimido atrás, regularmente convexo en sus dos tercios anteriores,



Fig. 3. — *Anisaedus argentinus* sp. n.: palpo ♂.

poco estrechado hacia adelante, con su hoyuelo torácico profundo, fuertemente procurvo. Ojos posteriores pequeños, equidistantes, alejados entre sí por tres veces su diámetro, en línea regularmente procurva. Ojos anteriores formando una línea recta, los ojos medios dos veces mayores que los laterales, separados entre sí por la mitad de su diámetro y alejados de los laterales por su diámetro. Ojos laterales anteriores y posteriores contiguos. Área de los ojos medios más larga que ancha, más angosta adelante, los anteriores dos veces mayores que los posteriores. Clípeo de perfil longitudinal ligeramente escotado, tan largo como el cuadrángulo de los ojos medios, presentando en su borde anterior una hilera de largos pelos dirigidos hacia adelante e inclinados hacia adentro. Quelíceros menores que la frente, estrechándose hacia su porción

distal, de bordes inermes, el inferior presentando pequeña cresta escotada. Pieza labial regularmente estrechada hacia su borde libre, que es fuertemente escotado y ultrapasa el tercio distal de las láminas maxilares. Éstas son inclinadas hacia adentro, con su borde interno derecho y el borde

externo regularmente curvado, con su porción distal separada por un surco transversal. Esternón con puntuaciones muy densas (*nadelstichig*), *chagriné*, con las cavidades cotiloides casi completas. Coxas pedunculadas. Abdomen oval, con dos fosetas en su escudo epigástrico ventral.

Patas anteriores: patela tan larga como la tibia, la que presenta densa escópula de cortos pelos negros, puestos en su borde externo; protarsos con los pelos formando una escópula más ancha; en las patas II a IV las tibias no presentan esa escópula externa, los protarsos y tarsos son escopulados y provistos de pelos espiniformes en su cara ventral.

Macho. — Palpo del macho: todos los artejos cortos; tibia y patela tan anchas como largas, la tibia más larga que la patela, revestida de largos pelos abundantes; tarso igual a la tibia y patela juntas, curvo, con densa escópula externa de cortos pelos espatulados; el bulbo es muy largo y muy saliente, ocupando casi toda la cara ventral del tarso, presentando un pequeño *clavus* uncinado apical.

Cefalotórax de color oscuro, de cobre, con brillo metálico; patas anteriores rojizas; quelíceros, pieza labial, láminas maxilares y esternón de color caoba oscuro; patas III y IV de color amarillo paja. Abdomen castaño muy claro, revestido de densos pelos setiformes rojizos; escudo epigástrico de color caoba oscuro.

Localidad tipo: Luján (Santiago del Estero).

Col: Abalos.

Tipo: n° 15.303; en el Museo de La Plata.

21. *Lycosa abalosi* sp. n.

(Fig. 4)

♀ — 16 mm.

Cefalotórax convexo, poco estrechado hacia adelante. Ojos dorsales en el tercio mediano de la región cefálica, formando un área cuya largura es igual a los tres quintos de la anchura. Ojos anteriores formando una línea muy ligeramente recurva, equidistantes, separados entre sí por la mitad de su diámetro, los ojos medios dos veces mayores que los laterales. Clípeo de altura igual al diámetro de los ojos medios anteriores. Quelíceros robustos, tan largos como la faz y con su borde inferior armado de tres robustos dientes. Tibias I y II con sus escópulas densas, armadas de dos espinas apicales inferiores y 1-1 internas; protarsos con 2-2-4 espinas ventrales menos largas que las tibiales apicales. Patas III y IV con tres verticilos de espinas en las tibias y otros tres en los protarsos.

Cefalotórax de color caoba oscuro, revestido de corta vellosidad negruzca, ornado de una faja clara mediana poco nítida, siendo igualmente poco visibles las fajas sinuosas laterales. La región cefálica presenta, entre los ojos dorsales, pelos rubios. Quelíceros con pelos dorados. Patas irregularmente manchadas de pardo y caoba claro. Quelíceros de color caoba ne-

gruzco. Pieza labial y láminas maxilares de color caoba oscuro, con sus extremidades distales claras. Externón y coxas de color amarillo paja. Abdomen ceniciento oscuro, con dos manchas claras anteriores y otras dos medianas casi regularmente circulares; se ve además en la cara dorsal un punto rojizo en su tercio anterior y en sus dos tercios posteriores tres o cuatro pares de manchas de pelos aterciopelados negros. Cara ventral amarillenta clara.

Localidad tipo : Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col : Abalos.

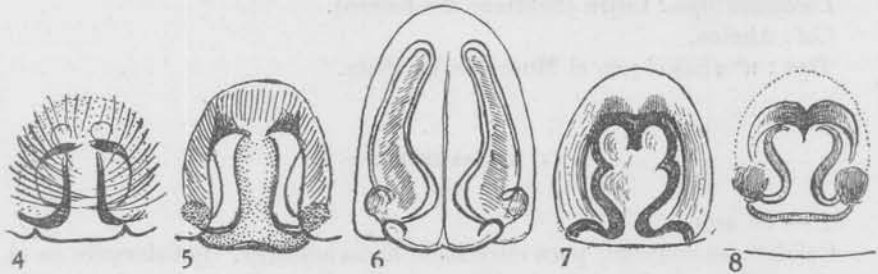
Tipo : N° 15.310; en el Museo de La Plata.

22. *Lycosa* (?) *amblygyna* sp. n.

(Fig. 5)

♀ — 13,5 mm.

Cefalotórax regularmente elevado, de perfil dorsal recto. Ojos dorsales formando un trapecio tan ancho como largo, que está situado en el tercio medio de la región cefálica. Ojos anteriores formando una línea recta, los medios algo mayores, contiguos, alejados de los laterales por la mitad de su diámetro. Surco torácico muy alejado de la región cefálica, cerca del



Figs. 4-8. — Epiginos de : 4, *Lycosa abalosi* sp. n. ; 5, *L. amblygyna* sp. n. ; 6, *L. beltran* sp. n. ; 7, *L. chacoensis* sp. n. ; 8, *L. zorodes* sp. n.

declive posterior. Faz trapezoide. Clipeo igual al diámetro de los ojos medios anteriores. Quelíceros tan largos como la faz; su borde inferior armado de cinco pequeños dientes iguales; borde superior provisto de tres dientes mucho más robustos. (Esa disposición de los dientes del borde inferior de los quelíceros así como la disposición de las espinas de las tibias anteriores son anómalas para el género *Lycosa* y quizá justificarían la formación de un nuevo género, que llamaríamos entonces **Prolycosides**.)

Patas anteriores con las tibias inermes; los protarsos con 2-1 espinas inferiores y un verticilo apical. Los protarsos y tarsos con escópulas. Patas III y IV armadas de numerosas espinas: las tibias con tres verticilos y los protarsos con cuatro. Las tibias III y IV presentan una espina dorsal al ni-

vel del segundo verticilo. Pieza labial más larga que ancha, escotada en su porción libre distal y cerca de la base, de uno y otro lado. Láminas maxilares escotadas en su mitad basilar del borde interno. Hiladores normales.

Cefalotórax de color castaño, ornado de una faja mediana testácea que se estrecha en su tercio anterior, terminando en punta entre los ojos dorsales anteriores; los bordes de la porción torácica son de ese mismo color testáceo. Patas de color caoba claro, con anillos oscuros poco perceptibles. Quelíceros castaños, como el cefalotórax. Pieza labial castaña y láminas maxilares pardo-amarillentas; las extremidades libres blanquecinas. Esternón y coxas pardo-amarillentas. Abdomen pardo-ceniciento oscuro, con puntos testáceos irregular y abundantemente esparcidos; en la porción mediana de la cara dorsal ancha faja testácea que llega hasta la extremidad posterior y es ornada de puntos oscuros. Cara ventral pardo-amarillenta, con puntos negruzcos poco abundantes.

Localidad tipo : Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

23. *Lycosa beltran* sp. n.

(Fig. 6)

♀ — 20 mm.

	Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	
I.....	7		9,2	5,4	3	24,6 mm
II.....	6		8	5	3	22
III.....	6,6		7	5,6	3,4	22,6
IV.....	8		10	7	4	29

Cefalotórax relativamente poco elevado, con la faz muy oblicua.

Área de los ojos dorsales con su diámetro longitudinal igual a los tres cuartos del diámetro transversal. Ojos anteriores formando una fila fuertemente procurva, los medios mayores, los cuatro ojos equidistantes, separados entre sí por su diámetro.

Altura del clipeo igual al diámetro de los ojos anteriores.

Quelíceros más largos que la altura de la faz; su borde inferior armado de tres robustos dientes iguales; el superior con tres dientes, siendo el mediano más robusto.

Tibias I y II provistas de escópulas en sus dos tercios distales y armadas de 2-2-2 espinas ventrales; los protarsos con las escópulas muy densas hasta la base y armados de 2-2-2 largas espinas ventrales.

Cefalotórax de color caoba, revestido de velloso negro y presentando una ancha faja mediana clara y dos líneas sinuosas también claras, cerca de los bordes laterales, la faja clara mediana es dividida por una línea oscura. Región ocular con pelos aterciopelados muy blancos. Quelíceros revestidos de pelos amarillos de oro. Patas de color caoba con sus anillos pardos y castaños

casi imperceptibles. Esternón y coxas de color pardo. Pieza labial y láminas maxilares de color caoba oscuro, algo rojizo. Abdomen: cara dorsal pardo-oscuro, ornada de una faja mediana negra que, en su dos tercios posteriores, es dentada y sinuosa, limitada de uno y otro lado por una línea de color crema. Cara ventral pardo-amarillenta, sin manchas.

Localidad tipo: Beltrán (Santiago del Estero).

Col.: M. Birabén.

Tipo: n° 15.320; en el Museo de La Plata.

24. *Lycosa chacoensis* sp. n.

(Fig. 7)

♀ — 7 mm.

	Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	
I.....		3	3,6	2,2	1,6	10,4 mm
II.....		2,8	3,2	2,2	1,6	9,8
III.....		2,8	2,8	2,2	1,4	9,2
IV.....		3,5	4	3,8	2	13,3

Cefalotórax relativamente poco convexo.

Diámetro longitudinal del área de los ojos dorsales igual a los cuatro quintos del diámetro transversal. Ojos anteriores equidistantes, separados entre sí por su diámetro, formando una línea recta; los medios casi dos veces mayores que los laterales. Altura del clipeo igual al diámetro de los ojos medios anteriores.

Quelíceros más largos que la altura de la faz; su borde inferior armado de tres dientes iguales, poco robustos; su borde superior armado de dos dienteitos mucho menores.

Tibias I y II armadas de 2-2-2 espinas ventrales, las apicales mucho menores, y de una espina lateral interna; los protarsos con escópulas en sus dos tercios distales, armados de 2-2-2 espinas ventrales.

Cefalotórax de color caoba con la faja mediana longitudinal nítida y las dos fajas laterales apenas esbozadas en la porción posterior de la región torácica. Los ojos dorsales unidos, de uno y otro lado, por una faja negra. Quelíceros de color caoba, con su velloosidad de ese mismo color. Pieza labial y láminas maxilares de color caoba claro. Esternón testáceo, ornado de ancha faja longitudinal castaña que se prolonga en la pieza labial. Patas de color caoba claro, sin manchas ni dibujo. Abdomen: cara dorsal negruzca, presentando el siguiente dibujo: en la mitad anterior una faja de color crema, formando una U invertida (∩), con tres pares de puntos negros en el borde interno de sus ramas y más atrás cuatro o cinco fajitas transversales claras algo descoloridas. Cara ventral pardo-clara con dos líneas oscuras poco nítidas.

Localidad tipo : Presidente de la Plaza (Chaco).

Col. : M. Birabén.

Tipo : n° 15.330 ; en el Museo de La Plata.

30. *Lycosa zorodes* sp. n.

(Fig. 8)

♀ — 7,5 mm.

Cefalotórax regularmente convexo.

Área de los ojos dorsales con su diámetro longitudinal igual a los tres cuartos del transversal. Fila ocular anterior ligeramente procurva, los ojos iguales y equidistantes separados entre sí por la mitad de su diámetro.

Clípeo más alto que un diámetro de los ojos anteriores.

Quelíceros tan largos como la altura de la faz, con los bordes armados de tres dientes.

Tibias y protarsos I y II armados de 2-2-2 espinas ventrales.

Cefalotórax de color caoba oscuro, con densa vellosidad, ornado de ancha faja clara mediana y dos fajas laterales muy sinuosas. Quelíceros y pieza labial de color caoba; láminas maxilares, coxas y esternón testáceos. Patas pardas, sin dibujo. Abdomen castaño, si manchas o fajas; cara ventral testácea uniforme.

Localidad tipo : Corzuela (Chaco).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.340 ; en el Museo de La Plata.

31. *Pardosa plumipes* sp. n.

(Figs. 9 y 10)

♂ — 6,2 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	
I.....	2,6	3,2	2,2	1,6	9,6 mm
II.....	2,5	2,7	2	1,4	8,6
III.....	2	2,4	2	1,4	7,8
IV.....	3	3,4	3,4	1,6	11,4

Cefalotórax angosto, elevado, con su región cefálica con sus costados verticales.

Área de los ojos dorsales con su diámetro longitudinal igual a las dos terceras partes del diámetro transversal. Fila ocular anterior procurva, los ojos iguales y equidistantes, separados entre sí por la mitad de su diámetro.

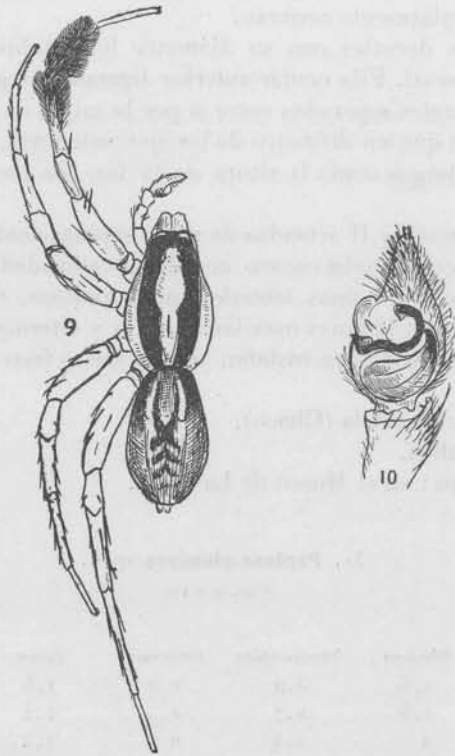
Altura del clípeo igual a un diámetro de los ojos anteriores.

Quelíceros verticales, estrechos, poco más largos que la altura de la faz; su borde inferior armado de tres dientes casi contiguos en la base de la garra; su borde superior con tres dientes angulares.

Patas anteriores con sus tibias provistas de un denso pincel de largos pelos, abrazando su mitad distal; los protarsos con largos pelos iguales que

abrazan el artejo en toda su largura, tibias y protarsos I y II armados de 2-2-2 espinas ventrales.

Cefalotórax con su faja mediana y las fajas laterales de la misma anchura, de manera que presenta como dibujo cinco fajas iguales, dos castañas y tres amarillentas. Cara anterior de los quelíceros color castaño en sus dos tercios internos y de tono amarillo crema en el tercio externo. Pieza labial y



Figs. 9-10. — *Pardosa plumipes* sp. n. : 9, vista dorsal
10, palpo ♂

láminas maxilares color caoba claro. Esternón testáceo claro. Patas pardas con manchas negruzcas, irregulares. Abdomen : cara dorsal marrón, ornada de ancha faja clara mediana y en la misma un dibujo fusiforme rojizo, sobre su mitad anterior y angostas líneas transversales oscuras en su mitad posterior ; cara ventral testácea, con puntos negros, irregularmente esparcidos. Pinceles de las patas anteriores negros.

Localidad tipo : Gancedo (Chaco).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.345 ; en el Museo de La Plata.

34. *Leprolochus birabeni* sp. n.

(Figs. 11 a 13)

♀ — 5 mm. ♂ — 4,2 mm.

Patas	Fémures		Patelas-tibias		Protarsos		Tarsos		Total	
	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
I.....	1,4	1,6	1,6	1,6	1,4	2,6	1,1	1,3	5,5	6,1
II.....	1,6	1,8	1,8	2	1,6	2	1,1	1,3	6,1	7,1
III.....	1,8	2	2,3	2,4	2,5	2,5	1,5	1,8	8,1	8,7
IV.....	2	2,2	2,6	2,7	2,6	2,7	2	2	9,2	9,6

Macho. — Cefalotórax poco convexo, muy estrechado hacia adelante, con la estria de la región torácica larga y honda.

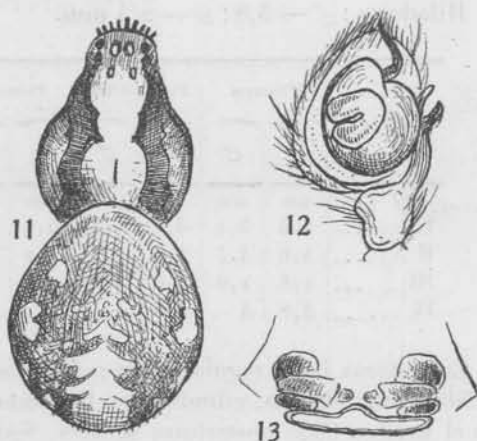
Fila ocular posterior fuertemente procurva, los ojos iguales, pequeños, equidistantes, separados entre sí por dos veces su diámetro. Fila ocular anterior **menos** procurva, los ojos medios mayores que los laterales, separados entre sí por su diámetro y de los laterales por la mitad del mismo. Área de los ojos medios mucho más larga que ancha, paralela, los ojos anteriores mayores que los posteriores.

Altura del clipeo mayor que la largura del área de los ojos medios. El clipeo muy inclinado hacia atrás y armado de una hilera de 9 robustísimos dientes espiniformes, cerca del borde anterior de los ojos anteriores.

Patas armadas de espinas numerosas y robustas, irregularmente esparcidas; los tarsos largos, provistos de dos hileras de espinas cortas que no se disponen en pares.

Quelceros cortos, menores que la altura del clipeo, con su garra muy pequeña y de borde inferior casi transversal, inerme.

Esternón ancho, casi tan ancho como largo. Pieza labial más ancha que larga, no alcanzando la mitad de las láminas maxilares, que son angostas, muy inclinadas, contiguas delante de la pieza labial.



Figs. 11-13. — *Leprolochus birabeni* sp. n. : 11, vista dorsal
12, palpo ♂; 13, epigino

Hiladores anteriores mucho más robustos y más largos que los posteriores.

Cefalotórax de color caoba, con dos manchas alargadas, negruzcas, en su región torácica. Clípeo de color caoba oscuro, y asimismo las patas. Esternón, pieza labial y láminas maxilares de color caoba claro. Abdomen pardo marmoreado de negro; cara ventral de color pardo sin manchas.

Hembra. — El abdomen es más globuloso. Las patas son amarillentas, con anillos negros. Abdomen casi negro, marmoreado de amarillo y presentando en la mitad posterior una faja mediana clara, de bordes dentados; cara ventral pardo-clara, con dos angostas fajas sinuosas castañas. Esternón teñido por angosta faja negra.

Localidad tipo: General Capdevila (Chaco).

Col.: Prof. Birabén.

Tipo: n° 15.350; en el Museo de La Plata.

35. *Tama argentina* sp. n.

(Figs. 14 y 15)

♂ — 6 mm. ♀ — 4,4 mm. Abdomen : ♂ — 3,8; ♀ — 2,8;
Hiladores : ♂ — 3,8; ♀ — 2,4 mm.

Patas	Fémures		Patelas-tibias		Protarsos		Tarsos		Total	
	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
I.....	4,6	5,2	4,6	6,3	5,2	8,6	0,8	0,8	15,2	20,2
II.....	4,6	4,5	4,4	5,4	5,2	6,6	0,8	0,8	15	17,3
III.....	2,8	1,6	2,6	1,8	1,2	1,6	0,6	0,6	6,2	5,6
IV.....	3,8	4	3,6	4,2	5	5,1	0,6	0,7	13,2	14

Cefalotórax bajo, regularmente redondeado a los costados, con su región cefálica muy elevada, cilíndrica en la hembra, algo ensanchada hacia arriba en el macho. Ojos posteriores iguales, formando una hilera fuertemente recurva, los medios separados entre sí por dos veces su diámetro y algo más cercanos de los laterales. Ojos anteriores formando una hilera muy fuertemente recurva, los ojos medios casi tres veces mayores que los laterales que están separados de los ojos medios anteriores y medios posteriores por dos veces su diámetro. Área de los ojos medios paralela en la hembra, algo ensanchada hacia adelante en el macho, más alta que ancha, los ojos anteriores mayores que los posteriores. Clípeo muy inclinado, casi tan largo como el área de los ojos medios. Quelíceros más largos que la faz, estrechos, paralelos, verticales. Pieza labial hexagonal irregular, más ancha que larga. Láminas maxilares fuertemente dilatadas en su porción distal, con su trunca-

tura distal casi reta. Esternón tan ancho como largo, anchamente truncado atrás, separando las coxas posteriores por más que su diámetro. Abdomen de la hembra ensanchado atrás; en el macho es elíptico regular. Hiladores posteriores muy robustos, casi tan largos como el abdomen, con sus fúsculas bien separadas y gruesas; su artejo basilar más largo que los hiladores anteriores. Patas con los fémures armados de robustas espinas; los otros artejos con espinas cortas y débiles, más numerosas en el macho. Protarsos I y II curvos y más largos que las patelas con las tibias; los tarsos muy cortos.

Cefalotórax castaño oscuro, con angosta faja marginal negra. Quelíceros de color marrón oscuro. Pieza labial y láminas maxilares pardo-oscuros. Esternón testáceo, marmoreado de blanco. Fémures I y II con la cara dorsal marrón y la cara ventral amarillenta: los otros artejos y las patas III y IV pardo-oscuros con anillos amarillentos. Abdomen de la hembra blanco sucio con una faja longitudinal mediana negra, ocupando su mitad anterior; la cara dorsal separada de los costados, que son negruzcos, por una línea sinuosa negra; cara ventral de color castaño claro con manchitas muy pequeñas blancas, casi confluentes. En el macho el dorso es castaño muy oscuro, con la faja negra mediana y en el tercio medio hay de uno y otro lado de la faja negra una macha blanca elíptica transversal.

Localidades tipos: La hembra de Campo del Cielo; el macho de Villa Unión. (Santiago del Estero).

Col.: J. Ábalos.

Tipo: n° 15.355-15.356; en el Museo de La Plata.



Fig. 14-15. — *Tama argentina* sp. n.: 14, epigino; 15, palpo ♂.

51. *Argiope abalosi* sp. n.

♀ — 9 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	4,2	4,5	4	1,5	14,2 mm
II.....	4,2	4,5	4	1,4	14,1
III.....	3,2	2,5	2	1,2	8,9
IV.....	4,6	3,8	3,8	1,5	13,7

Cefalotórax bajo, plano, con su surco torácico longitudinal y profundo. Ojos posteriores formando una línea fuertemente procurva, iguales, los medios separados entre sí por vez y media su diámetro y alejados de los laterales por dos veces su diámetro. Ojos anteriores en línea recta, los medios mucho mayores, equidistantes, separados entre sí por su diámetro. Ojos

laterales contiguos, los posteriores dos veces mayores que los anteriores. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores menores. Clípeo poco más alto que el diámetro de los ojos medios anteriores. Quelíceros más largos que la faz, paralelos, estrechos; su borde inferior armado de un pequeño diente y su borde superior con tres dientes, el mediano dos veces más robusto que los otros dos. Pieza labial pentagonal ancha. Abdomen angosto, con dos tubérculos anteriores, dirigidos hacia adelante, puntudo atrás, prolongándose en cola más allá de los hiladores. Todas las patas armadas de espinas.

Cefalotórax testáceo, revestido de corta vellosidad plateada y ornado de dos gruesas manchas castañas en su región torácica. Quelíceros testáceos. Pieza labial y láminas maxilares pardo-oscuras, con las porciones apicales claras. Patas pardas, con sus protarsos y tarsos amarillos; protarsos I, II y III con anillos negros apicales. Abdomen castaño claro, con tres fajas longitudinales plateadas, una mediana, en sus tres cuartos anteriores y dos laterales desde los tubérculos anteriores hasta el declive posterior. Cara ventral pardo-negruzca, con dos fajas claras desde el epigino hasta el borde externo de los hiladores.

Localidad tipo : Luján, (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

Tipo : n° 15.360; en el Museo de La Plata.

57. *Eustala hirsuta* sp. n.

(Figs. 16-18)

♂ — 5,6 mm.

Cefalotórax poco elevado, más alto en su región torácica, con su hoyuelo longitudinal profundo.

Área de los ojos medios saliente, más ancha adelante, con sus ojos anteriores nitidamente mayores que los posteriores.

Tibias II con 5 robustas espinas seriadas, otras dos más largas internas, y dos en el borde externo de la cara ventral. Coxas y trocánteres de las patas III y IV armados de robusta espina cónica dirigida hacia atrás.

Abdomen triangular redondeado, provisto de abundantes cerdas largas y erectas.

Cefalotórax castaño en sus dos terceras partes anteriores y amarillo claro en su tercio posterior. Palpos de color marrón. Patas con la mitad basilar de los fémures verdosa, la mitad distal de los fémures, las patelas y base de las tibias de color marrón, el resto de las tibias, los protarsos y tarsos anillados de verdoso y castaño. Pieza labial y láminas maxilares pardas; esternón marmoreado de negruzco y amarillo paja. Abdomen presentando un dibujo complicado: su borde anterior con una línea mediana blanca, formando ángulo recto con una ancha faja blanca transversal; atrás de esa misma faja dos líneas longitudinales sinuosas, muy alejadas, unidas por una línea cur-

va ; más atrás aun dos otras líneas sinuosas casi paralelas, más cercanas. Color general del abdomen ceniza verdoso. Cara ventral negruzca, ornada de cuatro puntos blancos en su tercio posterior.

Localidad tipo : Tirol (Chaco).

Col. : Max Birabén.

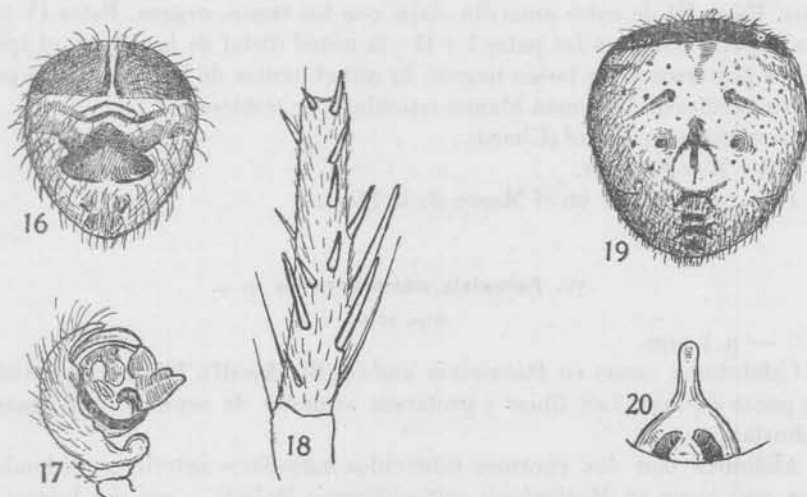
Tipo : n° 15.370 ; en el Museo de La Plata.

58. *Eustala marginata* sp. n.

(Figs. 19-20)

♀ — 3,4 mm.

Del mismo grupo de *Eustala vegeta* (Keyserling). Abdomen triangular redondeado, provisto de abundantes cerdas erectas, robustas. Patas con fuertes espinas.



Figs. 16-20. — 16, *Eustala hirsuta* sp. n., dorso del abdomen ; 17, ídem, cara externa del palpo ♂ ; 18, ídem, tibia anterior del macho ; 19, *Eustala marginata* sp. n., dorso del abdomen ; 20, ídem, epigino.

Cefalotórax verdoso, ornado de pequeña mancha negruzca mediana. Patas verdosas ; el ápice de los fémures y las patelas I y II de color negro. Esternón verdoso oscuro, lavado de negruzco. Abdomen testáceo, con su borde anterior teñido por ancha faja negra ; en el tercio posterior de su cara dorsal una faja mediana oscura, sinuosa ; lados y cara ventral manchados de blanco.

Localidad tipo : Tirol (Chaco).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.375 ; en el Museo de La Plata.

68. *Metepeira aurantiifemuris* sp. n.

(Figs. 21-22)

♀ — 5,2 mm.

Cefalotórax poco elevado. Los ojos dispuestos como en *M. labyrinthea* (Hentz).

Patas con sus fémures inermes; las patelas provistas de una espina apical dorsal: tibias con 1-1-1 espinas dorsales, 1-1-1 anteriores, 1-1-1 posteriores y 2-2-2 ventrales, sin formar verticilos; protarsos con espinas débiles.

Abdomen globuloso, regularmente redondeado adelante, estrechándose hacia atrás.

Cefalotórax testáceo claro. Quelíceros, pieza labial y láminas maxilares del mismo color que el cefalotórax; los quelíceros con líneas rojizas cerca del tubérculo. Esternón testáceo. Patas I y II con los tres cuartos medianos de color naranja, la base y el ápice de los fémures y sus otros artejos testáceos. Patas III de color amarillo claro con los tarsos negros. Patas IV con sus fémures como en las patas I y II; la mitad distal de las tibias, el ápice de los protarsos y los tarsos negros, la mitad basilar de las tibias y los protarsos verdosos. Abdomen blanco reticulado de testáceo.

Localidad tipo: Tirol (Chaco).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.385; en el Museo de la Plata.

76. *Parawixia mastophoroides* sp. n.

(Figs. 23-24)

♀ — 9,4 mm.

Cefalotórax como en *Parawixia audax* (Blackwall). Fémures provistos de pocas espinas. Las tibias y protarsos armados de espinas numerosas y robustas.

Abdomen con dos enormes tubérculos mamilares anteriores, redondeados, casi como en *Mastophora extraordinaria* Holmb. y con dos hileras de cinco pequeños tubérculos dorsales romos, dispuestos como en *Parawixia audax*.

Cefalotórax de color marrón oscuro, con la depresión trapezoide posterior testácea. Quelíceros, pieza labial y láminas maxilares de color pardo-oscuro. Esternón amarillo pardusco. Coxas testáceas. Patas amarillas, anilladas de castaño oscuro. Abdomen pardo ceniciento, provisto de angosta faja longitudinal mediana anterior blanca, entre los gruesos tubérculos mamilares; atrás de los tubérculos mamilares hay cinco pares de líneas negras: dos longitudinales, formando dos L que se oponen, dirigidas hacia fuera; dos curvas, formando dos J de rama inferior interna: dos transversales, en la misma recta: dos longitudinales, formando dos L invertidas, de ramas horizontales dirigidas hacia fuera y dos longitudinales, paralelas, cercanas. Cara ventral de color pardo uniforme.

Localidad tipo : Quimili (Santiago del Estero).

Col. : Max Birabén.

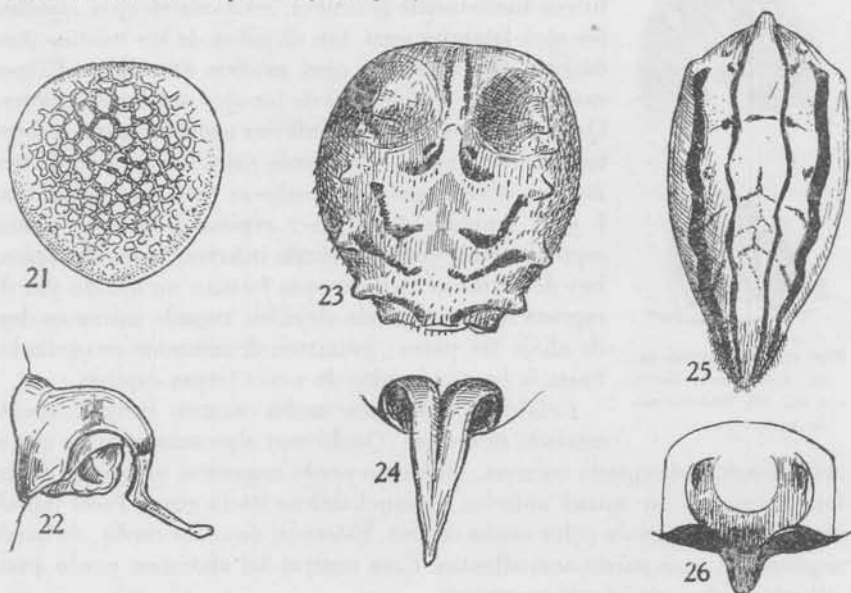
Tipo : n° 15.400; en el Museo de La Plata.

82. *Wixia albotaeniata* sp. n.

(Figs. 25-26)

♀ — 6 mm.

Especie muy próxima de *W. trispinosa* (Keys.) y *W. grayi* (Bl.). El prolongamiento del abdomen atrás de los hiladores es menos notable que en *W. trispinosa*; su borde anterior presenta una espina mediana roma y de uno y otro lado un tubérculo redondeado, presentando un aspecto intermedio entre *W. trispinosa* y *W. grayi*.



Figs. 21-26 — 21, *Metepcira aurantiifemur* sp. n., dorso del abdomen; 22, idem, epigino visto de perfil; 23, *Parawixia mastophoroides* sp. n., dorso del abdomen; 24, idem, epigino; 25, *Wixia albotaeniata* sp. n., dorso del abdomen; 26, idem, epigino.

Cefalotórax amarillo verdoso uniforme. Quelíceros, pieza labial, láminas maxilares y esternón verdosos. Patas verdosas con sus articulaciones negras.

Abdomen blanco con cuatro líneas longitudinales sinuosas negras, las laterales más anchas que las medianas; lo que hace que su cara dorsal se presente como formada por tres fajas blancas limitadas por líneas negras. Cara ventral blanco cenicienta. Costados blancos con una faja longitudinal negra.

Localidad tipo : Basail (Chaco).

Col. : Max Birabén.

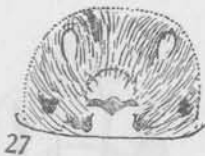
Tipo : n° 15.410 ; en el Museo de La Plata.

88. *Asthenoctenus humilis* sp. n.

(Fig. 27)

♀ — 12 mm.

Cefalotórax poco elevado, con su surco de la región torácica largo y profundo. Ojos medios posteriores menores que los laterales, separados entre sí por dos veces su diámetro y alejados de los laterales por tres veces su diámetro. Ojos medios anteriores menores que los laterales. Ojos laterales anteriores formando con los ojos medios posteriores una hilera fuertemente procurva, esos cuatro ojos iguales, los ojos laterales casi tan alejados de los medios posteriores como de los ojos medios anteriores. Clípeo más bajo que el diámetro de los ojos medios anteriores. Quelíceros con su borde inferior armado de tres robustos dientes iguales, y el borde superior armado de tres dientes, de los cuales el medio es más robusto. Tibias I y II armadas de 2-2-2-2 espinas inferiores y una espina lateral; junto al borde inferior, cerca del ápice, hay dos espinas menores que forman un quinto par de espinas menores y más alejadas, cuando miramos desde abajo las patas; protarsos densamente escopolados hasta la base, armados de 2-2-2 largas espinas.



27



28

Figs. 27-28. — Epiginos de :
27, *Asthenoctenus humilis*
n. sp.; 28, *Oltacloea ma-*
yor sp. n.

Cefalotórax de color caoba oscuro, irregularmente estriado de oscuro. Quelíceros algo más oscuros que el cefalotórax. Patas pardo-oscuras. Abdomen pardo-negruczo, ornado de ancha faja crema en su mitad anterior, ensanchándose hacia atrás. Pieza labial, láminas maxilares de color caoba oscuro. Esternón de color caoba, de borde negruzco. Coxas pardo-amarillentas. Cara ventral del abdomen pardo-amarillenta; lados ceniciento negruzcos.

Localidad tipo : Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

Tipo : n° 15.415 ; en el Museo de La Plata.

97. *Oltacloea major* sp. n.

(Fig. 28)

♀ — 7 mm.

Cuerpo muy aplastado, Cefalotórax con su hoyuelo torácico transversal. Ojos posteriores formando una hilera fuertemente recurva, los ojos medios menores que los laterales, separados entre sí por casi cuatro diámetros y alejados de los laterales por más de cinco diámetros. Ojos anteriores igual

les, formando una hilera recta, los medios separados entre sí por su diámetro y alejados de los laterales por dos diámetros. Área de los ojos medios más ancha que larga, más estrecha adelante, los ojos medios anteriores dos veces mayores que los medios posteriores. Clípeo casi nulo. Quelíceros robustos, dirigidos hacia adelante, divergentes, armados de su garra muy larga, recurvada y los bordes inermes, el inferior casi recto, longitudinal. Pieza labial mucho más larga que ancha, estrechándose hacia su porción distal, ultrapasando el tercio distal de las láminas maxilares; éstas son anchas en su base, más angostas y poco convexas en su mitad distal, con la inserción de los palpos en el tercio medio. Esternón oval alargado, separando anchamente las coxas IV. Coxas posteriores más largas que las anteriores. Hiladores anteriores alejados entre sí por más que su diámetro, dejando visibles los hiladores medios. Todos los hiladores cortos. Patas inermes. Tarsos desprovistos de fascículos subungueales, con dos uñuelos armados de cinco dientes en su mitad basilar. Epigino muy grande, cordiforme, de convexidad anterior.

Cefalotórax, quelíceros, palpos, pieza labial, láminas maxilares castaños. Esternón, coxas y patas de color caoba; el esternón con su margen oscuro, Abdomen negro sin brillo, con densa vellosidad aterciopelada; cara ventral cenicienta negruzca.

Localidad tipo: Colonia Dora. (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.420; en el Museo de La Plata.

99. *Ebo meridionalis* sp. n.

(Figs. 29-30)

♀ — 3,6 mm.

Patras	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	1,8	1,8	1,1	0,7	5,4 mm
II.....	2,9	3,4	2,9	1,3	10,5
III.....	1,5	1,5	1	0,6	4,6
IV.....	1,7	1,7	1,1	0,6	5,1

Cefalotórax elevado, casi tan ancho como largo, con su declive posterior casi vertical, y asimismo los costados.

Fila ocular posterior ligeramente recurva, los ojos iguales, los medios separados entre sí por tres veces su diámetro y de los laterales por dos veces su diámetro. Fila ocular anterior ligeramente recurva, los ojos medios mayores y separados entre sí por dos veces su diámetro y de los laterales por su diámetro. Área de los ojos medios más ancha que larga, más estrecha adelante, los ojos anteriores mayores que los posteriores.

Clípeo vertical, más alto que el área de los ojos medios.

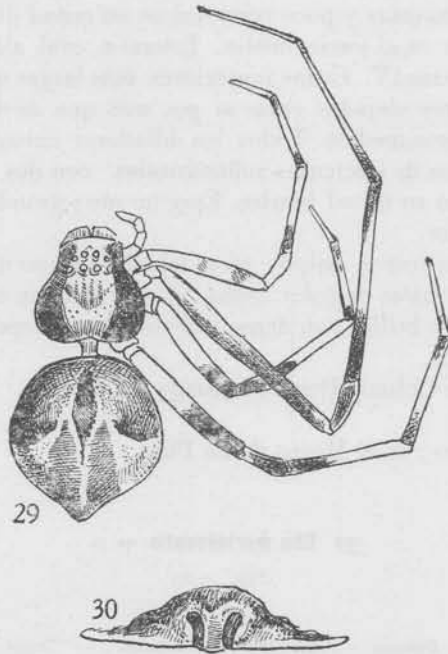
Quelíceros de cara anterior plana, verticales, iguales a la altura de la faz.

Patras delgadas, inermes.

Pieza labial tan ancha como larga, redondeada. Láminas maxilares muy inclinadas.

Abdomen pentagonal redondeado, parecido al de *Petricus*, revestido de pelos plumosos y espatulados.

Cefalotórax de color marrón claro, con su tercio medio ocupado por ancha faja longitudinal testácea con puntitos oscuros y dos líneas longitu-



Figs. 29-30. — *Ebo meridionalis* sp. n. : 29, en vista dorsal
30, epigino

dinales paralelas blancas; cerca del declive posterior una mancha blanca mediana. Quelíceros de color castaño claro. Patas testáceas con anchos anillos castaños. Pieza labial y láminas maxilares marrón claro. Esternón blanquecino, punteado de oscuro y ornado de siete manchitas marginales triangulares de color castaño negruzco. Abdomen pardo ceniciento, ornado de una faja mediana, lanceolada, oscura, limitada por dos líneas blancas; al nivel de la extremidad posterior de la faja hay, de uno y otro lado, una fajita transversal sinuosa, que divide el dorso del abdomen en una porción posterior más oscura y otra anterior casi testácea. Cara ventral testácea, con dos líneas oscuras, desde el límite externo de las hendiduras pulmonares hasta el borde externo de los hiladores.

Epigino muy saliente, con dos crestas quitinosas paralelas.

Localidad tipo : Nasaló. (Santiago del Estero).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.430 ; en el Museo de La Plata.

QUEMEDICE gen. n. (*Philodrominarum*)

Cephalothorax humilis, multo longior quam latior, stria thoracica carens. Oculi antici aequi, in lineam rectam, mediū a lateralibus contigui sed inter se plus minus separati. Oculi postici aequi, in lineam recurvam, mediū a lateralibus quam inter se remotiores. Area mediorum vix longior quam latior et antice quam postice haud angustior. Clypeus area oculorum aequilatus. Chelae marginibus duobus dentibus duobus parvis armatae. Pars labialis latior quam longior, dimidium laminarum haud superans. Laminae sat breves, parallelae, intus ad apice recte truncatae. Pedes I, II et IV longissimi, aculeis debilibus paucis armati, tarsis protarsis dense scopulatis. Abdomen planus. Tegumenta squamulis apice acuminatis vestita. Typus :

104. **Quemedice enigmaticus** sp. n.

(Figs. 31-32)

♀ — 9,8 mm.

	Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....		5,4	6	4,7	1,6	17,7 mm
II.....		6,6	7,4	5,8	2	21,8
III.....		3,2	3,7	2,4	1,2	10,5
IV.....		6,5	6,5	5,3	1,6	19,9

Cefalotórax bajo, muy alargado, sin hoyuelo torácico, poco estrechado en su cuarta parte anterior.

Fila ocular posterior recurva, los ojos iguales, los medios separados entre sí por una vez y media su diámetro y de los laterales por dos veces su diámetro. Fila ocular anterior recta, los ojos iguales, los medios separados entre sí por su diámetro y contiguos a los laterales. Área de los ojos medios poco más larga que ancha, paralela, los ojos anteriores mayores que los posteriores.

Altura del clipeo igual al diámetro de los ojos anteriores.

Queliceros pequeños, de garra corta y robusta ; el surco ungueal, casi transversal, con sus bordes provistos de dos pequeños dientes, que son iguales en el borde inferior y en el borde superior el angular mucho más robusto.

Pieza labial más ancha que larga, ligeramente escotada en la base. Lámi-

nas maxilares paralelas, con sus truncaturas apicales igualmente paralelas.

Esternón muy ancho adelante, de bordes laterales paralelos, terminando atrás en punta adelante de las coxas IV.

Patas muy largas (II, IV, I, III), las del tercer par iguales a la mitad del largo de las patas II. Los protarsos y tarsos provistos de densas escópulas y los pelos espatulados de los tarsos igualmente muy densos (carácter excepcional para los Tomísidos). Tibias I y II armadas de 2-2 espinas ventrales y 1-1 laterales.

Abdomen aplastado, largo, de bordes laterales casi paralelos, estrechándose hacia su tercio posterior.

Tegumento del cefalotórax provisto de hileras de pelos dilatados en su base y abruptamente adelgazados en sus dos tercios distales.

Cefalotórax de color testáceo muy pálido, provisto de ancha faja longitudinal mediana marrón (tan ancha como el espacio que separa los ojos medios posteriores); bordes laterales castaños y una línea del mismo color entre el borde y la faja mediana. Quelíceros testáceos. Láminas maxilares con su borde externo negruzco. Pieza labial teñida de castaño. Esternón teñido de negruzco y con una línea mediana negruzca en su tercio posterior. Patas testáceas con puntitos castaños muy densamente esparcidos. Abdomen testáceo pálido, ornado de fajas y líneas longitudinales a continuación de las fajas y líneas del cefalotórax. Cara ventral más oscura, ligeramente negruzca.

Localidad tipo: Puna (Santiago del Estero).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.450; en el Museo de La Plata.



Figs. 31-32. — *Quemedice enigmatica* sp. n.: 31, en vista dorsal; 32, epigino.

105. *Stephanopsis quimiliensis* sp. n.

(Figs. 33-34)

♂ — 4,2 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	2	2,2	1,4	1,2	6,8 mm
II.....	1,8	2,2	1,4	1	6,4
III.....	1,1	1,3	0,8	0,6	3,8
IV.....	1,7	1,6	1	0,8	5,1

Tegumento coriáceo, rugoso y con pequeños tubérculos. Cefalotórax bajo, plano, presentando en su región torácica dos hileras medianas de tres

tubérculos puntiagudos y más afuera de los tubérculos posteriores otros dos, iguales. Clípeo muy inclinado, más largo que el área de los ojos medios. Región cefálica elevada en tubérculo oculífero bilobado y provista de tubérculos.

Fila ocular anterior fuertemente recurva, los ojos pequeños, iguales y equidistantes, separados entre sí por casi dos veces su diámetro. Área de los ojos medios mucho más larga que ancha, mucho más angosta adelante.

Patas inermes; las anteriores nítidamente más largas que las del segundo par; las patas III mucho menores que las posteriores.

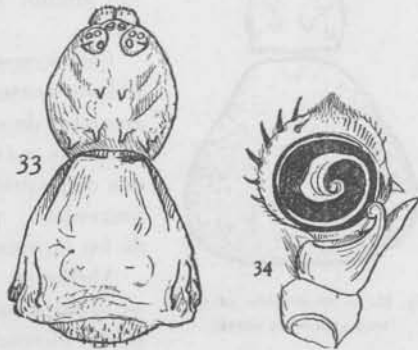
Abdomen trapezoide alargado, de borde anterior derecho, ensanchado hacia atrás, provisto de numerosos tubérculos dorsales y revestido de pequeñas cerdas espatuladas, negras, erectas; el borde posterior presentando de uno y otro lado dos pequeños tubérculos.

La araña toda de color uniforme, marrón oscuro, como la corteza de viejos árboles. En las patas algunas líneas sinuosas blanquecinas. Los tubérculos abdominales son de color amarillo crema, y los tubérculos posteriores del cefalotórax son testáceos.

Localidad tipo : Quimilí (Santiago del Estero).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.455; en el Museo de La Plata.



Figs. 33-34. — *Stephanopis quimilensis* sp. n.
33, en vista dorsal; 34, cara ventral del palpo

106. *Synstrophius muricatus* sp. n.

(Fig. 35)

♀ — 5,6 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	2	2,6	1,5	1,2	7,3 mm
II.....	2	2,2	1,4	1	6,6
III.....	1,3	1,4	0,8	0,6	4,1
IV.....	1,8	1,8	1,2	0,6	5,4

Cefalotórax algo alargado, presentando una hilera de tubérculos espiniformes en el límite de la cara dorsal con su declive posterior, que es casi vertical; cara dorsal con tuberculitos menores, irregularmente esparcidos. Ojos puestos en una elevación bifida, con dos tubérculos alejados, elevados arriba de los ojos laterales. Desde la elevación ocular hasta la cresta transversal hay dos hileras de tres tubérculos espiniformes.

Ojos posteriores formando una hilera fuertemente recurva, los ojos igua-

les, equidistantes, separados entre sí por cuatro veces su diámetro. Ojos anteriores, vistos desde adelante, formando una hilera recurva, los medios dos veces menores que los laterales, separados entre sí por su diámetro y alejados por más de tres veces de los laterales. Área de los ojos medios mucho más largas que ancha, dos veces más estrecha adelante, los ojos anteriores vez y media menores que los posteriores. Clípeo muy oblicuo, muy alto, casi tan largo como ancho, más largo que el área de los ojos medios.

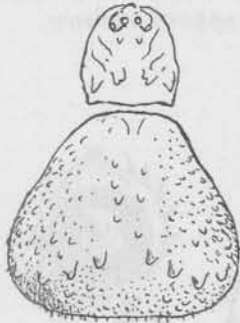


Fig. 35. — *Synstrophius muricatus* sp. n., en vista dorsal

Quelíceros menores que la altura del clípeo. Palpos cortos, aplastados, con su tibia y su tarso armados de espinas seriadas en su borde interno. Láminas maxilares estrechas, puntiagudas, armadas de pequeña espina apical. Pieza labial estrecha, lanceolada, puntiaguda, casi alcanzando el ápice de las láminas maxilares.

Abdomen muy elevado atrás, donde la altura es igual al largo del abdomen; cara dorsal trapezoidal ensanchada atrás e irregularmente armada de espinitas baciliformes cortas, erectas, muy abundantes. Patas inermes.

La araña es de color castaño uniforme; sólo los tubérculos son aleonados; el esternón es marmoreado de testáceo; el abdomen presenta una hilera transversal de 6 pequeñas manchitas claras en el límite de las caras dorsal y posterior.

Localidad tipo: Añatuya. (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.460; en el Museo de La Plata,

108. *Tmarus albisterni* sp. n.

(Fig. 36)

♀ — 8 mm.

Cefalotórax muy elevado, con su cara posterior casi vertical y el clípeo muy inclinado hacia adelante.

Fila ocular posterior ligeramente recurva, los ojos iguales, los medios separados entre sí por dos veces su diámetro y de los laterales por tres veces. Fila ocular anterior recta, los ojos equidistantes, separados entre sí por dos veces su diámetro, los medios dos veces menores que los laterales. Tubérculos oculares laterales posteriores más gruesos que los anteriores. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores mucho menores que los posteriores.

Clípeo más alto que el área de los ojos medios.

Tibias I y II armadas de 1-2-2 espinas ventrales débiles; los protarsos armados de 1-2-2-2 espinas ventrales.

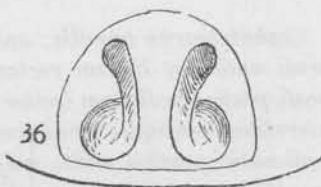
Abdomen poco más largo que el cefalotórax, y de su misma altura, con su inclinación posterior casi vertical.

Cefalotórax de color castaño claro (café con leche), el declive posterior más oscuro, la región ocular blanca con puntitos castaños y ornado de las líneas blancas que se ven en las otras especies. Patas de color amarillo verdoso: sus fémures con una línea blanca en la extremidad distal; los fémures I con la cara anterior blanco-verdosa, con abundantísimos puntitos castaños. Pieza labial y láminas maxilares ligeramente verdosas, con sus extremidades distales blancas; coxas verdosas con pequeñas manchas distales; esternón blanco de leche, revestido de cerdas. Abdomen ceniciento negruzco, con puntitos claros, setíferos, que forman dos hexágonos, el anterior más ancho; costados con dos grandes manchas de un blanco lechoso, alargadas, casi alcanzando el declive posterior; cara ventral cenicienta uniforme.

Localidad tipo: Quimilí (Santiago del Estero).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n^o 15.470; en el Museo de La Plata.



114. *Echemus penicillatus* sp. n.

(Fig. 37)

♀ — 12 mm.

Cefalotórax bajo, estrechado hacia adelante, con la estria torácica longitudinal larga y profunda.

Fila ocular posterior fuertemente procurva, los ojos medios elípticos, inclinados hacia atrás y hacia fuera, casi contiguos (separados entre sí por menos de la mitad de su diámetro), algo más alejados de los laterales que son circulares. Fila ocular anterior fuertemente procurva, los medios algo mayores que los laterales, separados entre sí la cuarta parte de su diámetro y contiguos a los laterales. Área de los ojos medios más larga que ancha, paralela.

Quelíceros robustos, verticales, con su borde interno armado de un diente.

Pieza labial redondeada en su extremidad distal.

Tibias I y II armadas de 2-2 espinas ventrales; los protarsos provistos de densas escópulas y armados de dos espinas ventrales basilares.

Hiladores anteriores separados por su diámetro, tan largos como los posteriores, pero más robustos y más quitinizados.



Figs. 36-37. — Epiginos de: 36, *Tmarus albisterni* sp. n.; 37, *Echemus penicillatus* sp. n.

Cefalotórax, quelíceros, pieza labial, láminas maxilares, esternón, coxas, palpos y patas de color caoba claro, el esternón teñido de caoba rojizo. Abdomen de color pardo ceniciento claro uniforme, provisto en su borde anterior de un denso pincel de pelos negros, erectos, fusiformes, curvados hacia atrás. Hiladores de color caoba. Tubérculo anal y región cercana negruzcos.

Localidad tipo : Simbol. Un paratipo de Nasaló (Santiago del Estero).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.480 ; en el Museo de La Plata.

MORENILIA gen. n. (**Drassodinarum**)

Cephalothorax humilis, antice valde attenuatus, stria thoracica munitus. Oculi antici in lineam rectam, medii lateralibus duplo majores, contigui. Oculi postici in lineam leviter procurvam, medii inter se late separati sed a lateralibus contigui. Area oculorum mediorum multo latior quam longior, oculi antici posticis multo majores. Oculi laterales utrinque contigui. Clypeus diametro oculorum mediorum paulo latior. Pars labialis duplo latior quam longior, dimidium laminarum haud attingens. Laminae parallelae, paulo longiores quam latiores. Abdomen globosum. Pedes aculeati (IV, I, II, III). Tarsi metatarsique antici scopulati. Sternum latissimum, fere circulare. Typus :

115. **Morenilia nigripes** sp. n.

(Fig. 38)

♀ — 3,6 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	1,4	1,6	1	1	5 mm
II.....	1,3	1,6	1	1	4,9
III.....	1,2	1,4	1,1	1	4,7
IV.....	1,4	1,6	1,3	1,2	5,5

Cefalotórax bajo, muy estrechado adelante, la región torácica provista de un pequeño surco longitudinal. Fila ocular posterior poco procurva, los ojos iguales, todos circulares, los medios separados entre sí por tres veces su diámetro y contiguos a los laterales. Fila ocular anterior recta, los ojos contiguos, los medios dos veces mayores que los laterales. Área de los ojos medios mucho más ancha que larga, los ojos anteriores mucho mayores. Ojos laterales anteriores y posteriores contiguos.

Clípeo poco más alto que el diámetro de los ojos medios anteriores.

Quelíceros pequeños, verticales ; su borde inferior armado de dos diente-citos.

Pieza labial dos veces más ancha que larga, no alcanzando la mitad de las láminas maxilares, que son poco más largas que anchas, paralelas.

Tibias I y II armadas de 1-2-2-2 espinas ventrales; los protarsos provistos de densas escópulas y armados de 2-2-2 espinas ventrales.

Esternón muy ancho, casi regularmente circular.

Abdomen globuloso.

Cefalotórax, quelíceros, pieza labial, láminas maxilares, esternón, coxas y abdomen de color amarillo paja, uniforme, revestido de pelos sencillos, negruzcos. Patas de color amarillo paja, con los tarsos negros.

Localidad tipo: General Capdevila (Chaco).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.490; en el Museo de La Plata.

116. *Zelotes pauper* sp. n.

(Fig. 39)

♀ — 4 mm.

Cefalotórax bajo, estrechado adelante; la región torácica provista de pequeño surco longitudinal.

Fila ocular posterior nítidamente procurva, los ojos equidistantes, separados entre sí por casi su diámetro, los ojos medios menores. Fila ocular anterior fuertemente procurva, los ojos medios menores. Área de los ojos medios paralela, más alta que ancha, los cuatro ojos iguales.

Clipeo menos alto que el área de los ojos medios anteriores.

Tibias anteriores armadas de una pequeña espina en el tercio medio del borde anterior; protarsos escopulados, armados de dos espinas basilares ventrales.

Pieza labial mucho más larga que ancha, casi alcanzando la extremidad distal de las láminas maxilares, que son ligeramente inclinadas hacia adelante.

Abdomen sin escudo dorsal, provisto de un mechón de pelos plumosos en su borde anterior.

Cefalotórax, quelíceros, pieza labial, láminas maxilares y esternón de color marrón oscuro, negruzco. Patas de color marrón oscuro; la cara anterior de los fémures, negra. Abdomen muy negro, presentando en el medio del dorso una ancha faja algo más clara.

Localidad tipo: General Capdevila (Chaco). Un paratipo de Asusques (Santiago del Estero).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.500; en el Museo de La Plata.



38



39

Figs. 38-39. — Epiginos de: 38, *Morenilia nigripes* g. n., sp. n.; 39, *Zelotes pauper* sp. n.

119. *Castaneira argentina* sp. n.

♀ — 7 mm.

Cefalotórax alargado, bajo, poco convexo. Ojos posteriores formando una hilera ligeramente procurva, iguales, casi equidistantes, alejados entre sí por dos veces su diámetro. Ojos anteriores subcontiguos, formando una línea recta, los medios dos veces mayores que los laterales. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores mayores. Pieza labial casi pentagonal, más ancha que larga, no alcanzando la mitad de las láminas, que son anchas, paralelas. Abdomen elíptico alargado, con pequeño escudo dorsal, sobre el tercio medio del declive anterior. Patas anteriores con las tibias armadas de 1-2 espinas inferiores; los protarsos escopulados hasta la base, con 2-2 espinas ventrales; las tibias II son armadas de 1-1 espinas menores en su borde inferior-interno; los protasos como I. Epigino sencillo, transversal, dos veces más ancho que largo con dos pequeños hoyuelos circulares.

Cuerpo negro. Pieza labial y láminas maxilares de bordes anteriores blancos. Coxas amarillas; I con manchita anterior y posterior negras. Patas anteriores: fémur negro, de ápice amarillo, los otros artejos testáceos. Patas II: fémur con su tercio basilar y el ápice amarillos, y la porción media negra; los otros artejos testáceos. Pata III: fémur amarillo con su tercio apical negro; los otros artejos amarillos. Patas IV: fémur con su cuarto apical negro; tibia amarilla con dos anchos anillos negros; protarsos y tarsos pardos, los protarsos con anillo basilar y apical negros.

Localidad tipo: Villa Unión (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.510; en el Museo de La Plata.

120. *Castaneira pictipes* sp. n.

♀ — 8 mm ♂ — 6,4 mm.

Patas	Fémures		Patelas-tibias		Protarsos		Tarsos		Total	
	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♂	♂
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
I.....	1,6	1,6	2	2	1,3	1,5	1,1	1,2	6	6,3
II.....	1,6	1,6	2	2	1,3	1,5	1,1	1,2	6	6,3
III.....	1,6	1,6	2	2	1,4	1,6	0,9	1	5,9	6,2
IV.....	2,4	2,4	2,8	2,8	2,6	2,6	1,2	1,2	9	9

Céfalo-tórax bajo, poco estrechado adelante, con el surco torácico largo. Ojos posteriores formando una hilera ligeramente procurva, los ojos medios

algo más alejados entre sí (dos veces su diámetro) que de los laterales. Ojos anteriores formando una línea procurva, los medios mayores, alejados por vez y media su diámetro y separados de los laterales por la mitad de su diámetro. Área de los ojos medios cuadrada. Clipeo casi tan alto como el área de los ojos medios. Patas anteriores con las tibiae armadas, en su cara ventral, de 1-1-0-1-0 espinas externas y 0-0-1-0-0 espinas internas; protarsos con 2-2 espinas en la mitad basilar de su cara ventral. Externón convexo. Pieza labial más ancha que larga. Abdomen oval en la hembra, ligeramente piriforme en el macho (sin escudo basilar).

Céfalotórax negro revestido de ligera vellosidad satinada. Quelíceros, pieza labial, láminas maxilares y esternón negros. Abdomen negro, ornado de una ancha faja transversal mediana de pelos satinados dorados y una mancha de los mismos pelos cerca del tubérculo anal; en la faja clara dos manchas transversales negras. Patas anteriores con las coxas y trocánteres de color marrón oscuro; los fémures con su tercio basilar de la cara ventral marrón, el resto amarillo claro, oscureciendo en los protarsos y tarsos. Patas II y III con todos los artejos de color amarillo paja, algo más oscuro en los protarsos y tarsos, que son de color amarillo tostado. Patas IV con las coxas y trocánteres de color amarillo claro; fémures amarillos con una mancha apical negra; patelas con la mitad basilar amarilla y la mitad distal negra; tibiae amarillas, provistas de anchísima faja negra en su tercio distal; protarsos negros, ornados de ancha faja aleonada en su tercio distal; tarsos amarillos claros.

Localidad tipo : Luján (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

Tipo : n° 15515; en el Museo de La Plata.

CHIRACANTHOPS gen. n. (Clubioninarum)

Cephalothorax longus, antice parum attenuatus et convexus, stria thoracica carens. Oculi antici in lineam rectam, medii lateralibus majores et a lateralibus quam inter se remotiores. Oculi postici in lineam leviter procurvam, vix aequi, medii inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Area mediorum latior quam longior et antice quam postice angustior. Clypeus vix ullus. Chelae robustissimae, fronte fere duplo longiores, margine inferiore sulci valde obliquo, dentibus parvis duobus valde separatis armatae. Pars labialis paulo longior quam latior et dimidium laminarum paulo superans, apice truncata. Laminae longae, apice dilatatae. Pedes anteriores alteris robustiores et valde longiores, tibiis quatuor anticis aculeo unico, metatarsis aculeis basilaribus binis subtus instructis. Mamillae superiores inferioribus paulo longiores et graciliores, articulo apicali minutissimo. Typus:

125. *Chiracanthops mandibularis* sp. n.

(Fig. 40)

♀ — 5,4 mm.

Cefalotórax poco elevado, con su región cefálica muy convexa; la región torácica sin hoyuelo. Una ligera depresión en el punto de convergencia de las líneas torácicas.

Fila ocular posterior muy ligeramente procurva, los ojos medios algo mayores y separados entre sí por más de dos veces su diámetro, algo menos alejados de los laterales. Fila ocular anterior recta, los medios mayores, separados entre sí por su diámetro y alejados de los laterales por vez y media ese diámetro. Área de los ojos medios más ancha que larga, más angosta adelante.

Clípeo nulo.

Quelíceros muy robustos, casi dos veces más largos que la altura de la faz, verticales. El surco ungueal muy oblicuo, con su borde inferior provisto de una hilera de pelos negros seriados, ocultando los dos dientecitos, que están situados muy lejos de la base de la garra.

Pieza labial poco más larga que ancha, apenas ultrapasando la mitad de las láminas maxilares que son dilatadas en su extremidad distal.

Patas delgadas, muy poco robustas, las anteriores más largas. Fémures I y II armados de una espina anterior en su tercio distal; tibias armadas de una espina débil en el tercio distal del borde anterior de su cara ventral; protarsos con dos espinas basilares, no dispuestas a la par y dos otras, mucho más cortas, apicales. Escópulas de los protarsos y tarsos ralas.

Abdomen largo y estrecho. Hiladores posteriores más débiles y algo más largos que los anteriores, con su artejo distal muy pequeño, casi globuloso.

Cefalotórax, palpos y patas de color testáceo. Quelíceros de color caoba oscuro, algo rojizo, con su porción distal negruzca. Pieza labial y láminas maxilares de color caoba pardusco. Abdomen finamente reticulado de pardo ceniciento; cara ventral de color pardo ceniciento uniforme.

Localidad tipo: General Capdevila (Chaco).

Col.: M. Birabén.

Tipo: n° 15.520; en el Museo de La Plata.

126. *Corinna abalosi* sp. n.

(Fig. 41)

♂ — 7,6 mm.

	Patatas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	3,2	4,6	2,6	1,4	11,8 mm	
II.....	2,9	3,8	2,6	1,2	10,5	
III.....	2,6	3,2	2,4	1,1	9,3	
IV.....	3,3	4,2	3,5	1,4	12,4	

Cefalotórax bajo, con su surco torácico profundo, la región cefálica muy convexa. Ojos posteriores iguales, equidistantes, pequeños, formando una

hilerla ligeramente procurva, separados entre sí por dos veces su diámetro. Ojos anteriores en línea recta, los medios contiguos, separados de los laterales por menos que su diámetro, los ojos medios dos veces mayores. Clípeo igual al área de los ojos medios. Ojos laterales contiguos. Área de los ojos medios tan ancha como larga, paralela, los ojos anteriores dos veces mayores. Quelíceros robustos, muy convexos; su borde inferior armado de ocho dientes, los cuatro basilares reunidos en pequeña apófisis. Abdomen con pequeño escudo triangular basilar. Tibias anteriores armadas de 2-2-2-2-2 cortas espinas ventrales, protarsos con 2-2; tibia II con 2-2-2-2-2 espinas ventrales y 1-1 espinas externas. Tibias III y IV con 2-2-2 espinas inferiores, 1-1 anteriores; asimismo los protarsos, que tienen además una espina apical posterior.

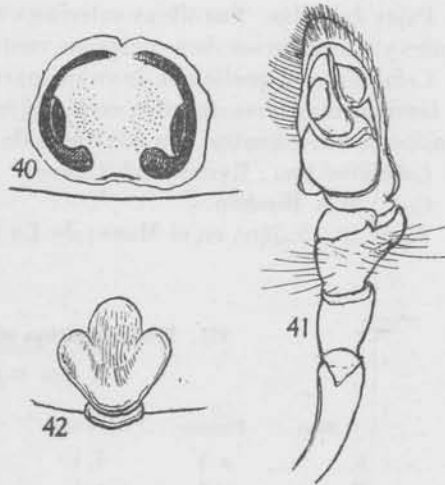
Cefalotórax y sus apéndices color caoba; los quelíceros y los palpos mucho más oscuros. Abdomen amarillo paja, revestido de cortos pelos baciliformes negruzcos.

Palpo: patela poco más larga que ancha; tibia tan larga como ancha, con su apófisis apical externa curvada; tarso más largo que la patela y la tibia reunidas, con dos pequeñas apófisis basilares dirigidas hacia atrás.

Localidad tipo: Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.530; en el Museo de La Plata.



Figs. 40-42. — 40, *Chiracanthops mandibularis* gen. et sp. n., epigino; 41, *Corinna abalosi* sp. n., palp; 42, *Corinna cribrosa* sp. n., epigino.

127. *Corinna cribrosa* sp. n.

(Fig. 42)

♀ — 7 mm.

Cefalotórax convexo, poco elevado, muy brillante.

Fila ocular posterior muy procurva, los ojos iguales y equidistantes, separados entre sí por vez y media su diámetro. Fila ocular anterior procurva, los medios mayores separados entre sí por su diámetro y de los laterales por la mitad de su diámetro. Ojos laterales anteriores elípticos. Área de los ojos medios de diámetros iguales, casi paralela, los ojos anteriores dos veces mayores que los posteriores.

Clípeo de altura igual al área de los ojos medios.

Quelíceros verticales, tan largos como la altura de la faz; su borde inferior armado de cinco dientecitos iguales y contiguos; su borde superior armado de tres dientes, de los cuales el mediano es dos veces más robusto.

Esternón *chagriné*, densamente punteado.

Abdomen oval corto, poco convexo y casi glabro, provisto de cerdas erectas, cortas.

Patas delgadas. Sus tibiae anteriores armadas de 2-2-2-2-2 espinas ventrales y los protarsos de 2-2 espinas ventrales más largas.

Cefalotórax y quelíceros de color marrón oscuro. Esternón, pieza labial y láminas maxilares de color caoba rojizo. Patas pardas. Abdomen castaño uniforme; cara ventral con dos líneas de puntos amarillentos.

Localidad tipo: Resistencia (Chaco).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.540; en el Museo de La Plata.

135. *Trachelopachys segmentatus* sp. n.

(Figs. 43-44)

Patas	Fémures	Patelas-tibiae	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	2,4	3,2	1,9	1,1	8,6 mm
II.....	1,8	2,4	1,3	0,8	6,3
III.....	1,3	1,6	1,2	0,4	4,5
IV.....	2	2,7	1,8	0,7	7,2

♂ — 6,6 mm.

Cefalotórax bajo; el surco torácico pequeño y muy alejado de la región cefálica. Adelante del surco el cefalotórax es regularmente convexo.

Fila ocular posterior ligeramente recurva, los ojos iguales y equidistantes, separados entre sí por poco más de su diámetro. Fila ocular anterior recta, los medios separados entre sí por la mitad de su diámetro y algo más cercanos de los laterales. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores mayores que los posteriores.



Figs. 43-44. — *Trachelopachys segmentatus* sp. n.
43, dorso del abdomen; 44, palpo

Patas anteriores mucho más robustas que las otras. Todas las patas con sus fémures, patelas y tibiae inermes. Los protarsos I y II provistos de 2-2-2-2-2 espinitas muy cortas, erectas, en su cara ventral.

Cefalotórax de color caoba, algo más claro atrás. Quelíceros de color caoba rojizo oscuro. Pieza labial y láminas maxilares de color caoba claro. Esternón testáceo, teñido de pardo rojizo. Patas de color caoba, las anteriores más oscuras y uniformes; las otras con anillos oscuros. Abdomen alargado, estrechándose hacia atrás, con su escudo basilar angosto y alargado. Cara dorsal parda, clara; el escudo de color caoba oscuro; en la mitad posterior dos fajas castañas unidas por angostas líneas angulares (como W al revés) y que separan cuatro anchas fajas angulares amarillentas en fondo castaño. Costados con estrías negras. Cara ventral de color pardo ceniciento uniforme.

Las escópulas de los protarsos III y IV son de pelos más largos, formando pinceles negruzcos.

Localidad tipo : Charata (Chaco).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.550; en el Museo de La Plata.

141. *Eustiromastix obscurus* sp. n.

(Figs. 45-46)

♀ — 8,5 mm.

Cefalotórax no muy elevado, con su región torácica más larga que la región cefálica, inclinada, con su surco mediano pequeño, puesto en una depresión cerca de los ojos posteriores.

Ojos de la segunda fila separados de los ojos posteriores por menos de su diámetro. Área ocular ligeramente más angosta atrás. Fila ocular anterior ligeramente recurva, los ojos medios dos veces mayores que los laterales. Clípeo casi nulo.

Quelíceros poco robustos; su borde interno armado de un diente poco robusto.

Tibias I y II armadas de 2-2-2 espinas ventrales y los protarsos de 2-2. Protarsos III armados de 2-2-4 espinas y los posteriores de 2-4-4.

Abdomen agudo atrás, con sus hiladores largos, dirigidos hacia atrás.

Cefalotórax con la región cefálica negra y la torácica de color caoba, ornada de dos manchas claras, teñidas de negro. Quelíceros, pieza labial y láminas maxilares de color pardo oscuro. Abdomen de dorso ceniciento negruzco, estriado de claro y provisto de una mancha testácea mediana muy irregular; cara ventral de color ceniza oscuro, con puntitos negros abundantes.

Localidad tipo : Beltrán. (Santiago del Estero).

Col. : Max Birabén.

Tipo : n° 15.555; en el Museo de La Plata.

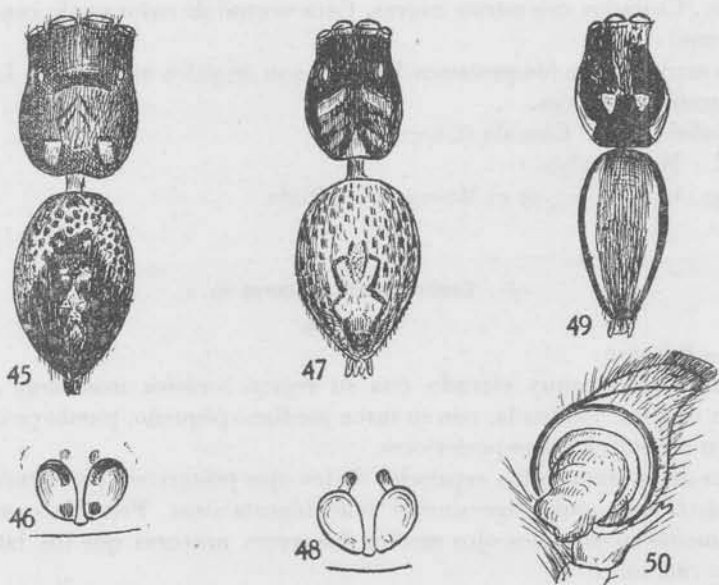
142. *Eustiromastix pantherinus* sp. n.

(Figs. 47-48)

♀ — 8 mm.

Cefalotórax, ojos y patas como *E. obscurus*.

Cefalotórax, de color caoba negruzco; su región torácica con dos manchas claras, teñidas de negro, puestas en el declive torácico. Queliceros del mismo color del cefalotórax. Pieza labial y láminas maxilares algo más claras. Esternón y coxas amarillentas. Patas pardo-claras, con anillos negruzcos.



Figs. 45-50. — 45, *Eustiromastix obscurus* sp. n., en vista dorsal; 46, idem, epigino; 47, *Eustiromastix pantherinus* sp. n., en vista dorsal; 48, idem, epigino; 49, *Phiale cincta* sp. n., en vista dorsal; 50, idem, palpo.

Abdomen de color ceniza; en el tercio medio del dorso una gruesa mancha clara alargada, irregular, parecida al dibujo de una piel de mamífero. Costados con líneas negruzcas, oblicuas, paralelas. Cara ventral con puntitos castaños muy abundantes. Hiladores de color caoba claro.

Localidad tipo: Asusques (Santiago del Estero).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.560; en el Museo de La Plata.

145. *Phiale cincta* sp. n.

(Figs. 49-50)

♂ — 5,6 mm.

Cefalotórax poco elevado. Área ocular paralela, su diámetro longitudinal igual a los tres cuartos del diámetro transversal. Ojos de la segunda fila más

alejados de los laterales anteriores que de los posteriores. Fila ocular anterior fuertemente recurva, los ojos medios poco más largos que los laterales.

Tibias anteriores armadas de 2-2 espinas ventrales y los protarsos de 2-2. Tibias y protarsos III y IV con tres verticilos de espinas.

Esternón poco estrechado adelante. Quelíceros verticales. Clípeo muy inclinado hacia atrás. Abdomen bajo, angosto, paralelo.

Cefalotórax de color caoba negruzco; la región torácica con dos manchas casi circulares, de color caoba claro y, en su mitad posterior, provista de una faja marginal testácea, blanquecina. Quelíceros, pieza labial y láminas maxilares de color caoba oscuro. Esternón de color caoba oscuro en su mitad anterior y amarillo paja en su mitad posterior. Coxas de color amarillo paja. Patas anteriores con sus fémures, patelas y tibias de color caoba oscuro, los protarsos y tarsos de color amarillo paja. Las otras patas amarillas. Abdomen pardo claro, ligeramente rojizo; cerca de su borde anterior una faja redondeada blanquecina, teñida afuera por otra faja negruzca. Cara ventral de color ceniza uniforme.

Patatas anteriores mucho más robustas que las otras.

Localidad tipo: Nasaló (Santiago del Estero).

Col.: Max Birabén.

Tipo: n° 15.570; en el Museo de La Plata.

150. *Aysha hirsuta* sp. n.

(Fig. 51)

♀ — 8 mm.

Patatas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	3,4	4,6	2,8	1,2	12 mm
II.....	3	4	2,6	1,2	10,8
III.....	2,4	2,8	3	0,8	9
IV.....	3	3,6	3,4	0,8	10,8

Cefalotórax bajo, regularmente convexo, poco estrechado adelante, con su surco torácico pequeño. Ojos posteriores formando una hilera regularmente procurva, iguales, casi equidistantes, los medios algo más alejados. Ojos anteriores formando una hilera ligeramente recurva, iguales, separados entre sí por su diámetro, la hilera anterior menos ancha que la posterior. Ojos laterales anteriores tan alejados de los ojos medios anteriores como de los laterales posteriores. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores algo menores. Quelíceros muy robustos, con su garra larga y sinuosa; su borde inferior inerme; su borde superior con una lámina bidentada. Láminas maxilares fuertemente ensanchadas hacia su extremidad distal. Pieza labial mucho más larga que ancha, ultrapassando la mitad de las láminas, con su borde libre fuertemente esco-

tado. Esternón largo, alargado entre las coxas IV. Abdomen oval alargado, presentando en su borde anterior una hilera de largos pelos dirigidos hacia adelante. Patas con largos pelos setiformes erectos; las tibias I y II con espinas inferiores débiles; protarsos con dos espinas basilares y densas escópulas. Hiladores terminales, presentando en su derredor un anillo quitinoso; los hiladores posteriores más largos, más delgados, ligeramente curvos, con su artejo distal corto y redondeado.



Fig. 51. — *Aysha hirsuta*
sp. n., palpo

Cefalotórax, quelíceros y patas pardos, oscuros, de tonos ligeramente oliváceos. Pieza labial, láminas maxilares, esternón y coxas pardo-claros, testáceos. Abdomen pardo-oscuro con dos pequeñas manchas negras medianas en su tercio posterior; cara ventral testácea, densamente mosqueada de negro, con el anillo en derredor de los hiladores negro. Hiladores testáceos con pequeña mancha externa negruzca.

Localidad tipo : Atamisquí (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

Tipo : n° 15.575 ; en el Museo de La Plata.

151. *Gayenna duplovittata* sp. n.

(Fig. 52)

♀ (pullus) — 4,6 mm.

Cefalotórax bajo, alargado, con su surco torácico muy alejado. Ojos posteriores formando una hilera muy procurva (una línea que tangenciara los ojos laterales pasaría por el medio de los medios), los ojos medios separados entre sí por dos veces su diámetro, alejados de los laterales por su diámetro. Ojos anteriores formando hilera recta, los ojos medios casi dos veces menores que los laterales, contiguos. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los ojos anteriores menores. Borde interno de los quelíceros con dos dientes robustos. Hendidura traqueal igualmente alejada de los hiladores y de los pulmones. Abdomen alargado, estrechándose hacia atrás. Hiladores inferiores con densos pelos erectos, sedosos. Patas I y II con las tibias armadas de 2-2 robustas espinas ventrales y una menos larga, basilar lateral; protarsos con densas escópulas que alcanzan su base, donde se ven dos largas espinas.



Fig. 52. — *Gayenna duplovittata* sp. n.,
en vista dorsal.

Cuerpo y apéndices, amarillo claros. El cefalotórax presenta una ancha faja mediana castaña que se extiende por el clipeo y la mitad interna de la cara anterior de los quelíceros. De uno y otro lado del cefalotórax hay una línea negra, formada por cuatro puntos

alargados, líneas igualmente alejadas de la faja mediana y de los bordes laterales. Patas con abundantes manchitas pequeñas, alargadas, de color castaño oscuro. Cara dorsal del abdomen con dos fajas longitudinales medianas castañas casi confluentes; de uno y otro lado, cerca de los costados, una línea más estrecha, castaña.

Localidad tipo : Villa Unión (Santiago del Estero).

Col. : Ábalos.

Tipo : n° 15.580; en el Museo de La Plata.

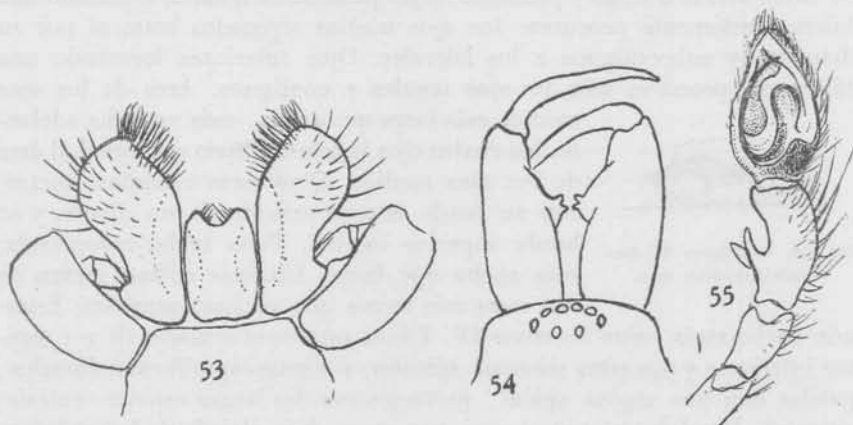
153. *Osoriella fatua* sp. n.

(Figs. 53-55)

♀ — 9,6 mm.

Patas	Fémures	Patelas-tibias	Protarsos	Tarsos	Total
I.....	3	4,2	2,6	1,4	11,2 mm
II.....	2,8	3,7	2,6	1,2	10,3
III.....	2,4	2,4	2	0,9	7,7
IV.....	3	3,4	3	1	10,4

Cefalotórax regularmente convexo, muy ancho adelante. Ojos posteriores iguales, formando una hilera nítidamente procurva, equidistantes, separados entre sí por dos veces su diámetro. Ojos anteriores formando una línea



Figs. 53-55. — *Osoriella fatua* sp. n. : 53, piezas bucales; 54, queliceros y ojos; 55, palpo ♂

nítidamente recurva, iguales y equidistantes, separados entre sí por la mitad de su diámetro. Área de los ojos medios más larga que ancha, más estrecha adelante, los cuatro ojos iguales. Ojos laterales separados por la mitad de su diámetro. Clipeo igual al diámetro de los ojos anteriores, de ángulos salientes. Queliceros muy robustos, con su garra larga y sinuosa; el borde inferior armado de dos robustos dientes, unidos en su base, formando una

lámina bífida. Tibias anteriores armadas de 2-2 espinas ventrales; protarsos con dos espinas inferiores basales, semi-ocultas en la densa escópula. Pieza labial dos veces más larga que ancha, casi alcanzando la truncatura interna de las láminas, profundamente escotada. Hendidura traqueal tres veces más alejada de los hiladores que de los pulmones, fuertemente corvada, de concavidad posterior.

Cefalotórax, palpos, esternón, pieza labial, láminas maxilares y quelíceros, de color caoba oscuro, las piezas bucales y los quelíceros muy oscuros. Patas testáceas con puntitos negros irregularmente esparcidos. Abdomen con su cara dorsal estriada de negro y testáceo y ornada de grande mancha testácea en su tercio posterior; cara ventral testácea mosqueada de negro.

Localidad tipo: Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.585; en el Museo de La Plata.

155. *Austrohahnia praestans* sp. n.

(Fig. 56)

♀ — 4 mm.

Cefalotórax con su región cefálica convexa, parecido al de *Lycosa*, con su surco torácico largo y profundo. Ojos posteriores iguales, formando una hilera fuertemente procurva, los ojos medios separados entre sí por su diámetro y subcontiguos a los laterales. Ojos anteriores formando una hilera más procurva aún, los ojos iguales y contiguos. Área de los ojos medios más larga que anchá, más estrecha adelante, los cuatro ojos iguales. Clípeo casi igual al área de los ojos medios. Quelíceros robustos, cortos, con su borde interno armado de un diente, y su borde superior inerme. Pieza labial redondeada, más ancha que larga. Láminas cortas, menos de dos veces más largas que anchas, paralelas. Esternón ancho atrás, entre las coxas IV. Tibias anteriores armadas de 1-1 espinas inferiores y dos setas sinuosas apicales, 1-1 setas espiniformes dorsales; patelas con una espina apical; protarsos con dos largas espinas ventrales apicales. Hendidura traqueal casi tres veces más alejada de la hendidura epigástrica que de los hiladores. Hiladores internos casi tan largos como los medios y más espesos; hiladores medios iguales al artejo basilar de los hiladores externdos; hiladores externos con su artejo distal menor que el artejo basilar, con largos pelos curvos.



Fig. 56. — Epigino de *Austrohahnia praestans* sp. n.

Cefalotórax marrón oscuro, ligeramente sombreado de negro. Patas testáceas, anilladas de negro, siendo tres anillos en los fémures, uno en el ápice de las patelas, dos en las tibia y dos en los protarsos. Abdomen de color castaño negruzco, ornado de una faja mediana clara; atrás de la misma faja

hay dos líneas transversales y tres ramas oblicuas de uno y otro lado. Cara ventral con dos manchas claras marginales. Hiladores castaños. Esternón, pieza labial, láminas maxilares de color marrón; coxas testáceas, con manchas negruzcas.

Localidad tipo: Colonia Dora (Santiago del Estero).

Col.: Ábalos.

Tipo: n° 15.590; en el Museo de La Plata.

Resumen. — En este trabajo se señalan las arañas coleccionadas por el doctor Max Birabén durante el viaje que efectuara por el Chaco y Santiago del Estero y las colectadas por el señor Jorge W. Abalos en esta misma provincia. Se indica la presencia de 155 especies de 25 familias. De ese total de especies 39 que se describen son nuevas y 23 no habían aún sido reconocidas para la República Argentina. Se hacen conocer 3 géneros nuevos. Sólo se estudian las *Araneomorfas* y las especies y géneros nuevos han sido así denominadas:

Familia	Pholcidae :	<i>Crossopriza mucronata</i> .
»	Palpimanidae :	<i>Anisaedus argentinus</i> .
»	Lycosidae :	<i>Lycosa abalosi</i> .
		<i>Lycosa amblygina</i> ,
		<i>Lycosa beltran</i> ,
		<i>Lycosa chacoensis</i> .
		<i>Lycosa zorodes</i> .
		<i>Pardosa plumipes</i> .
»	Zodariidae :	<i>Laprolochus birabeni</i> .
»	Hersiliidae :	<i>Tama argentina</i> .
»	Argiopidae :	<i>Argiope abalosi</i> .
		<i>Eustala hirsuta</i> .
		<i>Eustala marginata</i> .
		<i>Metepeira aurantifemuris</i> .
		<i>Paravixia mastophoroides</i> .
		<i>Wixia alboteniata</i> .
»	Ctenidae :	<i>Asthenoctenus humilis</i> .
»	Hemicleoidae :	<i>Ollaclaea major</i> .
»	Thomisidae :	<i>Ebo meridionalis</i> .
		<i>Quemedice</i> gen. n.
		<i>Quemedice enigmaticus</i> .
		<i>Stephanopsis quimiliensis</i> .
		<i>Synstrophius muricatus</i> .
		<i>Tmarus albisterni</i> .
»	Gnaphosidae :	<i>Echelus penicillatus</i> .
		<i>Morenilia</i> gen. n.
		<i>Morenilia nigripes</i> .
		<i>Zelotes pauper</i> .
»	Clubionidae :	<i>Castaneira argentina</i> .
		<i>Castaneira pictipes</i> .
		<i>Chiracanthops</i> gen. n.
		<i>Chiracanthops mandibularis</i> .
		<i>Corinna abalosi</i> .
		<i>Corinna cribrosa</i> .

- Familia **Clubionidae** : *Trachelopachys segmentatus*
» **Salticidae** : *Eustiromastix obscurus*.
Eustiromastix pantherinus.
Phiale cineta.
» **Anyphaenidae** : *Aysha hirsuta*.
Gayenna duplovittata.
Osoriella fatua.
» **Hahniidae** : *Austrohahnia praestans*.