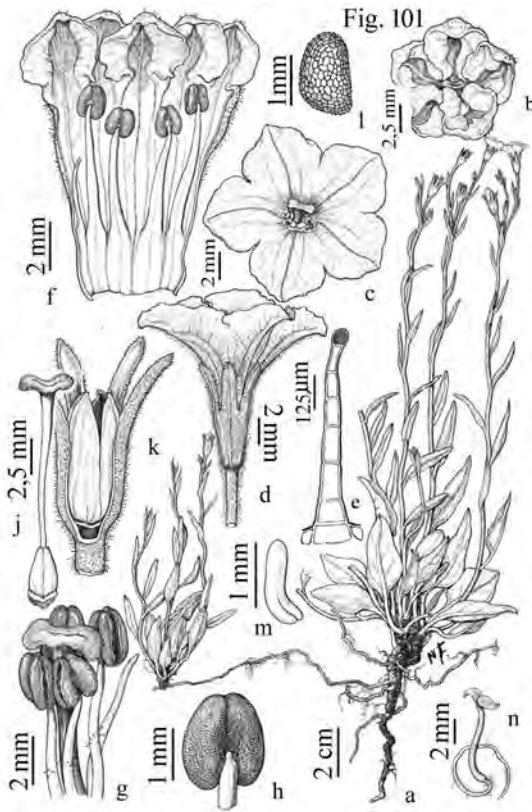


1. *Bouchetia anomala* (Miers) Britton & Rusby, *Trans. New York Acad. Sci.* 7: 12, 1887.- *Nierembergia anomala* Miers.- *Salpiglossis anomala* (Miers) D'Arcy.- "Yerba del ciervo".

Fig. 101: a, planta y raíz gemífera con retoño; b, botón floral mostrando prefloración, vista de arriba; c, flor, vista de arriba; d, flor; e, tricoma glandular del cáliz; f, corola desplegada; g, androceo y estigma de capullo; h, estambre, vista dorsal; j, gineceo y nectario bilobulado-invaginado; k, fruto con cáliz; l, semilla; m, embrión; n, plántula.



Criptófitas erectas con raíces gemíferas; indumento con tricomas glandulares largos (pie pluricelular y cabezuela unicelular) que enmascaran a tricomas simples (hileras de 4-6 células) y a otros capitados muy cortos (pie unicelular y cabezuela pluricelular). Cáliz de 6-9 mm; corola blanca o cremosa, de 10-15 mm long.; androceo generalmente con 4 estambres y 1 estaminodio, pero este último puede faltar; excepcionalmente con 5 estambres. Semillas de 0,7-0,9 mm long.

Paraguay, S de Brasil (Rio Grande do Sul), Uruguay y en la Argentina, donde es un elemento chaqueño que bordea la estepa pampeana y llega hasta los 800-1200 m s.m. En SJ encontrado en flor entre noviembre y enero en los dptos. Calingasta (S de Villa Nueva, Guaglianone 1639; S de Calingasta, Guaglianone 1595; río Calingasta, RK 6467), Sarmiento (ruta 40, ca. Mendoza, RK 4027), Ullún (about 8 km SW of Ullún, Pedersen 15207, SI), Valle Fértil (Guaglianone 2441, MERL, SI; RK 3052, 4305) y 25 de Mayo (40 km S de Santa Rosa, ruta 147, Guaglianone 1343).

VI. *CESTRUM* Linnaeus

Antiguo nombre griego, de alguna planta del Viejo Mundo

Meyenia Schldl.- *Habrothamnus* Endl., basado en *Meyenia* Schldl., non Nees (1832)

Por Alejandra A. Romanutti y Gloria E. Barboza

Arbustos, raro árboles. Hojas pecioladas; láminas enteras, angostamente elípticas a elípticas, ovadas, ovado-lanceoladas u obovadas, glabras a pubescentes, a veces discoloras. Flores sésiles o subsésiles, axilares o terminales, perfumadas o inodoras, solitarias o en inflorescencias laxas o densas, 2-multifloras, con ejes glabros o pubescentes, brácteas generalmente caducas. Cáliz glabro a pubescente por fuera, persistente en el fruto. Corola de color blanco, blanco-verdoso, blanco-amarillento, amarillo, amarillo-verdoso, pardo o anaranjado. Filamentos estaminales con o sin apéndices, por lo común doblemente geniculados: en su base (al adherirse a la corola, donde a veces se engrosan) y en el ápice adjunto a la antera, glabros o pubescentes en la porción soldada. Gineceo con nectario anular, a veces sobre un eje cilíndrico u obcónico más alto (estípite), ovario

subgloboso y glabro, estigma capitado o discoidal. Baya ovoide, globosa o subglobosa, de color morado o negruzco cuando madura; semillas subpoliédricas, angulosas, con 4-5(2-7) caras.

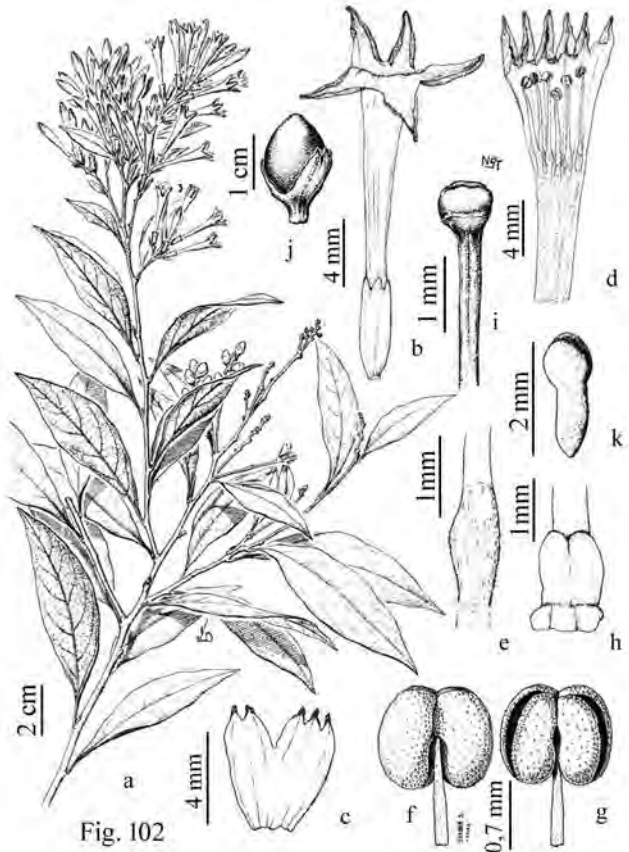
Género con unas 150 especies de América tropical y subtropical; sólo 11 habitan en la Argentina. Algunas especies son tóxicas y/o medicinales.

Bibliografía: Francey, P. Monographie du genre *Cestrum* L.; *Candollea* 6: 46-398, 1935.- Francey, P. Monographie du genre *Cestrum* L.; *Candollea* 7: 1-132, 1936.- Scolnik, R. Sinopsis de las especies de *Cestrum* de Argentina, Chile y Uruguay; *Revista Argent. Agron.* 21: 25-32, 1954a.- Scolnik, R. Las especies de *Cestrum* de la Argentina, Chile y Uruguay; *Revista Fac. Ci. Exact.*, Serie Cs. Nat. 3: 1-104, 1954b.

1. *Cestrum parqui* L'Hér., *Stirp. Nov.* 4: 73, tab. 36, 1785.- *C. campestre* Griseb.- *C. parqui* var. *glabriusculum* Kuntze.- *C. parqui* var. *longiflorum* Francey.- *C. parqui* var. *oranense* Scolnik.- "Duraznillo"; "Duraznillo negro"; "Hediondilla"; "Palqui"; "Palque".

Fig. 102: a, rama florífera; b, flor; c, cáliz desplegado; d, corola desplegada; e, base del filamento estaminal; f, estambre, vista dorsal; g, estambre, vista ventral; h, ovario; i, estigma y mitad superior del estilo; j, fruto; k, embrión. Foto 177.

Arbustos de 1-3 m alt., con olor fétido, por lo general glabros. Pecíolos de 3-15 mm; láminas ovadas, alargadas, de 1-5 × 4-18 cm, ápice agudo. Inflorescencias densas, axilares y terminales, 6-25-floras; pedúnculos glabros o glabrescentes, o en ocasiones con denso indumento lanuginoso. Flores sésiles o subsésiles. Cáliz tubuloso ca. 5 mm, glabro, glabrescente, o lanuginoso. Corola de 15-30 mm, amarilla, amarillo-anaranjada, amarillo-verdosa o amarillo-castaña, a veces anaranjada. Estambres heterodínamos, adheridos al tubo entre la semialtura y el cuarto superior, filamentos con una porción libre de 5-10 mm, doblemente geniculados, pubescentes, anteras de 1 a 1,5 mm. Bayas ovoides ca. 14 × 7 mm; semillas 5-12, angulosas, algo alargadas.



Es la especie del género de mayor distribución en la Argentina, frecuente de áreas modificadas. Se usa en medicina popular como febrífugo, diaforético, antiespasmódico, entre otros usos; es tóxica para los animales. En SJ crece en los dptos. Sarmiento (RK 10357, CORD, MERL), Valle Fértil (camino a Los Bretes, RK 3063, CORD, SI) y Jáchal (Jáchal, C. Stramigioli 26, SI).