

## Compuestas Medicinales de la Provincia Biogeográfica Pampeana: Claves para su Determinación e Iconografías. Parte V: *Compuestas con Capítulos Dimorfos o Trimorfos y con Pappus (Grupos 6 y 7) \**

Susana E. FREIRE \*\*<sup>1,2</sup> y Estrella URTUBEY<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Área de Botánica, Departamento de Biología y Ecología, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, UNLP, calle 60 entre 116 y 118, 1900 La Plata, Argentina. <sup>2</sup> Departamento Científico de Plantas Vasculares, Museo de La Plata, 1900 La Plata, Argentina.

**RESUMEN.** El presente trabajo representa la quinta y última parte de las compuestas medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana (este de la Argentina, Uruguay y mitad austral de Río Grande do Sul en Brasil), ubicadas en el sexto y séptimo grupos artificiales de los siete delimitados en la primera parte del trabajo. Estos grupos están caracterizados por sus capítulos con flores dimorfas o trimorfas y con pappus en todas las flores o sólo en las del disco. Comprenden 48 especies y 7 variedades que pertenecen a siete tribus: Astereae (*Aster*, *Baccharidastrum*, *Conyza*, *Grindelia*, *Gutierrezia*, *Heterothalamus*, *Hysterionica*, *Solidago*), Anthemideae (*Tanacetum*), Helenieae (*Schkuhria* y *Tagetes*), Heliantheae (*Acmella*, *Bidens*, *Eclipta*, *Galinsoga*, *Helianthus*, *Parthenium*, *Tithonia*, *Verbesina* y *Wedelia*), Inuleae (*Achyrocline*, *Gamochaeta*, *Gnaphalium* y *Tessaria*), Mutisieae (*Chaptalia* y *Trichocline*) y Senecioneae (*Erechthites*, *Senecio*). Se brinda una clave para la determinación de las especies y, para cada una de ellas, el nombre científico válido, sinónimos, nombres vulgares, distribución geográfica, usos medicinales e iconografía.

**SUMMARY.** "Medicinal Compositae of the Pampean Biogeographic Province: Keys for Taxa Identification and Illustrations. Part V: Compositae with Dimorphic or Trimorphic Flowers and with Pappus". The present paper is the fifth (last) part of the review of medicinal Compositae of the Pampean biogeographic province (east of Argentina, Uruguay, and the Southern half of the Río Grande do Sul state of Brazil), and represents the sixth and seventh of the seven groups delimited in the part I. These groups are characterized by its capitula with dimorphic or trimorphic flowers with pappus and comprise 48 species and 7 varieties. Seven tribes are present in this part: Astereae (*Aster*, *Baccharidastrum*, *Conyza*, *Grindelia*, *Gutierrezia*, *Heterothalamus*, *Hysterionica*, and *Solidago*), Anthemideae (*Tanacetum*), Helenieae (*Schkuhria* and *Tagetes*), Heliantheae (*Acmella*, *Bidens*, *Eclipta*, *Galinsoga*, *Helianthus*, *Parthenium*, *Tithonia*, *Verbesina* and *Wedelia*), Inuleae (*Achyrocline*, *Gamochaeta*, *Gnaphalium*, and *Tessaria*), Mutisieae (*Chaptalia* and *Trichocline*), and Senecioneae (*Erechthites*, *Senecio*). A key for identification of taxa as well as scientific and vernacular names, synonyms, geographical distribution, medicinal uses and illustrations are given for each species.

### INTRODUCCIÓN

Las Compuestas medicinales con capítulos de flores dimorfas o trimorfas y con pappus (grupos 6 y 7) están representadas en la provincia biogeográfica Pampeana (este de la Argentina, Uruguay y mitad austral de Río Grande do Sul en Brasil) por 48 especies y 7 variedades, pertenecientes a siete tribus: Astereae (*Aster*, *Baccharidastrum*, *Conyza*, *Grindelia*, *Gutierrezia*, *Heterothalamus*, *Hysterionica* y *Solidago*), Anthemideae (*Tanacetum*), Helenieae (*Schkuhria* y *Tagetes*), Heliantheae (*Acmella*, *Bidens*, *Eclipta*, *Galinsoga*, *Helianthus*, *Parthenium*, *Tithonia*, *Verbesina* y *Wedelia*), Inuleae (*Achyrocline*, *Ga-*

*mochaeta*, *Gnaphalium* y *Tessaria*), Mutisieae (*Chaptalia* y *Trichocline*) y Senecioneae (*Erechthites*, *Senecio*).

En esta quinta y última parte se brindan claves para la determinación de las especies de los grupos 6 y 7, así como una tabla con los nombres científicos válidos, sinónimos, nombres vulgares, distribución y usos medicinales e iconografías de cada una de las especies. Se incluyen además los índices de nombres científicos, sinónimos y nombres vulgares de la partes I-V y también se aportan algunas conclusiones fitoetadísticas.

**PALABRAS CLAVE:** Especies medicinales, Compuestas, provincia biogeográfica Pampeana.

**KEY WORDS:** Medicinal species, Compositae, Pampean biogeographic province.

\* La parte I fue publicada en *Acta Farm. Bonaerense* 18: 191-9 (1999)  
La parte II fue publicada en *Acta Farm. Bonaerense* 18: 283-94 (1999)  
La parte III fue publicada en *Acta Farm. Bonaerense* 19: 13-6 (2000)  
La parte IV fue publicada en *Acta Farm. Bonaerense* 19: 85-90 (2000)

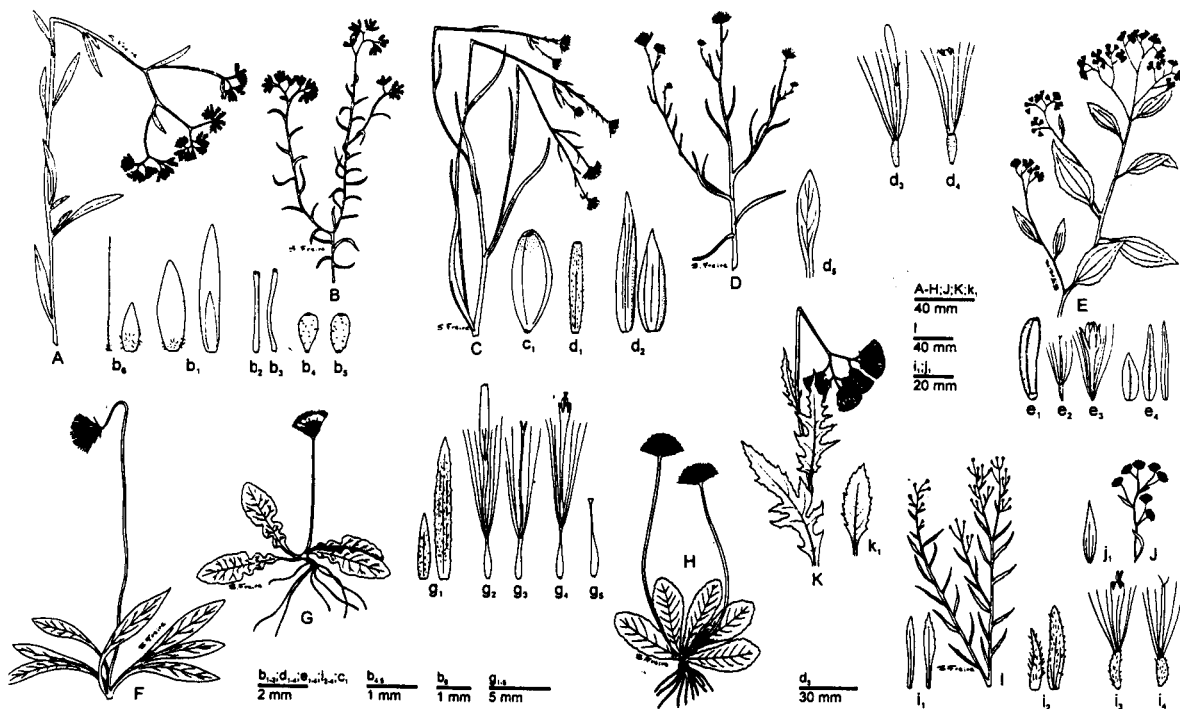
\*\* Autora a quien dirigir la correspondencia

**RESULTADOS**

**Clave para la determinación de las especies de Compuestas con capítulos dimorfos o trimorfos y papus piloso (Grupo 6), Figs. 1-3**

1. Flores trimorfas: las del margen liguladas, las siguientes filiformes y las interiores bilabiadas
  2. Hojas lirado-pinnatifidas  
*Chaptalia nutans*
  - 2'. Hojas elípticas o lanceoladas
    3. Hojas elípticas, sinuadas o retrorso-dentadas en el margen  
*Chaptalia sinuata*
    - 3'. Hojas lanceoladas, enteras o denticuladas  
*Chaptalia integerrima*
- 1'. Flores dimorfas: las del margen filiformes, bilabiadas, liguladas o tubulosas, las del disco tubulosas
  4. Flores del margen bilabiadas, con labio externo liguliforme
    5. Flores amarillas. Involucro 20-26 mm diám.  
*Trichocline incana*
    - 5'. Flores encarnadas. Involucro 33-40 mm diám.  
*Trichocline macrocephala*
  - 4'. Flores del margen filiformes o liguladas
    6. Papus doble, formado por pelos largos y una serie externa de pajitas  
*Hysterionica jasionoides*
    - 6'. Papus formado sólo por pelos o cerdas delgadas
      7. Anteras obtusas en la base (no sagitadas)
      8. Filarios en 2 o más series
        9. Capítulos radiados con flores del margen liguladas
          10. Flores del margen blancas, las del disco amarillas
            11. Hojas oblanceoladas-lineares y atenuadas en la base. Aquenios lineares  
*Aster squamatus* var. *squamatus*
            - 11'. Hojas graminiformes. Aquenios ovados  
*Aster squamatus* var. *graminifolius*
          - 10'. Flores todas amarillas
            12. Capítulos dispuestos en racimos o corimbos en el ápice de los tallos. Hojas estrechamente lineares  
*Heterothalamus alienus*
            - 12'. Capítulos dispuestos en panojas con ramas secundarias curvadas. Hojas linear-lanceoladas
              13. Plantas glabras  
*Solidago chilensis* var. *chilensis*
              - 13'. Plantas densamente pubescentes en tallos y hojas  
*Solidago chilensis* var. *megapotamica*
        - 9'. Capítulos subdiscoides con flores del margen filiformes
          14. Flores del disco estaminadas por esterilidad del gineceo. Hojas ovadas, enteras  
*Baccharidastrum triplinervium*
          - 14'. Flores del disco perfectas. Hojas superiores lineares, las inferiores oblanceoladas, lobadas o enteras
            15. Panojas contraídas  
*Conyza bonariensis*
            - 15'. Panojas amplias  
*Conyza albida*
      8. Filarios en una serie
        16. Hojas enteras o sinuado-dentadas
          17. Hojas enteras, las inferiores ovado-deltoides y largamente pecioladas  
*Senecio bonariensis*
          - 17'. Hojas sinuado-dentadas, atenuadas en pseudopecíolo  
*Erebthites hieraracifolia* var. *cacalioides*
        - 16'. Hojas profundamente pinnatisectas
          18. Segmentos linear-lanceolados, 2.5-6 mm ancho
            19. Segmentos enteros en el margen  
*Senecio brasiliensis* var. *brasiliensis*
            - 19'. Segmentos aserrados en el margen  
*Senecio brasiliensis* var. *tripartitus*
          - 18'. Segmentos estrechamente lineares, 0.5-2 mm ancho
            20. Filarios alrededor de 20  
*Senecio pinnatus*
            - 20'. Filarios 8-13  
*Senecio subulatus* var. *erectus*
  7. Anteras atenuadas en la base en largas puntas (sagitadas)
    21. Capítulos con flores del disco estaminadas. Ramas del estilo no divididas. Arboles o arbustos
      22. Hojas concolores, glandulosas en ambas caras, margen comúnmente aserrado. Aquenios pubescentes  
*Tessaria dodoneifolia*
      - 22'. Hojas discolores, tomentosas, margen entero. Aquenios glabros  
*Tessaria integrifolia*

- 21'. Capítulos con flores del disco perfectas. Ramas del estilo divididas. Hierbas
  - 23. Papus formado por pelos libres
  - 24. Capítulos con 5-10-flores
  - 25. Hojas lineares de hasta 50 x 1.5-4 mm
    - Achyrocline satureioides*
  - 25'. Hojas linear-lanceoladas de más de 60 x 4-7 mm
    - Achyrocline flaccida*
- 24'. Capítulos más de 50-flores
  - 26. Hojas discolores
    - Gnaphalium gaudichaudianum*
  - 26'. Hojas concolores
    - Gnaphalium cheiranthifolium*
- 23'. Papus formado por pelos unidos en la base en un anillo
  - 27. Hojas discolores (cara superior oscura, lanuginosa o glabra y cara inferior blanco-lanosa)
    - 28. Hojas inferiores arrossetadas
      - 29. Filarios interiores obtusos
        - Gamochaeta coarctata*
      - 29'. Filarios interiores acuminados en el ápice
        - Gamochaeta americana*
    - 28'. Hojas uniformemente distribuidas en todo el tallo
      - Gamochaeta simplicicaulis*
  - 27'. Hojas concolores, lanosas en ambas caras
    - 30. Hojas obovadas, atenuadas en pseudopeciolo
      - Gamochaeta pensylvanica*
    - 30'. Hojas lineares, sésiles
      - 31. Filarios interiores agudos
        - Gamochaeta filaginea*
      - 31'. Filarios interiores obtusos
        - Gamochaeta calviceps*



**Figura 1.** *Achyrocline flaccida* (Weinm.) DC. (Irmao L. A. 37): A, parte superior de la planta. *Achyrocline satureioides* (Lam.) DC. (Cabrera 4263): B, parte superior de la planta; b<sub>1</sub>, filarios; b<sub>2</sub>, flor del disco; b<sub>3</sub>, flor del margen; b<sub>4-5</sub>, achenios; b<sub>6</sub>, pelo del papus. *Aster squamatus* var. *graminifolius* (Spreng.) Hieron. (Herb. Rosengurt B755): C, parte superior de la planta; c<sub>1</sub>, achenio. *Aster squamatus* var. *squamatus* (Spreng.) Hieron. (Cabrera 159): D, parte superior de la planta; d<sub>1</sub>, achenio; d<sub>2</sub>, filarios; d<sub>3</sub>, flor del margen; d<sub>4</sub>, flor del disco; d<sub>5</sub>, hoja. *Baccharidastrium triplinervium* (Less.) Cabrera (Cabrera 13608): E, parte superior de la planta; e<sub>1</sub>, achenio; e<sub>2</sub>, flor del margen; e<sub>3</sub>, flor del disco; e<sub>4</sub>, filarios. *Chaptalia integerrima* (Vell.) Burkart (Schinini 9164): F, planta. *Chaptalia nutans* (L.) Pol. (Cabrera 2865): G, planta; g<sub>1</sub>, filarios; g<sub>2</sub>, flor ligulada; g<sub>3</sub>, flor filiforme; g<sub>4</sub>, flor bilabiada; g<sub>5</sub>, achenio. *Chaptalia sinuata* (Less.) Baker (Cabrera 6540): H, planta. *Conyza bonariensis* (L.) Cronquist (Cabrera 320): I, parte superior de la planta; i<sub>1</sub>, hojas; i<sub>2</sub>, filarios; i<sub>3</sub>, flor del disco; i<sub>4</sub>, flor del margen. *Conyza albida* Willd. ex Spreng. (Cabrera 125): J, parte superior de la planta; j<sub>1</sub>, hoja. *Erechtibites hieracifolia* var. *cacalioides* (Fisch. ex Spreng.) Griseb. (Cabrera 1606): K, planta; k<sub>1</sub>, hoja inferior.

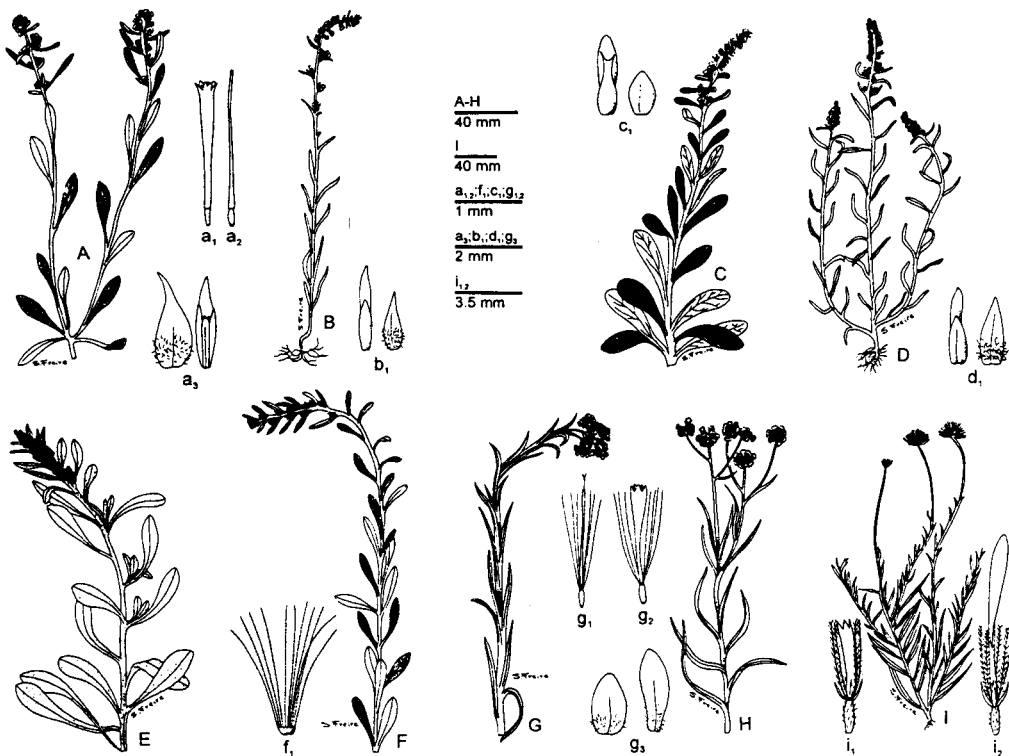


Figura 2. *Gamochaeta americana* (Mill.) Wedd. (Berro 7718): A, planta; a<sub>1</sub>, flor del disco sin papus; a<sub>2</sub>, flor del margen sin papus. a<sub>3</sub>, filarios. *Gamochaeta filaginea* (DC.) Cabrera (Cabrera 3239): B, planta; b<sub>1</sub>, filarios. *Gamochaeta coarctata* (Willd.) Kerguelen (Cabrera 81): C, planta; c<sub>1</sub>, filarios. *Gamochaeta calvoceps* (Fernald) Cabrera (Krapowickas & Cristóbal 22335): D, planta; d<sub>1</sub>, filarios. *Gamochaeta pennsylvanica* (Willd.) Cabrera (Cabrera 2218): E, planta. *Gamochaeta simplicicaulis* (Willd. ex Spreng.) Cabrera (Cabrera 4945): F, planta; f<sub>1</sub>, papus con pelos soldados en un anillo basal. *Gnaphalium cheiranthifolium* Lam. (Cabrera 5776): G, parte superior de la planta; g<sub>1</sub>, flor del margen; g<sub>2</sub>, flor del disco; g<sub>3</sub>, filarios. *Gnaphalium gaudichaudianum* DC. (Palacios-Cuezzo 667): H, parte superior de la planta. *Hysterionica jasio-noides* Willd. (Cabrera y Fabris 16433): I, planta; i<sub>1</sub>, flor del disco; i<sub>2</sub>, flor del margen.

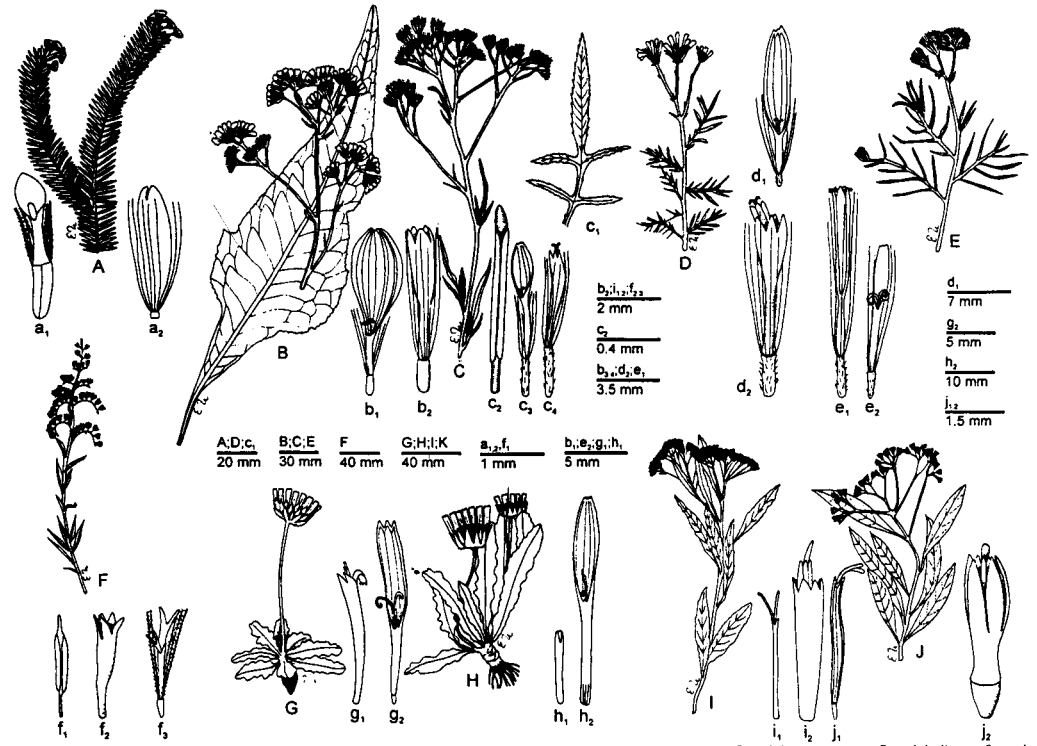


Figura 3. *Heterothalamus alienus* (Spreng.) Kuntze (Gallinal et al. PE-5038): A, parte superior de la planta; a<sub>1</sub>, flor del margen; a<sub>2</sub>, flor del disco. *Senecio bonariensis* Hook. et Arn. (Osten 21766): B, parte superior de la planta y hoja basal; b<sub>1</sub>, flor del margen; b<sub>2</sub>, flor del disco. *Senecio brasiliensis* var. *tripartitus* (DC.) Baker (PE 4408): C, parte superior de la planta; c<sub>1</sub>, hoja; c<sub>2</sub>, antera; c<sub>3</sub>, flor del margen; c<sub>4</sub>, flor del disco. *Senecio pinnatus* Poir. (Reitz & Klein 7439): D, parte superior de la planta; d<sub>1</sub>, flor del margen; d<sub>2</sub>, flor del disco. *Senecio subulatus* var. *erectus* Hook. et Arn. (Job 1575): E, parte superior de la planta; e<sub>1</sub>, flor del disco; e<sub>2</sub>, flor del margen. *Solidago chilensis* var. *chilensis* Meyen (Solbrig 1046): F, parte superior de la planta; f<sub>1</sub>, estambre; f<sub>2</sub>, corola de la flor del disco; f<sub>3</sub>, corola de la flor del margen. *Trichocline incana* Cass. (Drake s.n.): G, planta; g<sub>1</sub>, corola de la flor del disco; g<sub>2</sub>, flor del margen sin el papus. *Trichocline macrocephala* Less. (Pedersen 12630): H, planta; h<sub>1</sub>, corola de la flor del disco; h<sub>2</sub>, corola de la flor del margen. *Tessaria dodonaeifolia* (Hook. et Arn.) Cabrera (Tur 645): I, parte superior de la planta; i<sub>1</sub>, flor del margen sin ovario; i<sub>2</sub>, flor del disco sin el ovario y el papus. *Tessaria integrifolia* Ruiz et Pav. (Burkart 1240): J, parte superior de la planta; j<sub>1</sub>, flor del margen sin el papus; j<sub>2</sub>, flor del disco sin el papus.

**Clave para la determinación de las especies de Compuestas con capítulos dimorfos y papus no piloso (Grupo 7), Figs. 4-5**

1. Pápus membranoso
  2. Aquenios coronados por dos dilataciones membranaceas y unidos por la parte superior a dos páleas que envuelven a las flores masculinas y ayudan a su diseminación. Flores del margen liguladas  
*Parthenium hysterophorus*
  - 2'. Aquenios con una corona membranosa. Flores del margen tubulosas, tridentadas en el ápice  
*Tanacetum vulgare*
- 1'. Pápus formado por escamitas, pajitas, aristas o cerdas
  3. Receptáculo cubierto de páleas
  4. Pápus formado por pajitas
    5. Flores marginales femeninas liguladas con lígula trilobada, sin pápus. Pápus de las flores del disco formado por 15-20 pajitas lasciniadas, casi tan largo como la corola  
*Galinsoga parviflora*
    - 5'. Flores marginales neutras liguladas, con lígula entera, con pápus. Pápus de todas las flores formado por dos escamitas caedizas a veces acompañadas por otras dos pajitas intermedias
    6. Capítulos solitarios, disco de 8-15 cm diámetro  
*Helianthus annuus*
    - 6'. Capítulos varios por tallo, disco de menos de 8 cm diámetro  
*Helianthus tuberosus*
  - 4'. Pápus formado por aristas o por aristas y escamitas
    7. Pápus formado por aristas y escamitas o sólo por escamitas
      8. Flores marginales femeninas. Hojas lanceoladas. Pápus formado por una corona de escamitas, a veces con 1-2 aristas breves  
*Wedelia glauca*
      - 8'. Flores marginales neutras. Hojas anchamente ovoides. Pápus formado por varias escamitas soldadas hasta casi el ápice y 2 aristas caedizas  
*Tithonia rotundifolia*
    - 7'. Pápus formado sólo por aristas
      9. Pápus formado por una coronita de aristas muy cortas  
*Eclipta prostrata*
      - 9'. Pápus formado por 2-4 aristas
        10. Aristas con pelos retrorsos. Hojas pinnatisectas
          11. Aristas del pápus generalmente 2  
*Bidens pilosa*
          - 11'. Aristas del pápus generalmente 4
            12. Segmentos de las hojas deltoideos casi enteros  
*Bidens bipinnatus*
            - 12'. Segmentos de las hojas lanceolados, aserrados  
*Bidens subalternans*
          - 10'. Aristas sin pelos retrorsos, ciliadas o lisas. Hojas simples
            13. Aquenios sin alas, ciliados en el margen  
*Acmella decumbens*
            - 13'. Aquenios alados
              14. Alas del aquenio onduladas. Aristas del pápus lisas  
*Eclipta megapotamica*
              - 14'. Alas del aquenio ciliadas en el margen. Aristas del pápus ciliadas
                15. Hojas pecioladas, ovado-trianguulares  
*Verbesina encelioides*
                - 15'. Hojas sésiles, lanceoladas  
*Verbesina subcordata*
    - 3'. Receptáculo sin páleas
      16. Hojas pinnatisectas. Capítulos en corimbos
        17. Filarios con glándulas oleíferas. Segmentos de las hojas lanceolados, aserrados en el margen. Pápus formados por 5 pajitas desiguales (3-4 escamas cortas y 1-2 más largas)  
*Tagetes minuta*
        - 17'. Filarios sin glándulas oleíferas. Segmentos de las hojas filiformes. Pápus formado por 8-10 pajitas iguales, múticas o aristadas
          18. Pápus formado por pajitas todas múticas  
*Schkubria pinnata* var. *pinnata*
          - 18'. Pápus formado por pajitas unas múticas y otras aristadas o todas aristadas
            - 18a. Pápus con 4-5 pajitas aristas y 3-4 pajitas múticas  
*Schkubria pinnata* var. *abrotanoides*
            - 18b. Pápus con todas las pajitas o 7 aristadas y una mútica  
*Schkubria pinnata* var. *octoaristata*
    - 16'. Hojas enteras. Capítulos solitarios

19. Aquenios pubescentes. Cerdas del papus persistentes

*Gutierrezia gilliesii*

19'. Aquenios glabros. Cerdas del papus caedizas

20. Hojas redondeadas en el el ápice, uniformemente aserrado-espinosas en el margen. Capítulos grandes, de 15-38 mm diámetro

*Grindelia buphtalmoides*

20'. Hojas agudas en el el ápice, aserrado-espinosas en el margen, con dientes muy separados. Capítulos de 10-20 mm diám.

21. Cerdas del papus 3-6 o más. Hojas distribuidas uniformemente

*Grindelia pulchella*

21'. Cerdas del papus 8-10. Hojas amontonadas en la parte inferior

*Grindelia chilensis*

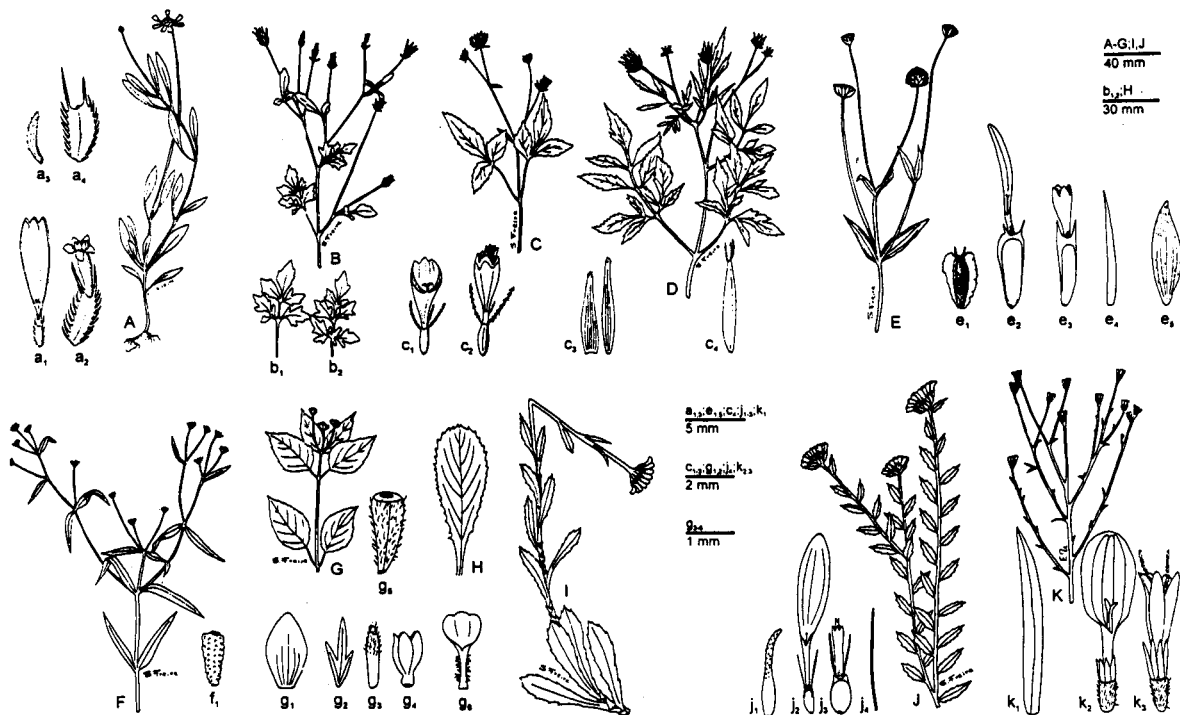


Figura 4. *Acnella decumbens* (Sm.) R. K. Jansen (Herb. Rosengurt B554): A, planta; a<sub>1</sub>, flor del margen; a<sub>2</sub>, flor del disco; a<sub>3</sub> pálea; a<sub>4</sub>, aquenio. *Bidens bipinnatus* L. (Friesner 10117): B, parte superior de la planta; b<sub>1</sub>-2, hojas. *Bidens pilosa* L. (Pastore 278): C, parte superior de la planta; c<sub>1</sub>, flor del margen; c<sub>2</sub>, flor del disco; c<sub>3</sub>, filarios; c<sub>4</sub>, aquenio. *Bidens subalternans* DC. (Cabrera 690): D, parte superior de la planta. *Eclipta megapotamica* (Spreng.) Sch. Bip. ex Blake (Cabrera 2615): E, parte superior de la planta; e<sub>1</sub>, aquenio; e<sub>2</sub>, flor del margen; e<sub>3</sub>, flor del disco; e<sub>4</sub>, pálea; e<sub>5</sub>, filario. *Eclipsa prostrata* (L.) L. (Rambo 1617): F, parte superior de la planta; f<sub>1</sub>, aquenio. *Galinsoga parviflora* Cav. (Cabrera 172): G, parte superior de la planta; g<sub>1</sub>, filario; g<sub>2</sub>, pálea; g<sub>3</sub>, escama del papus; g<sub>4</sub>, corola de la flor del disco; g<sub>5</sub>, aquenio; g<sub>6</sub>, corola de la flor del margen. *Grindelia buphtalmoides* DC. (Spegazzini 5): H, hoja. *Grindelia chilensis* (Comel.) Cabrera (Frangi 353): I, planta. *Grindelia pulchella* Dunal (Cabrera 10002): J, parte superior de la planta; j<sub>1</sub>, filario; j<sub>2</sub>, flor del margen; j<sub>3</sub>, flor del disco; j<sub>4</sub>, cerda del papus. *Gutierrezia gilliesii* Griseb. (Proyecto Ventana 660): K, parte superior de la planta; k<sub>1</sub>, hoja; k<sub>2</sub>, flor del margen; k<sub>3</sub>, flor del disco.

En las Tablas 1 y 2 se incluyen los nombres científicos, sinónimos, nombres vulgares, distribución y usos medicinales de las especies incluidas en los Grupos 6 y 7.

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
1. <i>Achyrocline flacida</i> (Weinm.) DC. Sin.: <i>Achyrocline citrina</i> Griseb.; <i>Gnaphalium flaccidum</i> Weinm. (Inuleae)	Marcela hembra	EA, RGS	Antiespasmódica; antihelmíntica; febrífuga; tónica (1; 2)
2. <i>Achyrocline satureioides</i> (Lam.) DC. Sin.: <i>Achyrocline vargasiana</i> DC.; <i>Gnaphalium satureioides</i> Lam. (Inuleae)	Marcela; m. del campo; m. hembra; marcelita; pag (a) rá lauró; yatei ca'á; yatal ca'a	RGS, U	Hepática; para secar el apéndice (3); antiflogística; pectoral (4); antiespasmódica; emenagoga; estimulante; nervina; tónica (5); medicinal (6); adelgazante; antidiabética (2,3); digestiva (2-5)
3. <i>Aster squamatus</i> var. <i>graminifolius</i> (Spreng.) Hieron. Sin.: <i>Aster divaricatus</i> var. <i>graminifolius</i> (Spreng.) Baker; <i>Coryza graminifolia</i> Spreng. (Asteraceae)		EA, RGS	Medicinal (6)

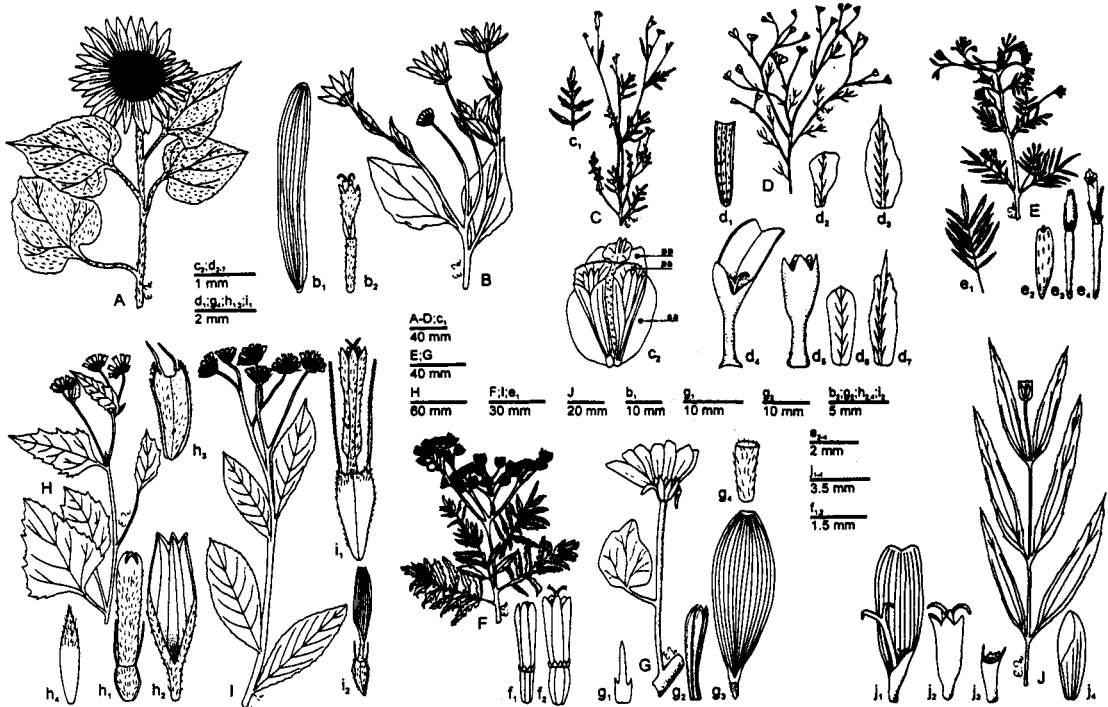


Figura 5. *Helianthus annuus* L. (Lanfranchi 333): A, parte superior de la planta. *Helianthus tuberosus* L. (Pochettino 1): B, parte superior de la planta; b<sub>1</sub>, corola de la flor del margen; b<sub>2</sub>, flor del disco. *Parthenium hysterophorus* L. (Cabrera 6489): C, parte superior de la planta; c<sub>1</sub>, hoja; c<sub>2</sub>, flor del margen unida a dos flores estaminadas, aa: alas del aquenio de la flor del margen, pa: pálea de la flor estaminada, pp: pappus de la flor del margen. *Schkubria pinnata* var. *pinnata* (Lam.) Kuntze (Marchesi 258): D, d<sub>1</sub>, d<sub>2</sub>, d<sub>3</sub>, D, parte superior de la planta; d<sub>1</sub>, aquenio; d<sub>2</sub>, pajita mítica; d<sub>3</sub>, flor pistilada; d<sub>4</sub>, flor perfecta. *Schkubria pinnata* var. *octoauristata* (DC.) Cabrera (Ragonese y Piccinini 9682): d<sub>3</sub>, pajita mítica; d<sub>4</sub>, flor pistilada; d<sub>5</sub>, flor perfecta. *Schkubria pinnata* var. *abrotanoides* (Roth.) Cabrera (Cabrera 695): d<sub>6</sub>, pajita mítica; d<sub>7</sub>, pajita aristada. *Tagetes minuta* L. (Gibet s/n): E, parte superior de la planta; e<sub>1</sub>, hoja; e<sub>2</sub>, aquenio; e<sub>3</sub>, flor del disco; e<sub>4</sub>, flor del margen. *Tubonia rotundifolia* (Mill.) Blake (Zardini 1357): G, parte superior de la planta; g<sub>1</sub>, pálea; g<sub>2</sub>, corola de la flor del disco; g<sub>3</sub>, flor del margen; g<sub>4</sub>, aquenio. *Verbesina encelioides* (Cav.) Benth. & Hook. (Clos 4031): H, parte superior de la planta; h<sub>1</sub>, flor del disco; h<sub>2</sub>, corola de la flor del margen; h<sub>3</sub>, aquenio. *Verbesina subcordata* (Rosengutt B-1930): I, parte superior de la planta; i<sub>1</sub>, flor del disco; i<sub>2</sub>, flor del margen. *Wedelia glauca* (Ortega) Hoffm. ex Hicken (Pedersen 516): j<sub>1</sub>, flor del margen sin ovario; j<sub>2</sub>, flor del disco sin ovario; j<sub>3</sub>, aquenio de la flor del disco; j<sub>4</sub>, pálea.

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
<p>4. <b><i>Aster squamatus</i></b> var. <b><i>squamatus</i></b> (Spreng.) Hieron.                      Sin.: <i>Aster divaricatus</i> Baker; <i>A. excilis</i> var. <i>australis</i> A. Gray; <i>A. limifolius</i> Griseb.; <i>A. moelleri</i> (Phil.) Reiche; <i>A. subtropicus</i> Morong; <i>Baccharis asteroides</i> Colla; <i>Conyza berteriana</i> Phil.; <i>C. squamata</i> Spreng.; <i>Conyzanthus squamatus</i> (Spreng.) Tamamsch.; <i>Erigeron depilis</i> Phil.; <i>E. semiamplexicaule</i> Meyen; <i>Symphyotrichum squamatus</i> (Spreng.) G.L. Nesom; <i>Tripolium conspicuum</i> J. Rémy; <i>T. moelleri</i> Phil.; <i>T. oliganthum</i> Phil.; <i>T. subulatum</i> var. <i>brasilianum</i> DC. (Asteraceae)</p>	Mata negra; rama negra; uogoní, wentru felé	EA, RGS, U	Medicinal (2)
<p>5. <b><i>Baccharidastrum triplinervium</i></b> (Less.) Cabrera                      Sin.: <i>Baccharis pseudoserrulata</i> I.L. Teodoro; <i>B. serrulata</i> DC.; <i>B. vulneraria</i> Baker; <i>Conyza triplinervia</i> Less. (Asteraceae)</p>	Mbichini-kaá; yerba santa	EA, RGS, U	Antiséptica (2)
<p>6. <b><i>Chaptalia integerrima</i></b> (Vell.) Burkart                      Sin.: <i>Chaptalia integrifolia</i> (Cass.) Baker; <i>C. microdonta</i> Greene; <i>Leria integrifolia</i> Cass.; <i>L. lutescens</i> Sch. Bip.; <i>L. nutans</i> var. <i>integrifolia</i> (Cass.) Less.; <i>Tussilago integerrima</i> Vell. (Mutisieae)</p>		EA, RGS, U	Medicinal (2)
<p>7. <b><i>Chaptalia nutans</i></b> (L.) Pol.                      Sin.: <i>Chaptalia ebracteata</i> (Kuntze) K. Schum.; <i>Ch. majuscula</i> Greene; <i>Ch. nutans</i> (L.) Hemsli; <i>Ch. subcordata</i> Greene; <i>Gerbera nutans</i> (L.) Sch. Bip.; <i>Leria lyrata</i> Cass.; <i>L. nutans</i> (L.) DC.; <i>Thyrsanibema ebracteata</i> Kuntze; <i>T. nutans</i> (L.) Kuntze; <i>Tussilago lyrata</i> Pers.; <i>T. nutans</i> L.; <i>T. vaccina</i> Vell. (Mutisieae)</p>	Burro caá; cerraja; chaptalia; peludilla; pelusa; pelusilla	EA, RGS, U	Pectoral; resolutive (4); balsámica; erupciones; secante (7); conjuntivitis; dolores de cabeza; parásitos intestinales (8); anticatarral (1,7); antibleorrágica; diurética; febrifuga (4,7); oftálmica (1,2,4,7)

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
8. <i>Chaptalia sinuata</i> (Less.) Baker Sin.: <i>Leria nulans</i> var. <i>sinuata</i> Less.; <i>L. sinuata</i> (Less.) DC. (Mutisieae)	Yerba de San Juan	EA, RGS, U	Medicinal (2); vulneraria (4)
9. <i>Conyza albida</i> Willd. ex Spreng. Sin.: <i>Conyza bonariensis</i> f. <i>subleiotheca</i> Cuatrec.; <i>C. bonariensis</i> var. <i>microcephala</i> (Cabrera) Cabrera; <i>C. erigeroides</i> DC.; <i>C. floribunda</i> var. <i>subleiotheca</i> (Cuatrec.) Marshall; <i>Erigeron albidum</i> (Willd.) A.Gray; <i>E. albidus</i> (Spreng.) Herter; <i>E. bonariensis</i> var. <i>microcephalus</i> Cabrera (Astereae)		EA, U	Béquica; resolutive; pectoral (7)
10. <i>Conyza bonariensis</i> (L.) Cronquist Sin.: <i>Conyza hispida</i> Kunth; <i>C. linearis</i> DC.; <i>C. plebeja</i> Phil.; <i>Erigeron bonariensis</i> L. (Astereae)	Carnicera; coniza; gulús uokopá; hamáik etaá y uoué; kushí kuchi; kushí mamuel; rama negra; sanguinaria; vira vira; yerba carnícera; yerba de la vida	EA, U	Refrescante (3); béquica; colagoga; pectoral; sudorífica (4); medicinal (6); antihemorroidal; cicatrizante; lavado de heridas; vermífuga (7); diurética (4,7); lavado de granos (2,3); contra afecciones hepáticas y úlceras (2,3,7)
11. <i>Erechtites hieracifolia</i> var. <i>cacalioides</i> (Fisch. ex Spreng.) Griseb. Sin.: <i>Erechtites agrestis</i> (Sw.) Standl. & Steyerm.; <i>Erechtites cacalioides</i> (Fisch. ex Spreng.) Less.; <i>Erechtites carduifolia</i> (Cass.) DC.; <i>Erechtites carduifolia</i> var. <i>latifolia</i> Klatt.; <i>Erechtites hieracifolia</i> Walp.; <i>Erechtites hieracifolia</i> var. <i>carduifolia</i> (Cass.) Griseb.; <i>Erechtites hieracifolia</i> var. <i>cacalioides</i> f. <i>pubescens</i> Kuntze; <i>Erechtites sulcata</i> Gardner; <i>Gynura aspera</i> Ridl.; <i>Gynura malasica</i> (Ridl.) Ridl.; <i>Gynura zeylanica</i> var. <i>malasica</i> Ridl.; <i>Neocies</i> <i>carduifolia</i> Cass.; <i>Senecio cacalioides</i> Fisch. ex Spreng.; <i>Senecio carduifolius</i> (Cass.) Desf.; <i>Senecio</i> <i>fischeri</i> Sch. Bip.; <i>Senecio hieracifolius</i> L.; <i>Sonchus</i> <i>agrestis</i> Sw.; <i>Sonchus brasiliensis</i> Meyen & Walp.; <i>Sonchus occidentalis</i> Spreng. (Senecioneae)	Erechtites	EA, RGS, U	Antimicrobiana (7)
12. <i>Gamochaeta americana</i> (Mill.) Wedd. Sin.: <i>Gamochaeta americana</i> var. <i>alpina</i> Wedd.; <i>G. guatemalensis</i> (Gand.) Cabrera; <i>Gnaphalium americanum</i> Mill.; <i>G. consanguineum</i> Gaudich.; <i>G. guatemalense</i> Gand.; <i>G. purpureum</i> var. <i>americanum</i> (Mill.) Klatt (Inuleae)	Vira-vira	EA, RGS, U	Contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)
13. <i>Gamochaeta calviceps</i> (Fernald) Cabrera Sin.: <i>Gnaphalium calviceps</i> Fernald (Inuleae)	Vira-vira	EA, RGS, U	Contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)
14. <i>Gamochaeta coarctata</i> (Willd.) Kerguélen Sin.: <i>Gamochaeta spicata</i> (Lam.) Cabrera; <i>Gnaphalium coarctatum</i> Willd.; <i>G. purpureum</i> var. <i>spicatum</i> (Lam.) Baker; <i>G. spicatum</i> Lam. (Inuleae)	Diuca laguen; lengua de perro; peludilla; queto queto; vira; v. vira	EA, RGS, U	Béquica; pectoral (2); antiflogística (4); desinflamante; tratamientos de pleuresía (7); vulneraria (4,7); contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)
15. <i>Gamochaeta filaginea</i> (DC.) Cabrera Sin.: <i>Gnaphalium filagineum</i> DC. (Inuleae)	Perkán-perkán; vira-vira	EA, RGS, U	Contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)
16. <i>Gamochaeta pensylvanica</i> (Willd.) Cabrera Sin.: <i>Gnaphalium pensylvanicum</i> Willd.; <i>G. peregrinum</i> Fernald; <i>G. purpureum</i> var. <i>spathulatum</i> (Lam.) Baker; <i>G. spathulatum</i> Lam. (Inuleae)		EA, U	Contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)
17. <i>Gamochaeta simplicicaulis</i> (Willd. ex Spreng.) Cabrera Sin.: <i>Gnaphalium purpureum</i> var. <i>simplicicaule</i> (Willd. ex Spreng.) Klatt; <i>G. simplicicaule</i> Willd. ex Spreng. (Inuleae)	Plan kachú	EA, RGS, U	Contra la viruela; sarampión; varicela; lavado de llagas y heridas (2,3)



Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
18. <b>Gnaphalium cheiranthifolium</b> Lam. Sin.: <i>Gnaphalium acutifolium</i> Phil.; <i>G. araucanum</i> Phil.; <i>G. citrinum</i> Hook. & Arn.; <i>G. paniculatum</i> Colla; <i>G. valdivianum</i> Phil.; <i>Pseudognaphalium</i> <i>cheiranthifolium</i> (Lam.) Hilliard & Burt (Inuleae)	Huira huira; marcela; m. macho; marcelita; vira vira; yerba de la vida; vida-vida	EA, U	Antitusígena; diaforética; evita ahogos; para lavar heridas; mordeduras venenosas (2) hepática (3); cicatrizante; sudorífica (4); calambres estomacales (7); béquica (2,4); cólicos (5,7); depurativa (2,5,7); emenagoga;  febrífuga; pectoral (2,4,5,7); digestiva (2,3,4,7)
19. <b>Gnaphalium gaudichaudianum</b> DC. Sin.: <i>Gnaphalium mendocinum</i> Phil. <i>Pseudognaphalium gaudichaudianum</i> (DC.) Anderb. (Inuleae)	Marcela; marcelita	EA, RGS, U	Hepática (3); medicinal (6); digestiva (2,3)
20. <b>Heterothalamus alienus</b> (Spreng.) Kuntze Sin.: <i>Heterothalamus brunioides</i> Less.; <i>Massballia aliena</i> Spreng. (Astereae)	Alecrim de campo; arnica da serra; romerillo	RGS	Antipirética; estomacal; tónica (9)
21. <b>Hysteronica jastonioides</b> Willd. Sin.: <i>Chrysopsis ? andicola</i> Phil.; <i>Diplopappus hispidus</i> Gill. ex Hook. & Arn., <i>Erigeron mendocinus</i> Greene; <i>Heterochaeta hispida</i> DC.; <i>Hysterionica intermedia</i> Hieron. (Astereae)		EA, U	Medicinal (2)
22. <b>Senecio bonariensis</b> Hook. & Arn. Sin.: <i>Senecio ochroleucus</i> var. <i>beta</i> Hook. & Arn.; <i>S. rhodaster</i> Baker; <i>S. sagittarioides</i> Speg.; <i>S. sagittifolius</i> Baker (Senecioneae)	Lampasillo; lampaso; lengua de ciervo; margarita de agua; natán nana (k) té; sanguinaria	EA, RGS, U	Cicatrizante (4); medicinal (6); contra llagas y eczemas (2,7)
23. <b>Senecio brasiliensis</b> var. <i>brasiliensis</i> (Spreng.) Less. Sin.: <i>Cineraria brasiliensis</i> Spreng. (Senecioneae)	Erva lanceta; lanceta; primavera del campo; yerba de la primavera	RGS, U	Hepatotóxica (2); revulsiva (7); medicinal (2,6)
24. <b>Senecio brasiliensis</b> var. <i>tripartitus</i> (DC.) Baker Sin.: <i>Senecio amabilis</i> Vell.; <i>Senecio</i> <i>cannabiniifolius</i> Hook. & Arn.; <i>Senecio</i> <i>megapotamicus</i> H. Buck; <i>Senecio tripartitus</i> DC. (Senecioneae)		EA, RGS, U	Provitamínica (4)
25. <b>Senecio pinnatus</b> Poir. Sin.: <i>Cineraria megapotamica</i> Spreng. (Senecioneae)		EA, RGS, U	Anticefalgica; antiofídica (2); analgésica (4)
26. <b>Senecio subulatus</b> var. <i>erectus</i> Hook. & Arn. Sin.: <i>Senecio mendocinus</i> Phil.; <i>S. subulatus</i> var. <i>macranthus</i> Hook. & Arn. (Senecioneae)		EA	Medicinal (2)
27. <b>Solidago chilensis</b> var. <i>chilensis</i> Meyen Sin.: <i>Solidago linearifolia</i> DC.; <i>S. linearifolia</i> var. <i>brachypoda</i> Speg.; <i>S. microglossa</i> var. <i>linearifolia</i> (DC.) Baker (Astereae)	Buga; chilcito; falso romerillo; felél; f. kachú; kaaról nasipsé; lanceta; marcela del campo; nállén daám; penacho; pierna de negro; romerillo amarillo; r. dorado; vara amarilla; v. de oro; varilla amarilla; v. de oro; varilla aurea; yerba lanceta	EA, U	Postparto; calmante (2); para calmar crisis nerviosas (3); analgésica; antihelmíntica; diurética, provitamínica (4); medicinal (6); revulsiva (7); anticefalgica (2,7)
28. <b>Solidago chilensis</b> var. <i>megapotamica</i> (DC.) Cabrera Sin.: <i>Solidago microglossa</i> var. <i>megapotamica</i> DC. (Astereae)	Herva lanceta; sapè macho; virgaurea; virga aurea; yerba de Santa María; yerba lanceta; yuyo de San Juan	EA, RGS	Antigonorréica (7); medicinal (2), vulneraria (7,9)

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
29. <i>Tessaria dodoneifolia</i> (Hook. & Arn.) Cabrera Sin.: <i>Conyza straminea</i> Chodat; <i>Eupatorium dodoneifolium</i> Hook. & Arn.; <i>Pluchea dodoneifolia</i> (Hook. & Arn.) H. Rob. & Cuatrec.; <i>Tessaria straminea</i> (Chodat) Hassl.; <i>T. viscosa</i> Lillo (Inuleae)	Chilca; c. dulce; c. negra; pi is (l) é; pi is (l) ét	EA, U	Abortiva (2,3,7)
30. <i>Tessaria integrifolia</i> Ruiz & Pav. Sin.: <i>Gynbeteria incana</i> Spreng.; <i>Tessaria dentata</i> Ruiz & Pav.; <i>T. legitima</i> DC. (Inuleae)	Aliso; a. del río; bobo; büübé; mbui bé; pájaro bobo; palo bobo; peku; salák	EA	Pectoral (4); medicinal (6); anticonorréica (7)
31. <i>Trichoclina incana</i> Cass. Sin.: <i>Arnica incana</i> (Lam.) Persoon; <i>Doronicum incanum</i> Lam.; <i>Gerbera incana</i> (Lam.) Kuntze (Mutisieae)	Arnica; contra yerba; yerba calmante; yerba china	RGS, U	Curar heridas y contusiones; digestiva; estomacal; sudorífica (2,5)
32. <i>Trichoclina macrocephala</i> Less. Sin.: <i>Trichoclina foliosa</i> Hook & Arn. (Mutisieae)	Cravo do campo	RGS	Contra afecciones renales (2)

Tabla 1. Compuestas con capítulos dimorfos o trimorfos y papus piloso (Grupo 6).

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
1. <i>Acmella decumbens</i> (Sm.) R.K. Jansen Sin.: <i>Ceratocephalus decumbens</i> (Sm.) Kuntze; <i>C. decumbens</i> var. <i>macropoda</i> (DC.) Kuntze; <i>Rudbeckia decumbens</i> Sm.; <i>Spilanthes americana</i> var. <i>stolonifera</i> (DC.) A.H. Moore; <i>S. arnicoides</i> var. <i>macropoda</i> (DC.) Baker; <i>S. decumbens</i> (Sm.) A.H. Moore; <i>S. decumbens</i> var. <i>macrocarpa</i> (DC.) A.H. Moore; <i>S. belenioides</i> Hook. & Arn.; <i>S. macropoda</i> DC.; <i>S. stolonifera</i> DC. (Heliantheae)	Nim nim; ñil ñil; ñim ñim	EA, RGS, U	Odontanalgésica; activa la salivación; mejora la sangre (2); analgésica; digestiva; pectoral (4)
2. <i>Bidens bipinnatus</i> L. (Heliantheae)		RGS	Medicinal (10)
3. <i>Bidens pilosa</i> L. Sin.: <i>Bidens californica</i> DC.; <i>B. hirsuta</i> Nutt.; <i>B. leucantha</i> f. <i>discoidea</i> Sch. Bip.; <i>B. leucantha</i> var. <i>pilosa</i> (L.) Griseb.; <i>B. montaubanii</i> Phil.; <i>B. pilosa</i> var. <i>discoidea</i> Sch. Bip.; <i>B. reflexa</i> Link (Heliantheae)	Amor de viejo; a. seco; espina de erizo; e. negra; kapi'una; nagará i; picón; saetilla; seitilla	EA, RGS, U	Tónica (1); digestiva (2); refrescante (3); antibiótica; hepática (4); antiictérica; antimicrobina; antiséptica; colagoga (7); anemia; dolor de cabeza; diabetes; desórdenes urinarios; diurética; fiebres; inflamaciones; irritaciones de la piel; pectoral; resfríos; vómitos (8); influenza (11); para el dolor de muelas (2,3); medicinal (6,10); antiasmática (2,3,8); estomacal (2,8,11); abortiva (2,3,7)
4. <i>Bidens subalternans</i> DC. Sin.: <i>Bidens platensis</i> Manganaro; <i>B. quadrangularis</i> DC. (Heliantheae)	Amor viejo; a. seco; espina de erizo; kis (l) í-kis(l)í; nagarái; pasto de los gringos; saetilla; shasheshashé'p	EA, RGS, U	Digestiva; estomacal (2); refrescante (3); medicinal (6); antiasmática; abortiva; para el dolor de muelas (2,3); antibiótica; oftálmica (4,7)
5. <i>Eclipta megapotamica</i> (Spreng.) Sch. Bip. ex Blake Sin.: <i>Eclipta lanceolata</i> DC.; <i>Verbesina megapotamica</i> Spreng. (Heliantheae)		EA, RGS, U	Medicinal (2)
6. <i>Eclipta prostrata</i> (L.) L. Sin.: <i>Eclipta alba</i> (L.) Hassk.; <i>E. erecta</i> L.; <i>Galinsoga oblonga</i> DC.; <i>Polygine inconspicua</i> Phil.; <i>Verbesina alba</i> L.; <i>V. conyzoides</i> Trew; <i>V. prostrata</i> L.; <i>Wiborgia oblongifolia</i> Hook. (Heliantheae)	Eclipta	EA, RGS, U	Astringente; cicatrizante; hemostática (7); antiasmática; antihelmíntica; depurativa; insecticida (9); vulneraria (1,2); antiofidica (7,9); medicinal (2,6,10)
7. <i>Galinsoga parviflora</i> Cav. Sin.: <i>Adventina parviflora</i> Raf.; <i>Galinsoga quinqueradiata</i> Ruiz & Pav.; <i>Wiborgia acmella</i> Roth; <i>W. parviflora</i> (Cav.) Kunth (Heliantheae)	Albahaca silvestre; galinsoga; pacoyuyá fino; paico-jullo; picao bravo; saetilla	EA, RGS, U	Medicinal (6,10); antiescorbútica (1,2,5,7); vulneraria (1,2,4,5,7)

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
8. <i>Grindelia buphtalmoides</i> DC. (Astereae)		EA, RGS, U	Vulneraria (9)
9. <i>Grindelia chiloensis</i> (Cornel.) Cabrera Sin.: <i>Grindelia foliosa</i> D. Don. ex Hook. & Arn.; <i>G. resinosa</i> Gillies ex Hook. & Arn.; <i>G. speciosa</i> Gillies ex Hook. & Arn.; <i>G. speciosa</i> var. <i>integrifolia</i> Speg.; <i>G. volkensii</i> var. <i>angustifolia</i> Kuntze; <i>G. volkensii</i> var. <i>latifolia</i> Kuntze; <i>Haplopappus hoorebekia</i> DC.; <i>Helianthus australis</i> Phil.; <i>Hoorebekia chiloensis</i> Cornel. (Astereae)	Botoncito; melosa; melosilla	EA	Medicinal (2)
10. <i>Grindelia pulchella</i> Dunal Sin.: <i>Grindelia diffusa</i> Gillies ex Hook. & Arn.; <i>G. pulchella</i> var. <i>normalis</i> Kuntze; <i>G. pulchella</i> var. <i>serratifolia</i> Kuntze; <i>G. pulchella</i> var. <i>sublinearis</i> Kuntze (Astereae)	Botoncito; pichanilla amarilla; quilcha amarilla	EA, RGS, U	Medicinal (2)
11. <i>Gutierrezia gilliesii</i> Griseb. Sin.: <i>Gutierrezia leucantha</i> Cabrera; <i>G. mandonii</i> subsp. <i>gilliesii</i> (Griseb.) Solbrig; <i>G. spatulata</i> var. <i>gilliesii</i> (Griseb.) Kuntze (Astereae)	Canchalagua	EA	Antigripal; antirreumática; digestiva; emenágoga; estimulante; febrífuga; tónica (2)
12. <i>Helianthus annuus</i> L. Sin.: <i>Helianthus aridus</i> Rydb.; <i>H. erythrocarpus</i> Barth; <i>H. indicus</i> L.; <i>H. lenticularis</i> Douglas; <i>H. macrocarpus</i> DC.; <i>H. multiflorus</i> Hook.; <i>H. ovatus</i> Lehm.; <i>H. platycephalus</i> Cass.; <i>H. tubaeformis</i> Nutt. (Heliantheae)	Girasol; girasol guacho; mirasol	EA	Antiasmática (3); digestiva; hemoglutinante y hemolítica; sudorífica; vulneraria (4); antineurálgica (5); anticataral; antimicrobiana; dolores nerviosos; estomacal; jaquecas; pleuresías; resfíos; callos y verrugas (7); estimulante sexual (8); medicinal (10); antipirética (12); febrífuga (4,5)
13. <i>Helianthus tuberosus</i> L. Sin.: <i>Helianthus esculentus</i> Warsz.; <i>H. serotinus</i> Tausch (Heliantheae)	Patatas de caña; topinambur; yacone	EA	Medicinal (10); anticancerígena (12)
14. <i>Parthenium hysterophorus</i> L. Sin.: <i>Argyrochaeta bipinnatifida</i> Cav.; <i>Ecbetosis pentaspermum</i> Phil.; <i>Parthenium pinnatifidum</i> Stokes; <i>P. lobatum</i> Buckley; <i>P. glomeratum</i> Rollins (Heliantheae)	Ajenjo; altamisa; a. del campo; artemisilla; botonera; cicutilla; escoba amarga; falsa altamisa; hierba de la oveja; yerba de la oveja	EA	Antiofídica (1); alérgena (4); calmante; estomacal (5); antimicrobiana; depurativa; enfermedades de hígado y bazo; contra las ronchas (7); antiinflamatoria; antipirética; antitusiva; contra la bilis; dolores musculares; dolor de cabeza; epilepsia; estimulante del apetito; infecciones de la piel; insecticida; lepra; malaria; pérdida del pelo; vermífuga (8); medicinal (10); anticancerígena (12); emoliente; vulneraria (1,2); antineurálgica (2,7,8); alexifármaca (2,4,7); analgésica; emenagoga (4,7,8); tónica (1,7,8); febrífuga (2,4,7,8)
15. <i>Schkubria pinnata</i> var. <i>abrotanoides</i> (Roth.) Cabrera Sin.: <i>Schkubria abrotanoides</i> Roth; <i>S. abrotanoides</i> var. <i>isopappa</i> (Benth.) Hieron.; <i>S. abrotanoides</i> var. <i>pomasquiensis</i> Hieron.; <i>S. bonariensis</i> Hook. & Am. (Helenieae)	Canchalagua; canchalagua; matalahuga; matapulga; matapulgas; mata pulgas; pichana; p. amarga	EA, U	Emenagoga; estimulante (4); depurativa; insecticida (7); mejora la sangre (1,2); adelgazante (1,2,7)
16. <i>Schkubria pinnata</i> var. <i>octoaristata</i> (DC.) Cabrera Sin.: <i>Rothia pinnata</i> var. <i>purpurascens</i> Kuntze; <i>Schkubria octoaristata</i> DC. (Helenieae)	Canchalagua	EA	Adelgazante; antirreumática; depurativa; digestiva; emenagoga; estimulante; febrífuga; insecticida; tónica (2)
17. <i>Schkubria pinnata</i> var. <i>pinnata</i> (Lam.) Kuntze Sin.: <i>Amblyopappus mendocinus</i> Phil.; <i>Pectis pinnata</i> Lam.; <i>Rothia pinnata</i> (Lam.) Kuntze; <i>R. pinnata</i> var. <i>pallida</i> Kuntze; <i>Schkubria advena</i> Thellung; <i>S. coquimbana</i> Phil.; <i>S. isopappa</i> Benth. (Helenieae)	Jayac pichana; piqui pichana	EA, U	Depurativa; insecticida (2)

Nombre científico y sinónimos	Nombres vulgares	Distribución	Usos medicinales
18. <i>Tagetes minuta</i> L. Sin.: <i>Tagetes bonariensis</i> Pers.; <i>T. glandulifera</i> Schrank; <i>T. glandulosa</i> Link; <i>T. porophyllum</i> Vell. (Helenieae)	Alfinetes do mato; amores secos; chemagaráik; chilca; chil chil; chilquilla; chilquita; chinchilla; cravo do difunto; coaria bravo; floramar; flor amarilla; herva fedorenta; huacatai; kinchiwé; manzanilla silvestre; manzanillo silvestre; margarita; quenchihué; quenchiué; quinchigue; quinchilla; quinquilla; rabo de rojao; suico; suique; suiquillo	EA, RGS, U	Hepática; insecticida (2); antibiótica (4); pectoral (5); afrodisíaca; antiséptica; depurativa; estimulante (7); carminativa (1,2); antitlenorrágica; antihelmíntica; antirreumática; catártica (4,7); diaforética (1,2,7); sudorífica (4,5,7); estomacal (1-3,7); calmante; purgante (1,2,5,7); digestiva (2-4,7); vermífuga (1-3,5,7) diurética (1,2,4,5,7)
19. <i>Tanacetum vulgare</i> L. Sin.: <i>Chrysanthemum vulgare</i> (L.) Benth.; <i>Pyrethrum vulgare</i> (L.) Boiss. (Anthemideae)	Palma imperial; tanaceto; tanarides; tansy; yerba de San Marcos	EA, RGS, U	Activa la memoria (3); alérgena; antihelmíntica; emenagoga (4); medicinal (10); antiasmática; anticatarral; antidiarreica; antihipertensiva; laxante; vasotónica (12); anticefálgica; estomacal (2,3); digestiva (2-4,12)
20. <i>Tithonia rotundifolia</i> (Mill.) Blake Sin.: <i>Tagetes rotundifolia</i> Mill.; <i>Tithonia uniflora</i> J.F. Gmel. (Heliantheae)		EA	Antiinflamatoria; dermatitis; desinfectante; erupciones de la piel; fiebre, fiebre amarilla; vómitos con sangre (8)
21. <i>Verbesina encelioides</i> (Cav.) Benth. & Hook. f. Sin.: <i>Verbesina australis</i> Blake; <i>V. scabra</i> Phil.; <i>Ximenesia encelioides</i> Cav.; <i>X. microptera</i> DC. (Heliantheae)	Flor de Santa María; giralsolcito; g. del campo; girasolillo; girasolito; mirasol; mirasolcito; m. del campo; mirasolillo; quellusisa; quellusiza; queyucisa; Santa María; suncho; yuyo de Santa María	EA, U	Antihemorrágica; vulneraria (7); ceguera; caídas y contusiones; lavado de úlceras externas y verrugas; dolores de parto (1,2); cicatrizante; resolutive (4,7)
22. <i>Verbesina subcordata</i> DC. Sin.: <i>Verbesina auriculata</i> Hook. & Arn.; <i>V. heterosperma</i> Griseb. (Heliantheae)		EA, RGS, U	Medicinal 2,6
23. <i>Wedelia glauca</i> (Ortega) Hoffm. ex Hicken Sin.: <i>Heliantibus copiapinus</i> Phil.; <i>Leighia ecliptifolia</i> DC.; <i>Lorentzia pascaloides</i> Griseb.; <i>Pascalina glauca</i> Ortega; <i>Wedelia chrysostephana</i> Griseb.; <i>W. copiana</i> (Phil.) Reiche; <i>W. ecliptifolia</i> (Heliantheae)	Asolador; chilca amarga; chilquilla; clavel amarillo; espantacolono; flor de sapo; kaiél-kaiél; mata sapo; sunchillo; yerba del sapo; yuyo sapo	EA, U	Medicinal (2,6)

Tabla 2. Compuestas con capítulos dimorfos y papus no piloso (Grupo 7).

Las Tablas 3, 4 y 5 contienen los índices de los nombres científicos válidos, de los sinónimos y de los nombres vulgares, respectivamente, de todas las especies de Compuestas medicinales representadas en la provincia biogeográfica Pampeana.

<i>Acanthospermum australe</i> (IV, 5, 1)	<i>Aster squamatus</i> var. <i>graminifolius</i> (V, 6, 3)	<i>Baccharis trinervis</i> (II, 3, 7)
<i>Acanthospermum bispidium</i> (IV, 5, 2)	<i>Aster squamatus</i> var. <i>squamatus</i> (V, 6, 4)	<i>Bidens bipinnatus</i> (V, 7, 2)
<i>Achillea millefolium</i> (IV, 5, 3)		<i>Bidens pilosa</i> (V, 7, 3)
<i>Achyrocline flaccida</i> (V, 6, 1)	<i>Baccharidastrum triplinervium</i> (V, 6, 5)	<i>Bidens subalternans</i> (V, 7, 4)
<i>Achyrocline satuireioides</i> (V, 6, 2)	<i>Baccharis artemisioides</i> (II, 3, 1)	
<i>Acmella decumbens</i> (V, 7, 1)	<i>Baccharis articulata</i> (I, 2, 1)	<i>Calendula arvensis</i> (IV, 5, 9)
<i>Ageratum conyzoides</i> (III, 4, 1)	<i>Baccharis coridifolia</i> (II, 3, 2)	<i>Calendula officinalis</i> (IV, 5, 10)
<i>Ambrosia elatior</i> (III, 4, 2)	<i>Baccharis crispa</i> (I, 2, 2)	<i>Carduus acanthoides</i> (I, 1, 2)
<i>Ambrosia tenuifolia</i> (III, 4, 3)	<i>Baccharis gaudichaudiana</i> (I, 2, 3)	<i>Carthamus lanatus</i> (I, 1, 3)
<i>Anthemis arvensis</i> (IV, 5, 4)	<i>Baccharis genistifolia</i> (II, 3, 3)	<i>Centaurea calcitrapa</i> (I, 1, 4)
<i>Anthemis cotula</i> (IV, 5, 5)	<i>Baccharis microcephala</i> (I, 2, 4)	<i>Centaurea cyanus</i> (I, 1, 5)
<i>Arctium minus</i> (I, 1, 1)	<i>Baccharis notoserghila</i> (II, 3, 4)	<i>Centaurea jacea</i> (I, 1, 6)
<i>Artemisia absinthium</i> (IV, 5, 6)	<i>Baccharis pingraea</i> (II, 3, 5)	<i>Centaurea melitensis</i> (I, 1, 7)
<i>Artemisia annua</i> (IV, 5, 7)	<i>Baccharis salicifolia</i> (II, 3, 6)	<i>Centaurea solstitialis</i> (I, 1, 8)
<i>Artemisia verlotiorum</i> (IV, 5, 8)	<i>Baccharis trimera</i> (I, 2, 5)	<i>Centaurea tweediei</i> (I, 1, 9)

<i>Chaptalia integerrima</i> (V, 6, 6)	<i>Gochnatia polymorpha</i> var. <i>ceanothifolia</i> (II, 3, 23)	<i>Scolymus hispanicus</i> (I, 1, 13)
<i>Chaptalia nutans</i> (V, 6, 7)	<i>Grindelia buphtalmoides</i> (V, 7, 8)	<i>Senecio bonariensis</i> (V, 6, 22)
<i>Chaptalia sinuata</i> (V, 6, 8)	<i>Grindelia chilensis</i> (V, 7, 9)	<i>Senecio brasiliensis</i> var. <i>brasiliensis</i> (V, 6, 23)
<i>Chondrilla juncea</i> (II, 3, 8)	<i>Grindelia discoides</i> (III, 4, 8)	<i>Senecio brasiliensis</i> var. <i>tripartitus</i> (V, 6, 24)
<i>Cichorium intybus</i> (III, 4, 4)	<i>Grindelia pulchella</i> (V, 7, 10)	<i>Senecio pinnatus</i> (V, 6, 25)
<i>Cirsium vulgare</i> (I, 1, 10)	<i>Gutierrezia gilliesii</i> (V, 7, 11)	<i>Senecio subulatus</i> var. <i>erectus</i> (V, 6, 26)
<i>Cnicus benedictus</i> (I, 1, 11)	<i>Helianthus annuus</i> (V, 7, 12)	<i>Senecio vira-vira</i> (II, 3, 42)
<i>Conyza albida</i> (V, 6, 9)	<i>Helianthus tuberosus</i> (V, 7, 13)	<i>Senecio vulgaris</i> (II, 3, 43)
<i>Conyza bonariensis</i> (V, 6, 10)	<i>Heterothalamus alienus</i> (V, 6, 20)	<i>Silybum marianum</i> (I, 1, 14)
<i>Cosmos bipinnatus</i> var. <i>exaristatus</i> (IV, 5, 11)	<i>Hymenoxys antibemoides</i> (III, 4, 9)	<i>Solidago chilensis</i> var. <i>chilensis</i> (V, 6, 27)
<i>Cynara cardunculus</i> (I, 1, 12)	<i>Hypochaeris chilensis</i> (II, 3, 24)	<i>Solidago chilensis</i> var. <i>megapotamica</i> (V, 6, 28)
<i>Eclipta megapotamica</i> (V, 7, 5)	<i>Hypochaeris microcephala</i> (II, 3, 25)	<i>Soliva antibemifolia</i> (IV, 5, 14)
<i>Eclipta prostrata</i> (V, 7, 6)	<i>Hypochaeris pampasica</i> (II, 3, 26)	<i>Sonchus asper</i> (I, 1, 15)
<i>Elephantopus mollis</i> (III, 4, 5)	<i>Hysterionica jasionoides</i> (V, 6, 21)	<i>Sonchus oleraceus</i> (II, 3, 44)
<i>Erechtites hieracifolia</i> var. <i>calacoides</i> (V, 6, 11)	<i>Lactuca serriola</i> (II, 3, 27)	<i>Stenachaenium riedelii</i> (I, 2, 13)
<i>Eupatorium amottianum</i> (II, 3, 9)	<i>Matricaria recutita</i> (IV, 5, 13)	<i>Tagetes minuta</i> (V, 7, 18)
<i>Eupatorium betonicaeforme</i> (II, 3, 10)	<i>Mikania amara</i> var. <i>guaco</i> (II, 3, 28)	<i>Tanacetum balsamita</i> (III, 4, 10)
<i>Eupatorium buniifolium</i> (II, 3, 11)	<i>Mikania cordifolia</i> (II, 3, 29)	<i>Tanacetum parthenium</i> (IV, 5, 15)
<i>Eupatorium candolleianum</i> (II, 3, 12)	<i>Mikania glomerata</i> (II, 3, 30)	<i>Tanacetum vulgare</i> (V, 7, 19)
<i>Eupatorium ceratophyllum</i> (II, 3, 13)	<i>Mikania hirsutissima</i> (II, 3, 31)	<i>Taraxacum officinale</i> (II, 3, 45)
<i>Eupatorium christieanum</i> (II, 3, 14)	<i>Mikania micrantha</i> (II, 3, 32)	<i>Tessaria dodoneifolia</i> (V, 6, 29)
<i>Eupatorium becatanthum</i> (II, 3, 15)	<i>Mikania officinalis</i> (II, 3, 33)	<i>Tessaria integrifolia</i> (V, 6, 30)
<i>Eupatorium inulifolium</i> (II, 3, 16)	<i>Mikania periplocifolia</i> (II, 3, 34)	<i>Thelesperma megapotamicum</i> (III, 4, 11)
<i>Eupatorium laevigatum</i> (II, 3, 17)	<i>Ortopappus angustifolius</i> (II, 3, 35)	<i>Tiubomia rotundifolia</i> (V, 7, 20)
<i>Eupatorium macrocephalum</i> (II, 3, 18)	<i>Parthenium hysterophorus</i> (V, 7, 14)	<i>Trichocline incana</i> (V, 6, 31)
<i>Eupatorium obtusifolium</i> (II, 3, 19)	<i>Picris echioides</i> (II, 3, 36)	<i>Trichocline macrocephala</i> (V, 6, 32)
<i>Eupatorium odoratum</i> (II, 3, 20)	<i>Picrosia longifolia</i> (II, 3, 37)	<i>Trixis divaricata</i> subsp. <i>divaricata</i> (II, 3, 46)
<i>Eupatorium polyanthum</i> (II, 3, 21)	<i>Pluchea sagittalis</i> (I, 2, 6)	<i>Trixis nobilis</i> (II, 3, 48)
<i>Eupatorium subbistatum</i> (II, 3, 22)	<i>Porophyllum lanceolatum</i> (II, 3, 38)	<i>Trixis pallida</i> (II, 3, 49)
<i>Flaveria bidentis</i> (IV, 5, 12)	<i>Porophyllum linifolium</i> (II, 3, 39)	<i>Verbesina encelioides</i> (V, 7, 21)
<i>Gaillardia megapotamica</i> var. <i>megapotamica</i> (III, 4, 6)	<i>Porophyllum obscurum</i> (II, 3, 40)	<i>Verbesina subcordata</i> (V, 7, 22)
<i>Gaillardia megapotamica</i> var. <i>scabiosoides</i> (III, 4, 7)	<i>Porophyllum rudentale</i> (II, 3, 41)	<i>Vernonia chamaedrydys</i> (II, 3, 50)
<i>Galinsoga parviflora</i> (V, 7, 7)	<i>Pterocaulon alopecuroides</i> (I, 2, 7)	<i>Vernonia flexuosa</i> (II, 3, 51)
<i>Gamochaeta americana</i> (V, 6, 12)	<i>Pterocaulon angustifolium</i> (I, 2, 8)	<i>Vernonia mollissima</i> (II, 3, 52)
<i>Gamochaeta calviceps</i> (V, 6, 13)	<i>Pterocaulon lorentzii</i> (I, 2, 9)	<i>Vernonia scorpioides</i> var. <i>sororia</i> (II, 3, 53)
<i>Gamochaeta coarctata</i> (V, 6, 14)	<i>Pterocaulon polystachyum</i> (I, 2, 10)	<i>Wedelia glauca</i> (V, 7, 23)
<i>Gamochaeta filaginea</i> (V, 6, 15)	<i>Pterocaulon rugosum</i> (I, 2, 11)	<i>Xanthium ambrosioides</i> (I, 1, 16)
<i>Gamochaeta pensylvanica</i> (V, 6, 16)	<i>Pterocaulon virgatum</i> (I, 2, 12)	<i>Xanthium cavanillesii</i> (I, 1, 17)
<i>Gamochaeta simplicicaulis</i> (V, 6, 17)	<i>Schkubria pinnata</i> var. <i>abrotanoides</i> (V, 7, 15)	<i>Xanthium spinosum</i> (I, 1, 18)
<i>Gnaphalium cheiranthifolium</i> (V, 6, 18)	<i>Schkubria pinnata</i> var. <i>octoaristata</i> (V, 7, 16)	<i>Xanthium strumarium</i> (I, 1, 19)
<i>Gnaphalium gaudichaudianum</i> (V, 6, 19)	<i>Schkubria pinnata</i> var. <i>pinnata</i> (V, 7, 17)	

**Tabla 3.** Índice de nombres científicos válidos de todas las especies de Compuestas medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana. El número romano indica la parte del trabajo en la que fue publicada la especie, el primer número arábigo indica el grupo artificial en el que fue incluida y el segundo número arábigo indica la posición de la especie en la tabla respectiva.

<i>Acanthospermum brasilianum</i> (IV, 5, 1)	<i>antibemoides</i> (III, 4, 9)	<i>Austroeupatorium entreriense</i> (II, 3, 16)
<i>birsutum</i> (IV, 5, 1)	<i>antibemoides</i> (III, 4, 9)	<i>inulifolium</i> (II, 3, 16)
<i>xanthioides</i> (IV, 5, 1)	<i>Adventina parviflora</i> (V, 7, 7)	<i>Baccharis alamanii</i> (II, 3, 6)
<i>Acanthostyles buniifolius</i> (II, 3, 11)	<i>Ageratum birtum</i> (III, 4, 1)	<i>angustifolia</i> (II, 3, 5)
<i>Acanthoxanthium spinosum</i> (I, 1, 18)	<i>birsutum</i> (III, 4, 1)	<i>articulata</i> var. <i>gaudichaudiana</i> (I, 2, 3)
<i>Achillea lanulosa</i> (IV, 5, 3)	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> (III, 4, 2)	<i>asteroides</i> (V, 6, 4)
<i>sudetica</i> (IV, 5, 3)	<i>chilensis</i> (III, 4, 2)	<i>caerulescens</i> (II, 3, 6)
<i>Achyrocline citrina</i> (V, 6, 1)	<i>peruviana</i> (III, 4, 2)	<i>curtifolia</i> (II, 3, 4)
<i>vargasiana</i> (V, 6, 2)	<i>Amblyopappus mendocinus</i> (V, 7, 17)	<i>cylindrica</i> (I, 2, 2)
<i>Achyrophorus brasiliensis</i> (II, 3, 24)	<i>Apargia chilensis</i> (II, 3, 24)	<i>eriptera</i> (I, 2, 7)
<i>chilensis</i> (II, 3, 24)	<i>Argyrochaeta bipinnatifida</i> (V, 7, 14)	<i>farinosa</i> (II, 3, 6)
<i>microcephalus</i> (II, 3, 25)	<i>Arnica incana</i> (V, 6, 30)	<i>genistifolia</i> var. <i>beta</i> (II, 3, 4)
<i>sagittatus</i> (II, 3, 24)	<i>Aster divaricatus</i> (V, 6, 4)	<i>genistelloides</i> var. <i>crispa</i> (I, 2, 2)
<i>Actinea antibemoides</i> (III, 4, 9)	var. <i>graminifolius</i> (V, 6, 3)	<i>genistelloides</i> var. <i>cylindrica</i> (I, 2, 2)
<i>baenkeana</i> (III, 4, 9)	<i>exilis</i> var. <i>australis</i> (V, 6, 4)	<i>genistelloides</i> var. <i>trimera</i> (I, 2, 5)
<i>beterophylla</i> var. <i>latifolia</i> (III, 4, 6)	<i>linifolius</i> (V, 6, 4)	<i>glutinosa</i> (II, 3, 6)
<i>Actinella antibemoides</i> (III, 4, 9)	<i>moelleri</i> (V, 6, 4)	<i>iresinoides</i> (II, 3, 6)
	<i>subtropicus</i> (V, 6, 4)	

- lanceolata* (II, 3, 6)  
*laxa* (II, 3, 7)  
*linifolia* (II, 3, 6)  
*longipes* (II, 3, 6)  
*marginalis* (II, 3, 6)  
 var. *longipes* (II, 3, 6)  
*microptera* (I, 2, 4)  
*parviflora* (II, 3, 6)  
*perplexa* (I, 2, 2)  
*pingraea* f. *latifolia* (II, 3, 5)  
*pseudoserrulata* (V, 6, 5)  
*purpurascens* (II, 3, 6)  
*serrulata* var. *pingraea* (II, 3, 5)  
*serrulata* DC. (V, 6, 5)  
*subpingraea* (II, 3, 5)  
*viscosa* (II, 3, 6)  
 var. *nigricans* (II, 3, 6)  
*vulneraria* (V, 6, 5)
- Balsamita major* (III, 4, 10)  
*Barrosoa betonicaeformis* (II, 3, 10)  
*candolleana* (II, 3, 12)  
*Bidens californica* (V, 7, 3)  
*birsuta* (V, 7, 3)  
*leucantha* f. *discoidea* (V, 7, 3)  
 var. *pilosa* (V, 7, 3)  
*leyboldii* (III, 4, 11)  
*megapotamica* (III, 4, 11)  
*montaubanii* (V, 7, 3)  
*paradoxa* (III, 4, 11)  
*pilosa* var. *discoidea* (V, 7, 3)  
*platensis* (V, 7, 4)  
*quadrangularis* (V, 7, 4)  
*reflexa* (V, 7, 3)
- Cacalia chamaedrys* (II, 3, 50)  
*cordifolia* (II, 3, 29)  
*flexuosa* (II, 3, 51)  
*glandulosa* (II, 3, 41)  
*linifolia* (II, 3, 39)  
*inaria* var. *pumila* (II, 3, 39)  
*mollissima* (II, 3, 52)  
*porophyllum* (II, 3, 41)  
*ruderalis* (II, 3, 41)  
*scorpioides* var. *sororia* (II, 3, 53)  
*suffruticosa* (II, 3, 39)  
*trilobata* (II, 3, 30)
- Campuloclinium macrocephalum* (II, 3, 18)  
 var. *strigosum* (II, 3, 18)
- Carduus lanceolatus* (I, 1, 10)  
*marianus* (I, 1, 14)  
*vulgaris* (I, 1, 10)
- Carelia conyzoides* (III, 4, 1)  
*Castra nobilis* (II, 3, 48)  
*regia* (II, 3, 46)
- Centaurea benedicta* (I, 1, 11)  
*Centrospermum xanthioides* (IV, 5, 1)  
*Ceratocephalus decumbens* (V, 7, 1)  
 var. *macropoda* (DC.) A.H.Moore (V, 7, 1)
- Cercostylus brasiliensis* (III, 4, 6)  
*scabiosoides* (III, 4, 7)
- Chamomilla recutita* (IV, 5, 13)
- Chaptalia ebracteata* (V, 6, 7)  
*integrifolia* (V, 6, 6)  
*majuscula* (V, 6, 7)  
*microdonta* (V, 6, 6)  
*nutans* (V, 6, 7)  
*subcordata* (V, 6, 7)
- Chlaenobolus alopecuroides* (I, 2, 7)
- rugosus* (I, 2, 11)  
*virgatus* (I, 2, 12)
- Chromolaena arnottiana* (II, 3, 9)  
*christiana* (II, 3, 14)  
*laevigata* (II, 3, 17)  
*odorata* (II, 3, 20)  
*polyantha* (II, 3, 21)  
*pratensis* (II, 3, 18)
- Chrysopsis ? andicola* (V, 6, 21)
- Chrysanthemum balsamita* (III, 4, 10)  
*parthenium* (IV, 5, 15)  
*vulgare* (V, 7, 19)
- Chrysolaena flexuosa* (II, 3, 51)
- Cirsium lanceolatum* (I, 1, 10)  
*vulgare* (I, 1, 10)
- Cineraria brasiliensis* (V, 6, 23)  
*megapotamica* (V, 6, 25)
- Conoclinium betonicaeforme* (II, 3, 10)
- Conyza alopecuroides* (I, 2, 7)  
*articulata* (I, 2, 1)  
*berteroana* (V, 6, 4)  
*bonariensis*  
 f. *subleiotbeca* (V, 6, 9)  
 var. *microcephala* (V, 6, 9)  
*erigeroides* (V, 6, 9)  
*floribunda* var. *subleiotbeca* (V, 6, 9)  
*graminifolia* (V, 6, 3)  
*bispida* (V, 6, 10)  
*linearis* (V, 6, 10)  
*montevidensis* (II, 3, 5)  
*oblongifolia* (II, 3, 19)  
*plebeja* (V, 6, 10)  
*rugosa* (I, 2, 11)  
*sagittalis* (I, 2, 6)  
*squamata* (V, 6, 4)  
*straminea* (V, 6, 29)  
*trinervis* (II, 3, 7)  
*triplinervis* (V, 6, 5)  
*virgata* (I, 2, 12)
- Conyzanthus squamatus* (V, 6, 4)
- Diplopappus bispidus* (V, 6, 21)
- Doronicum incanum* (V, 6, 31)
- Ecbetosis pentaspermum* (V, 7, 14)
- Eclipta alba* (V, 7, 6)  
*lanceolata* (V, 7, 5)  
*erecta* (V, 7, 6)
- Elephantopus angustifolius* (II, 3, 35)  
*martii* (III, 4, 5)  
*scaber* (III, 4, 5)  
*tomentosus* (III, 4, 5)
- Epaltes brasiliensis* (I, 2, 6)
- Erechtites agrestis* (V, 6, 11)  
*cacalioides* (V, 6, 11)  
*carduiifolia* (V, 6, 11)  
 var. *latifolia* (V, 6, 11)  
*bieracifolia* (V, 6, 11)  
 var. *carduiifolia* (V, 6, 11)  
 var. *cacalioides* f. *pubescens* (V, 6, 11)  
*sulcata* (V, 6, 11)
- Erigeron albidum* (V, 6, 9)  
*albidus* (V, 6, 9)  
*bonariensis* (V, 6, 10)  
 var. *microcephalus* (V, 6, 9)  
*depilis* (V, 6, 4)  
*mendocinus* (V, 6, 21)  
*semiamplexicaule* (V, 6, 4)
- Etbulia bidentis* (IV, 5, 12)
- Eupatorium bartsifolium* (II, 3, 22)  
*buniifolium* var. *bakerii* (II, 3, 11)  
 var. *bieronymi* (II, 3, 11)  
*candolleum* var. *lancifolium* (II, 3, 12)  
 var. *paranensis* (II, 3, 12)  
*chilense* (IV, 5, 12)  
*conyzoides* (II, 3, 20)  
 var. *paucidentatum* (II, 3, 20)  
 var. *scaberulum* (II, 3, 20)  
*crithmifolium* (II, 3, 11)  
*denudatum* (II, 3, 18)  
*dodoneifolium* (V, 6, 29)  
*donianum* (II, 3, 18)  
*elongatum* (II, 3, 19)  
*entriense* (II, 3, 16)  
*hexantium* (II, 3, 22)  
*birsutum* var. *beta* (II, 3, 22)  
 var. *triseriate* (II, 3, 22)  
*inulifolium* var. *suaveolens* (II, 3, 16)  
*laevigatum* (II, 3, 14)  
*laevigatum* var. *longepetiolatum* (II, 3, 17)  
 var. *psidiifolia* (II, 3, 17)  
*macrocephalum* var. *angustifolium* (II, 3, 18)  
 var. *stigmatosum* (II, 3, 18)  
 var. *strigosum* (II, 3, 18)  
*molle* (II, 3, 16)  
*montevidense* (II, 3, 2)  
*oblongifolium* var. *elongatum* (II, 3, 19)  
 var. *oxyodontum* (II, 3, 19)  
 var. *tucumanense* (II, 3, 19)  
*pallescens* (II, 3, 16)  
 var. *bonariense* (II, 3, 16)  
 var. *birsuta* (II, 3, 16)  
*pallidum* (II, 3, 16)  
*palustre*  
 var. *guaraniticum* (II, 3, 12)  
 var. *verbenaceum* (II, 3, 12)  
*paranense* (II, 3, 16)  
*pinnatifidum* (II, 3, 11)  
 var. *virgata* (II, 3, 11)  
*populifolium* (II, 3, 15)  
*psidiifolium* (II, 3, 17)  
*stigmatosum* (II, 3, 18)  
 var. *subcalvatum* (II, 3, 18)  
 var. *violaceum* (II, 3, 18)  
*suaveolens* (II, 3, 16)  
*subbistatum* var. *hexantium* (II, 3, 22)  
 var. *birsutum* (II, 3, 22)  
 var. *triseriale* (II, 3, 22)  
*trichopporus* (II, 3, 22)  
*virgatum* (II, 3, 11)
- Flaveria bonariensis* (IV, 5, 12)  
*capitata* (IV, 5, 12)  
*chilensis* (IV, 5, 12)  
*contrayerba* (IV, 5, 12)
- Gaillardia doniana* var. *discoidea* (III, 4, 6)  
*scabiosoides* (III, 4, 7)
- Galinsoga oblonga* (V, 7, 6)  
*quinqueradiata* (V, 7, 7)
- Gamochaeta americana* var. *alpina* (V, 6, 12)  
*guatemalensis* (V, 6, 12)  
*spicata* (V, 6, 14)
- Gerbera incana* (V, 6, 31)  
*nutans* (V, 6, 7)

- Gnaphalium acutifolium* (V, 6, 18)  
*americanum* (V, 6, 12)  
*araucanum* (V, 6, 18)  
*calviceps* (V, 6, 13)  
*citrinum* (V, 6, 18)  
*coarctatum* (V, 6, 14)  
*consanguineum* (V, 6, 12)  
*filagineum* (V, 6, 15)  
*flaccidum* (V, 6, 1)  
*guatemalense* (V, 6, 12)  
*mendocinum* (V, 6, 19)  
*paniculatum* (V, 6, 18)  
*pennsylvanicum* (V, 6, 16)  
*peregrinum* (V, 6, 16)  
*purpureum* var. *americanum* (V, 6, 12)  
 var. *simplicicaule* (V, 6, 17)  
 var. *spatbulatum* (V, 6, 16)  
 var. *spicatum* (V, 6, 14)  
*satureioides* (V, 6, 2)  
*simplicicaule* (V, 6, 17)  
*spatbulatum* (V, 6, 16)  
*spicatum* (V, 6, 14)  
*suaveolens* (I, 2, 6)  
*valdivianum* (V, 6, 18)  
*virgatum* (I, 2, 12)  
*Gochnatia malmei* (II, 3, 23)  
*Grindelia anomala* (III, 4, 8)  
*diffusa* (V, 7, 10)  
*foliosa* (V, 7, 9)  
*pulchella* var. *normalis* (V, 7, 10)  
 var. *serratifolia* (V, 7, 10)  
 var. *sublinearis* (V, 7, 10)  
*resinosa* (V, 7, 9)  
*speciosa* (V, 7, 9)  
 var. *integrifolia* (V, 7, 9)  
*olkensis* var. *angustifolia* (V, 7, 9)  
 var. *latifolia* (V, 7, 9)  
*Gunteria megapota* (III, 4, 6)  
*Gutierrezia leucantha* (V, 7, 11)  
*mandonii* subsp. *gilliesii* (V, 7, 11)  
*spatbulata* var. *gilliesii* (V, 7, 11)  
*Gynbeteria incana* (V, 6, 30)  
*Gymnostyles antibemifolia* (IV, 5, 14)  
*Gynura aspera* (V, 6, 11)  
*malasica* (V, 6, 11)  
*zeylanica* var. *malasica* (V, 6, 11)  
*Haplopappus boorebekia* (V, 7, 9)  
*Hebeclinium becatbanum* (II, 3, 15)  
*urolepis* (II, 3, 15)  
*Helianthus aridus* (V, 7, 12)  
*australis* (V, 7, 9)  
*copiapinus* (V, 7, 23)  
*erythrocarpus* (V, 7, 12)  
*esculentus* (V, 7, 13)  
*indicus* (V, 7, 12)  
*lenticularis* (V, 7, 12)  
*macrocarpus* (V, 7, 12)  
*multiflorus* (V, 7, 12)  
*ovatus* (V, 7, 12)  
*platycephalus* (V, 7, 12)  
*serotinus* (V, 7, 13)  
*tubaeformis* (V, 7, 12)  
*Helminthia ecbioides* (II, 3, 36)  
*Helminthobeca ecbioides* (II, 3, 36)  
*Heterochaeta hispida* (V, 6, 21)  
*Heterobalamus brunioides* (V, 6, 20)  
*Hoorebekia chilensis* (V, 7, 9)  
*Hymenopappus antibemoides* (III, 4, 9)  
*Hymenoxys baenkeana* (III, 4, 9)  
*parodii* (III, 4, 9)  
*Hypochaeris brasiliensis* var. *brasiliensis* (II, 3, 24)  
 var.  *Tweediei* (II, 3, 24)  
 var. *microcephala* (II, 3, 25)  
*Tweediei* (II, 3, 24)  
*Hysterionica intermedia* (V, 6, 21)  
*Kentrophyllum lanatum* (I, 1, 3)  
*Kleinia filifolia* (II, 3, 39)  
*limifolia* (II, 3, 40)  
*obscura* (II, 3, 40)  
*porophyllum* (II, 3, 41)  
*pumila* (II, 3, 39)  
*ruderalis* (II, 3, 41)  
*suffruticosa* (II, 3, 39)  
*Lactuca scariola* (II, 3, 27)  
*Lappa glabra* (I, 1, 1)  
*minor* (I, 1, 1)  
*Leighia ecliptifolia* (V, 7, 23)  
*Leontodon chilense* (II, 3, 24)  
*vulgare* (II, 3, 45)  
*taraxacum* (II, 3, 45)  
*Leria integrifolia* (V, 6, 6)  
*lutescens* (V, 6, 6)  
*lyrata* (V, 6, 7)  
*nulans* (V, 6, 7)  
 var. *integrifolia* (V, 6, 6)  
 var. *sinuata* (V, 6, 8)  
*sinuata* (V, 6, 8)  
*Lessingianthus mollissimus* (II, 3, 52)  
*Leucantemum balsamita* (III, 4, 10)  
*partbenium* (IV, 5, 15)  
*Lorentzia pascaloides* (V, 7, 23)  
*Massallia aliena* (V, 6, 20)  
*Matricaria chamomilla* (IV, 5, 13)  
 var. *recutita* (IV, 5, 13)  
*partbenium* (IV, 5, 15)  
*Melampodium australe* (IV, 5, 1)  
*Mikania araucana* (II, 3, 34)  
*auricularis* (II, 3, 34)  
*cordifolia* var. *tomentosa* (II, 3, 29)  
*glechomaefolia* (II, 3, 32)  
*glomerata* var. *montana* (II, 3, 30)  
*guaco* (II, 3, 28)  
*bederifolia* (II, 3, 30)  
*birsutissima* var. *ursina* (II, 3, 31)  
*humilis* (II, 3, 34)  
*martiana* (II, 3, 31)  
*niederleimii* (II, 3, 34)  
*orinocensis* (II, 3, 32)  
*scandens* subsp. *paraguayensis* (II, 3, 34)  
 var. *periplocifolia* (II, 3, 34)  
 var. *sagittifolia* (II, 3, 34)  
 var. *subcymosa* (II, 3, 32)  
 var. *umbellifera* (II, 3, 32)  
*scansoria* (II, 3, 30)  
*sepiaria* (II, 3, 31)  
*subrenata* (II, 3, 32)  
*subcymosa* (II, 3, 32)  
*umbellifera* (II, 3, 32)  
*Milleria chiloensis* (IV, 5, 12)  
*contrayerba* (IV, 5, 12)  
*Molina articulata* (I, 2, 1)  
*crispa* (I, 2, 2)  
*cylindrica* (I, 2, 2)  
*microcephala* (I, 2, 4)  
*parviflora* (II, 3, 6)  
*salicifolia* (II, 3, 6)  
*striata* (II, 3, 6)  
*trimera* (I, 2, 5)  
*viscosa* (II, 3, 6)  
*Moquinia polymorpha* var. *ceanoibifolia* (II, 3, 23)  
 var. *eleagnifolia* (II, 3, 23)  
 var. *obtusifolia* (II, 3, 23)  
*Neocsis carduiifolia* (V, 6, 11)  
*Orcyia adbaerens* (IV, 5, 1)  
*Partbenium glomeratum* (V, 7, 14)  
*Partbenium pinnatifidum* (V, 7, 14)  
*lobatum* (V, 7, 14)  
*Pascalina glauca* (V, 7, 23)  
*Pectis pinnata* (V, 7, 17)  
*Perdicium divaricatum* (II, 3, 46)  
*flexuosum* (II, 3, 46)  
*Picrosia australis* (II, 3, 37)  
*longifolia* var. *angustissima* (II, 3, 37)  
*Pingraea angustifolia* (II, 3, 5)  
*articulata* (I, 2, 1)  
*crispa* (I, 2, 2)  
*salicifolia* (II, 3, 6)  
*viscosa* (II, 3, 6)  
*Pluchea dodoneifolia* (V, 6, 29)  
*quitoc* (I, 2, 6)  
*suaveolens* (I, 2, 6)  
*Polygine inconspicua* (V, 7, 6)  
*Polypteris brasiliensis* (III, 4, 6)  
*Porcellites brasilienses* (II, 3, 24)  
*Porophyllum curticeps* (II, 3, 38)  
*ellipticum* (II, 3, 41)  
 var. *genuinum* (II, 3, 41)  
 var. *intermedium* (II, 3, 41)  
 var. *ruderales* (II, 3, 41)  
*eremophilum* (II, 3, 40)  
*filifolium* (II, 3, 39)  
*latifolium* (II, 3, 41)  
*lineare* (II, 3, 40)  
*linifolium* (II, 3, 39)  
*macrolepidium* (II, 3, 41)  
*porophyllum* (II, 3, 41)  
*ruderales* var. *angustifolia* (II, 3, 41)  
 var. *ellipticum* (II, 3, 41)  
 var. *glandulosum* (II, 3, 41)  
 var. *macrolepidium* (II, 3, 41)  
 f. *suffruticosa* (II, 3, 41)  
*suffruticosum* (II, 3, 39)  
*Prenanthes subdentata* (II, 3, 37)  
*Prionanthes antimenorrhoea* (II, 3, 46)  
*Pseudobaccharis trinervis* (II, 3, 7)  
*Pseudognaphalium cheirantibifolium* (V, 6, 18)  
*gaudichaudianum* (V, 6, 19)  
*Psila trinervis* (II, 3, 7)  
*Psilopogon albiflorus* (II, 3, 37)  
*Pterocaulon alopecuroides* var. *glabrescens* (I, 2, 7)  
 var. *mollis* (I, 2, 11)  
 var. *polystachyum* (I, 2, 7)  
*interruptum* (I, 2, 7)  
 var. *polystachyum* (I, 2, 7)

- var. *monostachyum* (I, 2, 7)  
*latifolium* (I, 2, 7)  
*malmeanum* (I, 2, 9)  
*pilcomayense* (I, 2, 12)  
*pompilianum* (I, 2, 12)  
*spicatum* var. *brachystachyum* (I, 2, 11)  
*subspicatum* (I, 2, 12)  
*subvirgatum* (I, 2, 12)  
*virgatum* f. *alopecuroides* (I, 2, 7)  
f. *angustifolia* (I, 2, 9)  
f. *spicata* (I, 2, 9)  
f. *subcorymbosa* (I, 2, 7)  
f. *subvirgata* (I, 2, 12)  
*Pyrethrum balsamita* (III, 4, 10)  
*balsamitoides* (III, 4, 10)  
*majus* (III, 4, 10)  
*partbenium* (IV, 5, 15)  
*vulgare* (V, 7, 19)  
  
*Rothia pinnata* (V, 7, 17)  
var. *pallida* (V, 7, 17)  
var. *purpurascens* (V, 7, 16)  
*Rudbeckia decumbens* (V, 7, 1)  
  
*Scabkubria abrotanoides* (V, 7, 15)  
var. *isopappa* (V, 7, 15)  
var. *pomasquiensis* (V, 7, 15)  
*advena* (V, 7, 17)  
*bonariensis* (V, 7, 15)  
*coquimbana* (V, 7, 17)  
*isopappa* (V, 7, 17)  
*octoaristata* (V, 7, 16)  
*Senecio albicaulis* var. *glabriusculus* (II, 3, 42)  
*amabilis* (V, 6, 24)  
*argentinus* (II, 3, 42)  
*cacalioides* (V, 6, 11)  
*cannabimifolius* (V, 6, 24)  
*carduifolius* (V, 6, 11)  
*fischeri* (V, 6, 11)  
*hieracifolius* (V, 6, 11)  
*megapotamicus* (V, 6, 24)  
*mendocinus* (V, 6, 26)  
*ocbroleucus* var. *beta* (V, 6, 22)  
*pinnatus* var. *acbalensis* (II, 3, 42)  
*rhodaster* (V, 6, 22)  
*sagittarioides* (V, 6, 22)  
*sagittifolius* (V, 6, 22)  
*sericeus* var. *grabriusculus* (II, 3, 42)  
var. *pinnatifidus* (II, 3, 42)  
*subulatus* var. *macranthus* (V, 6, 26)  
*tripartitus* (V, 6, 24)  
*Seriola brasiliensis* (II, 3, 24)  
var. *parviflora* (II, 3, 25)  
*tweediei* (II, 3, 24)  
*Solidago linearifolia* (V, 6, 27)  
var. *brachypoda* (V, 6, 27)  
*microglossa* (V, 6, 27)  
var. *linearifolia* (V, 6, 27)  
var. *megapotamica* (V, 6, 28)  
  
*Sonchus oleraceus* var. *asper* (I, 1, 15)  
*Spadonia polymorpha* var. *ceanothifolia* (II, 3, 23)  
var. *eleagnifolia* (II, 3, 23)  
var. *obtusifolia* (II, 3, 23)  
*Spilanthes americana* var. *stolonifera* (V, 7, 1)  
*arnicoides* var. *macropoda* (V, 7, 1)  
*decumbens* (V, 7, 1)  
var. *macrocarpa* (V, 7, 1)  
*belenioides* (V, 7, 1)  
*macropoda* (V, 7, 1)  
*stolonifera* (V, 7, 1)  
*Stomatantes oblongifolius* (II, 3, 19)  
*Symphytotricbum squamatus* (V, 6, 4)  
  
*Tagetes bonariensis* (V, 7, 18)  
*glandulifera* (V, 7, 18)  
*glandulosa* (V, 7, 18)  
*integriifolia* (II, 3, 41)  
*porophyllum* (V, 7, 18)  
*rotundifolia* (V, 7, 20)  
*Taraxacum dens-leonis* (II, 3, 45)  
*subspatulatum* (II, 3, 45)  
*vulgare* (II, 3, 45)  
*Tessaria dentata* (V, 6, 30)  
*legitima* (V, 6, 30)  
*straminea* (V, 6, 29)  
*viscosa* (V, 6, 29)  
*Tbelesperma scabiosoides* (III, 4, 11)  
*Thyrsanthema ebracteata* (V, 6, 7)  
*nutans* (V, 6, 7)  
*Tibbonia uniflora* (V, 7, 20)  
*rotundifolia* Mill. (V, 7, 20)  
*Tragopogon fritillarioides* (II, 3, 37)  
*Trichocline foliosa* (V, 6, 32)  
*Tripolium conspiciuum* (V, 6, 4)  
*moelleri* (V, 6, 4)  
*oliganthum* (V, 6, 4)  
*subulatum* var. *brasilianum* (V, 6, 4)  
*Trixis antimenorrhoea*  
subsp. *antimenorrhoea* (II, 3, 46)  
subsp. *discolor* (II, 3, 47)  
var. *auriculata* (II, 3, 46)  
var. *cladoptera* (II, 3, 46)  
var. *discolor* (II, 3, 47)  
var. *divaricata* (II, 3, 46)  
var. *flexuosa* (II, 3, 46)  
f. *discolor* (II, 3, 47)  
var. *heterophylla* (II, 3, 47)  
var. *petiolata* (II, 3, 46)  
f. *sublanata* (II, 3, 47)  
var. *typica* (II, 3, 46)  
*auriculata* (II, 3, 46)  
*calcarea* (II, 3, 46)  
*diffusa* (II, 3, 46)  
*discolor* (II, 3, 47)  
*divaricata* var. *auriculata* (II, 3, 46)  
var. *cladoptera* (II, 3, 46)  
var. *exauriculata* (II, 3, 46)  
  
f. *petiolata* (II, 3, 47)  
f. *subpetiolata* (II, 3, 46)  
var. *gladulifera* (II, 3, 47)  
var. *odoratissima* (II, 3, 46)  
var. *sprengeliana* (II, 3, 46)  
*flexuosa* (II, 3, 46)  
*glaberrima* (II, 3, 48)  
*glabrata* (II, 3, 48)  
*lorentzii* (II, 3, 49)  
*megapotamica* (II, 3, 48)  
*odoratissima* (II, 3, 46)  
*pallida* var. *australis* (II, 3, 49)  
var. *subsericea* (II, 3, 49)  
*rosea* (II, 3, 48)  
*salicifolia* (II, 3, 46)  
*sprengeliana* (II, 3, 46)  
*stricta* (II, 3, 48)  
*suaveolens* (II, 3, 48)  
*verbasciformis* (II, 3, 48)  
var. *glaberrima* (II, 3, 48)  
var. *intermedia* (II, 3, 48)  
*Tussilago integerrima* (V, 6, 6)  
*lyrata* (V, 6, 7)  
*nutans* (V, 6, 7)  
*vaccina* (V, 6, 7)  
  
*Urolepis becatantha* (II, 3, 15)  
  
*Verbesina alba* (V, 7, 6)  
*auriculata* (V, 7, 22)  
*australis* (V, 7, 21)  
*conyzoides* (V, 7, 6)  
*heterosperma* (V, 7, 22)  
*megapotamica* (V, 7, 5)  
*prostrata* (V, 7, 6)  
*scabra* (V, 7, 21)  
*Vermifuga corymbosa* (IV, 5, 12)  
*Vernonanthura chamaedrys* (II, 3, 50)  
*Vernonia ilex* (II, 3, 50)  
*mollissima* var. *microcephala* (II, 3, 52)  
*montevicensis* (II, 3, 51)  
*sororia* (II, 3, 53)  
  
*Wedelia chrysostephana* (V, 7, 23)  
*copiana* (V, 7, 23)  
*ecliptifolia* (V, 7, 23)  
*Wiborgia oblongifolia* (V, 7, 6)  
*acmella* (V, 7, 7)  
*parviflora* (V, 7, 7)  
*Willoughbya cordifolia* (II, 3, 29)  
*scandens* (II, 3, 33)  
  
*Xanthium australe* (I, 1, 17)  
*Ximenesia encelioides* (V, 7, 21)  
*microptera* (V, 7, 21)

**Tabla 4.** Índice de sinónimos de todas las especies de Compuestas medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana. El número romano indica la parte del trabajo en la que fue publicada la especie, el primer número arábigo indica el grupo artificial en el que fue incluida y el segundo número arábigo indica la posición de la especie en la tabla respectiva.



- abrepuño (I, 1, 4; I, 1, 7; I, 1, 8; I, 1, 9)  
   amarillo (I, 1, 7; I, 1, 8)  
   colorado (I, 1, 4)  
 abrojillo (I, 1, 16; I, 1, 18; IV, 5, 1)  
 abrojito (I, 1, 18)  
   de vizcachera (I, 1, 16)  
 abrojo (I, 1, 17; I, 1, 18)  
   chico (I, 1, 18)  
   grande (I, 1, 17; I, 1, 19)  
   macho (I, 1, 17; I, 1, 19)  
 achicoria (II, 3, 24; II, 3, 25; III, 4, 4)  
   del campo (II, 3, 24; II, 3, 25)  
   dulce (II, 3, 8)  
   silvestre (II, 3, 37; III, 4, 4)  
 agenjo (IV, 5, 6)  
 ageratum (III, 4, 1)  
 ajenco (IV, 5, 6)  
 ajeno (IV, 5, 6; IV, 5, 8; V, 7, 14)  
   del campo (II, 3, 2; III, 4, 2; III, 4, 3)  
 ajonjera (II, 3, 8)  
 albahaca silvestre (V, 7, 7)  
 alecrim de campo (V, 6, 20)  
 alecrín (IV, 5, 8)  
 alfinetes do mato (V, 7, 18)  
 aliso (V, 6, 30)  
   del río (V, 6, 30)  
 almirón (III, 4, 4)  
 altamisa (III, 4, 2; III, 4, 3; IV, 5, 15; V, 7, 14)  
   del campo (V, 7, 14)  
 altramisa (III, 4, 2; III, 4, 3)  
 amargaza (IV, 5, 5)  
 amargón (II, 3, 45)  
 amor de negro (I, 1, 18)  
   de viejo (V, 7, 3)  
   seco (V, 7, 3; V, 7, 4)  
   viejo (V, 7, 4)  
 amores secos (II, 3, 41; V, 7, 18)  
 anciano (I, 1, 5)  
 anku-chuta (II, 3, 46)  
 aquilea (IV, 5, 3)  
 amica (I, 2, 6; II, 3, 48; V, 6, 31)  
   da serra (V, 6, 20)  
   del campo (II, 3, 48)  
   gigantesca (II, 3, 48)  
 artamisa (III, 4, 2; III, 4, 3)  
 artemisa (III, 4, 2; III, 4, 3; IV, 5, 8)  
 artemisilla (V, 7, 14)  
 asolador (V, 7, 23)  
 assa peire verbasca (II, 3, 48)  
 atulatulét (I, 1, 17)  
 atulét (I, 1, 18)  
 azulero (I, 1, 5)  
  
 balda (IV, 5, 12)  
 bardana (I, 1, 1)  
 bejuco (II, 3, 32)  
 bicho colorado (IV, 5, 5)  
 bobo (V, 6, 30)  
 botón-botón (III, 4, 9)  
 botón de oro (III, 4, 8)  
 botoncito (V, 7, 9; V, 7, 10)  
 botonera (V, 7, 14)  
 buga (V, 6, 27)  
 büibé (V, 6, 30)  
 burro caá (V, 6, 7)  
  
 caabo yuqui (II, 3, 6)  
 caá cambu y guazu (I, 2, 1)  
 caá-hú (II, 3, 17)  
 caá pé aicí (III, 4, 8)  
 caá pé miní (III, 4, 8)  
  
 cacapeguazú (I, 2, 1)  
 cachurrera (I, 1, 18)  
 cadillo (I, 1, 16; I, 1, 17)  
 ca'gu si (II, 3, 6)  
 caléndula (IV, 5, 10)  
 camamila (IV, 5, 13)  
 camamilla amarga (IV, 5, 15)  
 cambara (II, 3, 23)  
 camomila catinga (IV, 5, 5)  
 canchalagua (V, 7, 15)  
 canchalagua (V, 7, 11; V, 7, 15; V, 7, 16)  
 carafí casó (I, 2, 7; I, 2, 8; I, 2, 9; I, 2, 11; I, 2, 12)  
   tuyá casó (I, 2, 7; I, 2, 8; I, 2, 9; I, 2, 11; I, 2, 12)  
 cardo (I, 1, 2; I, 1, 10; I, 1, 12; I, 1, 14)  
   abrepuño (I, 1, 4)  
   asnal (I, 1, 12; I, 1, 14)  
   bendito (I, 1, 11)  
   blanco (I, 1, 14)  
   bravo (I, 1, 4)  
   chileno (I, 1, 3)  
   cruz (I, 1, 3)  
   de Bernabé (I, 1, 8)  
   de Castilla (I, 1, 12)  
   de la cruz (I, 1, 3)  
   de malta (I, 1, 7)  
   de ouro (I, 1, 13)  
   de Santa María (I, 1, 14)  
   de toro (I, 1, 10)  
   del diablo (I, 1, 3)  
   estrellado amarillo (I, 1, 8)  
   mariano (I, 1, 14)  
   lanudo (I, 1, 3)  
   lechero (I, 1, 14)  
   negro (I, 1, 2; I, 1, 10)  
   oriental (I, 1, 4)  
   plan troltró (I, 1, 14)  
   santo (I, 1, 4; I, 1, 11)  
 cardón (I, 1, 12)  
   de comer (I, 1, 12)  
 cardosanto (I, 1, 11)  
 camicera (V, 6, 10)  
 carqueja (I, 2, 1; I, 2, 2; I, 2, 3; I, 2, 4; I, 2, 5; II, 3, 4)  
   blanca (I, 2, 1)  
   crespa (I, 2, 1; I, 2, 2; I, 2, 5)  
   doce (I, 2, 3)  
 carquejeja (I, 2, 1; I, 2, 2; I, 2, 4; I, 2, 4; II, 3, 4)  
 carquejilla (I, 2, 1; I, 2, 2)  
 carrapicho (IV, 5, 1)  
   bravo (I, 1, 18; I, 1, 19)  
 carretilla de oveja (IV, 5, 2)  
 cártamo (I, 1, 3)  
 catinga de bode (III, 4, 1)  
 cepa caballo (I, 1, 16; I, 1, 18)  
 cerraja (I, 1, 15; II, 3, 24; II, 3, 44; V, 6, 7)  
 chaptalia (V, 6, 7)  
 charrúa (II, 3, 32)  
 chasca (IV, 5, 12)  
   contrayerba (IV, 5, 12)  
 chascayuyo (IV, 5, 12)  
 chemagaráik (V, 7, 18)  
 chikória kachú (III, 4, 4)  
 chikória mirí (II, 3, 24; II, 3, 25)  
 chilca (II, 3, 6; V, 6, 29; V, 7, 18)  
   amarga (II, 3, 6; V, 7, 23)  
   dulce (II, 3, 6; V, 6, 29)  
   negra (V, 6, 29)  
  
 chil chil (V, 7, 18)  
 chilcico (V, 6, 27)  
 chilquilla (V, 7, 18; V, 7, 23)  
 chilquita (V, 7, 18)  
 china (IV, 5, 10)  
 chinchilla (V, 7, 18)  
 chirca (II, 3, 6)  
 choiqué la wén (III, 4, 6)  
 chondrilla (II, 3, 8)  
 chos lonkó (II, 3, 24)  
 chucha (II, 3, 46)  
 cicutilla (V, 7, 14)  
 cipo cabeludo (II, 3, 31)  
 clavel amarillo (V, 7, 23)  
 clonqui (I, 1, 18)  
 coaria bravo (V, 7, 18)  
 coniza (V, 6, 10)  
 contraherva (IV, 5, 12)  
 contrahierba (II, 3, 47; IV, 5, 12)  
 contrayerba (II, 3, 47; II, 3, 49; IV, 5, 12)  
 contra yerba (V, 6, 31)  
 contra yerba de la sierra (II, 3, 47)  
 coração de Jesús (II, 3, 29, 33)  
 couve cravinho (II, 3, 41)  
 cravo do difunto (V, 7, 18)  
 cravo do campo (V, 6, 32)  
 Cristo pobre (I, 1, 11)  
 cuajirilla (IV, 5, 2)  
 cuatro cantos (I, 2, 6)  
 cuñambí (II, 3, 46)  
 curalotodo (II, 3, 23)  
  
 daudá (IV, 5, 12)  
 diente de león (II, 3, 45)  
 diuca laguen (V, 6, 14)  
 doctorcito (II, 3, 16; II, 3, 17).  
  
 eclipia (V, 7, 6)  
 e'gusit (II, 3, 2)  
 elpelerín (I, 1, 18; I, 1, 19)  
 enredadera del campo (II, 3, 34)  
 enxuga (II, 3, 53)  
 épák laké (III, 4, 2; III, 4, 3)  
 erectites (V, 6, 11)  
 erva-de-cobra (II, 3, 29)  
 erva lanceta (V, 6, 22)  
 erva -preá (II, 3, 53)  
 escoba amarga (V, 7, 14)  
 escoba dura (II, 3, 50)  
 espantacolono (V, 7, 23)  
 espina  
   de erizo (V, 7, 3; V, 7, 4)  
   negra (V, 7, 3)  
 espinho de cameiro (I, 1, 18; I, 1, 19)  
  
 falsa altamisa (IV, 5, 3; V, 7, 4)  
 falso romerillo (V, 6, 27).  
 felél (V, 6, 27)  
   kachú (V, 6, 27)  
 fique (IV, 5, 12).  
 floramar (V, 7, 18)  
 flor amarilla (IV, 5, 12; V, 7, 18)  
 flor  
   de minero (I, 1, 7)  
   de muerto (IV, 5, 10)  
   de reina (II, 3, 42)  
   de Santa María (V, 7, 21)  
   de sapo (V, 7, 23)  
 frezadilla negra (I, 2, 9)  
  
 galinsoga (V, 7, 7)

- girasol (V, 7, 12)  
 guacho (V, 7, 12)  
 giralsolcito (V, 7, 21)  
 del campo (V, 7, 21)  
 girasolito (V, 7, 21)  
 girasolillo (V, 7, 21)  
 guaco (II, 3, 28; II, 3, 29; II, 3, 30; II, 3, 32; II, 3, 34)  
 cabeludo (II, 3, 31)  
 del río (II, 3, 34)  
 cuadrilla (IV, 5, 1)  
 guairilla (IV, 5, 1)  
 guajerilla (IV, 5, 1, IV, 5, 2)  
 guajrilla (IV, 5, 1)  
 guasrilla (IV, 5, 1)  
 guayrilla (IV, 5, 1)  
 gúlús uokopá (V, 6, 10)
- hamáik etaá y uoué (V, 6, 10)  
 hamá y nakáik lat á (III, 4, 2, III, 4, 3)  
 herva andorinha (II, 3, 46)  
 fedorenta (V, 7, 18)  
 fresca (II, 3, 41)  
 lanceta (V, 6, 28)
- hierba  
 cana (II, 3, 43)  
 de la oveja (III, 4, 2; V, 7, 14)  
 de San Simón (II, 3, 53)  
 hedionda (IV, 5, 5)
- hoja de la virgen (II, 3, 14)  
 huacatai (V, 7, 18)  
 huaco (II, 3, 34)  
 huira huira (V, 6, 18)
- i (a)rát (I, 1, 18)  
 i (a) rát trárik (I, 1, 18)  
 icadinena (IV, 5, 6)  
 illa ka'ik (II, 3, 18)  
 ñambú ca'a guasú (II, 3, 18)  
 irivú-retimá (II, 3, 17)  
 isipó (II, 3, 32)
- jarilla (II, 3, 6)  
 del río (II, 3, 6)  
 jayac (V, 7, 17)  
 jenjibre verde (IV, 5, 6)  
 junco (II, 3, 6)
- kaaról nasipé (V, 6, 27)  
 kachú fuerte (III, 4, 3)  
 kachú kewell (I, 1, 18; I, 1, 19)  
 kaiél-kaiél (V, 7, 23)  
 kamará (II, 3, 23)  
 kamará guasú (II, 3, 23)  
 kapi'una (V, 7, 3)  
 karníkachü (II, 3, 2)  
 karrí romeriyu (II, 3, 2)  
 kasé mamuel (II, 3, 2)  
 katék lashí (II, 3, 50)  
 keyók l'(o) biná (II, 3, 50)  
 killá fosí (I, 2, 1)  
 kilá foshí (I, 2, 1)  
 kinchivé (V, 7, 18)  
 kiré pushpushlí (I, 1, 15; II, 3, 44)  
 kiré nis (I) e'gusit (II, 3, 2)  
 kiré nis(l)é puls (II, 3, 41)  
 kis (I) f-kis(l)í (I, 1, 18; V, 7, 4)  
 kitó (I, 2, 6)  
 koché eleu (a) rák (I, 2, 9, II, 3, 2)  
 kokelén (I, 1, 18; I, 1, 19)  
 koloron (a) rakté (II, 3, 4)  
 kushí kuchí (V, 6, 10)
- kushí mamuel (V, 6, 10)
- laatán (II, 3, 2)  
 lampasillo (V, 6, 22)  
 lampaso (V, 6, 22; I, 1, 1)  
 lanceta (V, 6, 23; V, 6, 27)  
 lancú-kachú (II, 3, 18)  
 lechón (II, 3, 44)  
 lechuga  
 salvaje (II, 3, 27)  
 silvestre (II, 3, 27)  
 lechuguilla (II, 3, 27)  
 lengua de perro (V, 6, 14)  
 letañoni (I, 2, 1)  
 lengua de buey (I, 2, 13)  
 de ciervo (V, 6, 22)  
 de vaca (II, 3, 35; III, 4, 5)  
 loconte (II, 3, 34)  
 losna (IV, 5, 8)  
 lucera (I, 2, 6)
- llarámañik (II, 3, 14)
- manca potrillo (I, 1, 3)  
 matabampo (II, 3, 34)  
 manzanilla (IV, 5, 4; IV, 5, 5; IV, 5, 13)  
 alemana (IV, 5, 13)  
 bastarda (IV, 5, 5)  
 cimarrona (III, 4, 9; IV, 5, 5)  
 común (IV, 5, 13)  
 del campo (IV, 5, 5)  
 de perro (IV, 5, 5)  
 de zorro (IV, 5, 5)  
 fétida (IV, 5, 5)  
 hedionda (IV, 5, 5)  
 macho (IV, 5, 5)  
 salvaje (IV, 5, 5)  
 silvestre (IV, 5, 5; V, 7, 18)  
 verdadera (IV, 5, 13)  
 manzanillo silvestre (V, 7, 18)  
 manzanillón (IV, 5, 5)  
 mãñik hálók (II, 3, 2)  
 maravilla (IV, 5, 10)  
 marcela (V, 6, 2; V, 6, 18; V, 6, 19)  
 del campo (V, 6, 2; V, 6, 27)  
 hembra (V, 6, 1, V, 6, 2)  
 macho (V, 6, 18)  
 marcelita (V, 6, 2, V, 6, 18, V, 6, 19)  
 margarita (IV, 5, 15; V, 7, 18)  
 de agua (V, 6, 22)  
 maruckú kachú (II, 3, 26)  
 matabampo (II, 3, 29, II, 3, 34)  
 mata gusanos (IV, 5, 12)  
 matalahuga (V, 7, 15)  
 matapulgas (V, 7, 15)  
 mata pulgas (V, 7, 15)  
 mata negra (V, 6, 4)  
 mata sapo (V, 7, 23)  
 matricaria (IV, 5, 13)  
 mbichini-kaá (V, 6, 5)  
 mboi morotí (II, 3, 41)  
 mbichini-kaá (V, 6, 5)  
 mbui bé (V, 6, 30)  
 melosa (V, 7, 9)  
 melosilla (V, 7, 9)  
 menta romana (III, 4, 10)  
 milefolio (IV, 5, 3)  
 milgrat (II, 3, 4)  
 mil-em-rama (IV, 5, 3)  
 milenrama (IV, 5, 3)  
 mil en rama (IV, 5, 3)  
 millifol (IV, 5, 3)
- mil hojas (IV, 5, 3)  
 mio (II, 3, 2)  
 mio mio (II, 3, 2)  
 mío-mío blanco (II, 3, 1)  
 mirasol (V, 7, 12, V, 7, 21)  
 mirasolcito (V, 7, 21)  
 del campo (V, 7, 21)  
 mirasolillo (V, 7, 21)
- nacunan (IV, 5, 12)  
 nagará i (V, 7, 3)  
 nagarai (V, 7, 4)  
 nakoló letaá (II, 3, 29)  
 nagarai lateé (I, 1, 17)  
 nakoyó (II, 3, 34)  
 nállén daám (V, 6, 27)  
 nasherék ltaá (I, 2, 6)  
 natán nana (k) té (V, 6, 22)  
 natiu (IV, 5, 1)  
 neomo (II, 3, 2)  
 néter (IV, 5, 7)  
 núa (II, 3, 2)  
 nilgue (II, 3, 44)  
 nilhue (II, 3, 44)  
 nim nim (V, 7, 1).  
 nio (II, 3, 2)  
 nio-nio (II, 3, 2)  
 niyo (II, 3, 2)  
 nompé sanép (I, 1, 15; II, 3, 44)  
 etá a (I, 2, 7; I, 2, 9)  
 noom (a) rá (I, 2, 7; I, 2, 9)  
 etaá (I, 2, 7; I, 2, 9)  
 nyambi (III, 4, 1)
- ñacuñan (IV, 5, 12)  
 ñatchu (IV, 5, 1)  
 ñatehú (IV, 5, 1)  
 ñil ñil (V, 7, 1)  
 ñim ñim (V, 7, 1)  
 ñio ñio (II, 3, 2)
- oitá (II, 3, 45)  
 oi'tá (II, 3, 45)  
 oitái (II, 3, 45)  
 oitén (III, 4, 4)  
 okokoguép (III, 4, 2; III, 4, 3)  
 oron (a) rakté (II, 3, 4)  
 orusú-catí (II, 3, 48)  
 oveshá ca'a (IV, 5, 2)  
 oveshá nati (IV, 5, 2)
- pacoyuyá fino (V, 7, 7)  
 pag (a) rá lauró (V, 6, 2)  
 pagueré lko (II, 3, 4)  
 paico-jullo (V, 7, 7)  
 pájaro bobo (V, 6, 30)  
 palma imperial (V, 7, 19)  
 palo bobo (V, 6, 30)  
 palo de Santa María (II, 3, 46)  
 palotr'oik (II, 3, 29)  
 pasto de los gringos (V, 7, 4)  
 patatas de caña (V, 7, 13)  
 pekuj (V, 6, 30)  
 peludilla (V, 6, 7; V, 6, 14)  
 pelusa (V, 6, 7)  
 pelusilla (V, 6, 7)  
 penacho (V, 6, 27)  
 perkán kachú (II, 3, 1)  
 perkán-perkán (V, 6, 15)  
 pheladrena (IV, 5, 6)  
 picao bravo (V, 7, 7)  
 pichana (II, 3, 50; V, 7, 15; V, 7, 17)

amarga (V, 7, 15)	salák (V, 6, 30)	uashitók-olé (II, 3, 16)
blanca (II, 3, 1)	sallagatráik látée (II, 3, 41)	uogoní (V, 6, 4)
pichanilla amarilla (V, 7, 10)	llalé (II, 3, 41)	uoué (I, 2, 6; I, 3, 9; II, 3, 9)
picón (V, 7, 3)	saltamisa (III, 4, 3)	uoue llalé (II, 3, 14)
picrosia (II, 3, 37)	salvia de las quemaduras (II, 3, 43)	urusú katí (II, 3, 49)
pierna de negro (V, 6, 27)	sanalotodo (IV, 5, 8)	
pi is (I) é (V, 6, 29)	sanguinaria (V, 6, 10; V, 6, 22)	valda (IV, 5, 12)
pi is (I) ét (V, 6, 29)	Santa María (V, 7, 21)	vara amarilla (V, 6, 27)
pi is (I) ímanép (II, 3, 24)	sapé macho (V, 6, 28)	de oro (V, 6, 27)
piarcito (II, 3, 20; II, 3, 22)	seitilla (V, 7, 3)	dulce (II, 3, 6)
piók laadarashét (II, 3, 22)	selidonia (II, 3, 46)	varilla de oro (V, 6, 27)
pioronák-lek (II, 3, 21)	sen silvestre (II, 3, 47)	varita de oro (V, 6, 27)
pinita (II, 3, 41)	shasheshashép (V, 7, 4)	verdava (IV, 5, 13)
pique (IV, 5, 12)	siempre verde (II, 3, 47)	vida vida (V, 6, 18)
piqui pichana (V, 7, 17)	siilá llalé (II, 3, 32; III, 4, 5)	virgaurea (V, 6, 28)
piretro de jardín (IV, 5, 15)	sillo kachú (II, 3, 22)	virga aurea (V, 6, 27, V, 6, 28)
plan kachú (V, 6, 17)	solidonia (II, 3, 46)	vira (V, 6, 14)
plan romeriyu (II, 3, 1)	blanca (II, 3, 49)	vira-vira (II, 3, 42; V, 6, 10; V, 6, 12; V, 6, 13;
plan troltró (I, 1, 14)	misionera (II, 3, 48)	V, 6, 14; V, 6, 15; V, 6, 18)
poko látée (I, 1, 17)	solo (IV, 5, 12)	virreina (IV, 5, 10)
pompero kocho (II, 3, 29; II, 3, 32)	sombra de toro (I, 2, 10)	
primavera del campo (V, 6, 23)	suico (V, 7, 18)	yacaré caá (I, 2, 6)
pronto alivio (IV, 5, 8)	suique (V, 7, 18)	yacaré rugái (I, 2, 1)
pugno (II, 3, 50)	suiquillo (V, 7, 18)	yacone (V, 7, 13)
	sunchillo (IV, 5, 12; V, 7, 23)	yaguareté caá (I, 2, 1; I, 2, 5; I, 2, 12; II, 3,
quebra pedra (III, 4, 1)	suncho (II, 3, 6; V, 7, 21)	48)
quejatlupino (IV, 5, 12)	dulce (II, 3, 6)	yatai ca'a (V, 6, 2)
quellotarpo (IV, 5, 12)	sup top to be lité (I, 2, 7)	yateí ca'á (V, 6, 2)
quellucisa (V, 7, 21)		yerba amarga (II, 3, 13; III, 4, 4)
quellusisa (V, 7, 21)	tabaco del monte (II, 3, 10; II, 3, 12)	camicera (V, 6, 10)
quenchiuá (V, 7, 18)	tabaquillo (II, 3, 10)	calmante (V, 6, 31)
quenchiué (V, 7, 18)	tanaceto (V, 7, 19)	china (IV, 5, 9; V, 6, 31)
queto queto (V, 6, 14)	tanacetón (IV, 5, 6)	de San Juan (V, 6, 8)
queyusiza (V, 7, 21)	tanarides (V, 7, 19)	de San Marcos (V, 7, 19)
quiebra arado (II, 3, 51)	tansy (V, 7, 19)	de San Pedro (III, 4, 10)
quilcha amarilla (V, 7, 10)	tapa cerco (II, 3, 34)	de San Vicente (IV, 5, 8)
quilquiña (II, 3, 41)	tapecué (IV, 5, 1)	de Santa María (V, 6, 28)
quinchigue (V, 7, 18)	tapecué (IV, 5, 1)	de la oveja (III, 4, 3; IV, 5, 1; V, 7, 14)
quinchilla (V, 7, 18)	tapé tuya (IV, 5, 1)	de la primavera (V, 6, 23)
quinquilla (V, 7, 18)	taraxaco (II, 3, 45)	de la vida (V, 6, 10; V, 6, 18)
quiquiña (II, 3, 38)	tatané-moro-tí (II, 3, 23)	de los carpinteros (IV, 5, 3)
quitoc (I, 2, 6)	té (V, 6, 22)	del café (III, 4, 4)
quitoco (I, 2, 6)	indio (III, 4, 11)	del charrúa (II, 3, 22)
quitoque (I, 2, 6)	pampa (III, 4, 11)	del lagarto (II, 3, 19)
	de pedrero (III, 4, 10)	del lucero (I, 2, 6)
rabo de rojao (V, 7, 18)	teyú ca'a (II, 3, 18)	del sapo (V, 7, 23)
radiceta (II, 3, 45)	teyú caá (II, 3, 18)	del sudor (II, 3, 51)
radicha (II, 3, 45)	thujon (IV, 5, 6)	del toro (I, 2, 10)
radicheta (II, 3, 45; III, 4, 4)	thujy (IV, 5, 6)	del venado (II, 3, 38; II, 3, 39; II, 3, 40)
rama negra (V, 6, 4; V, 6, 10)	tihpichá morotí (II, 3, 50)	lanceta (V, 6, 27; V, 6, 28)
rodajillo (IV, 5, 2)	típishá guasú (II, 3, 50)	lucera (I, 2, 6)
romerillo (II, 3, 1; II, 3, 2; II, 3, 11; V, 6, 20)	rapo (II, 3, 50)	santa (V, 6, 5)
amarillo (V, 6, 27)	tipisha'i (II, 3, 4)	ysipa kipí (II, 3, 29)
blanco (II, 3, 1)	topasaire (III, 4, 7; III, 4, 9)	ysypó caty (II, 3, 34)
colorado (II, 3, 11)	topinambur (V, 7, 13)	ysippo ysy (II, 3, 34)
dorado (V, 6, 27)	toposaire (III, 4, 7; III, 4, 9)	yuno (II, 3, 6)
malo (II, 3, 1)	torito (IV, 5, 2)	yuyo esqueleto (II, 3, 8)
romerito (II, 3, 11)	toro ca'a (I, 2, 10; II, 3, 44)	de San Juan (V, 6, 28)
romero (II, 3, 11)	toro ka'á (I, 2, 7)	de San Vicente (IV, 5, 8)
romeru (II, 3, 2)	tranaté látée (III, 4, 5)	de Santa María (V, 7, 21)
romeriyu (II, 3, 1; II, 3, 2)	troltró (I, 1, 3)	negro (II, 3, 17)
roseta (I, 1, 7, I, 1, 16)	tuyá casó (I, 2, 7; I, 2, 8; I, 2, 9; I, 2, 11; I, 2,	sapo (V, 7, 23)
	12)	wentru felél (V, 6, 4)
sabaráik (I, 1, 15; II, 3, 44)	canilla (I, 2, 9)	wentru kulandriya (II, 3, 3)
sacha manzanilla (IV, 5, 5)		
saetilla (V, 7, 3; V, 7, 4; V, 7, 7)	uashito lok o lék (I, 2, 6)	zizaña (I, 1, 7)

**Tabla 5.** Índice de nombres vulgares de todas las especies de Compuestas medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana. El número romano indica la parte del trabajo en la que fue publicada la especie, el primer número arábigo indica el grupo artificial en el que fue incluida y el segundo número arábigo indica la posición de la especie en la tabla respectiva.

## CONCLUSIONES

De los resultados del trabajo (Partes I-V) se desprenden las siguientes conclusiones fitoestadísticas, relacionadas con el valor medicinal de la familia Compositae, la más numerosa de la flora fanerogámica de la provincia biogeográfica Pampeana:

1) En la provincia biogeográfica Pampeana se encuentran 12 tribus con 72 géneros. Las tribus con mayor número de géneros son las Heliantheae, Cichorieae, Astereae y Cynareae, en ese orden (Tabla 6).

2) Los géneros con mayor número de especies indígenas medicinales son *Eupatorium* (14 especies), *Baccharis* (12), *Senecio*, *Gamochaeta*, *Pterocaulon* y *Senecio* (6), *Vernonia* y *Xanthium* (4). El género con mayor número de especies adventicias es *Centaurea* (6 especies).

Tribu	Géneros
Anthemideae (6)	<i>Achillea</i> , <i>Antbemis</i> , <i>Artemisia</i> , <i>Matricaria</i> , <i>Soliva</i> , <i>Tanacetum</i>
Astereae (9)	<i>Aster</i> , <i>Baccharis</i> , <i>Baccharidastrium</i> , <i>Conyza</i> , <i>Grindelia</i> , <i>Gutierrezia</i> , <i>Heterothalamus</i> , <i>Hysterionica</i> , <i>Solidago</i>
Calenduleae (1)	<i>Calendula</i>
Cichorieae (9)	<i>Cichorium</i> , <i>Chondrilla</i> , <i>Hypochaeris</i> , <i>Lactuca</i> , <i>Picris</i> , <i>Picrosia</i> , <i>Scolymus</i> , <i>Sonchus</i> , <i>Taraxacum</i>
Cynareae (8)	<i>Arctium</i> , <i>Carduus</i> , <i>Carthamus</i> , <i>Centaurea</i> , <i>Cirsium</i> , <i>Cnicus</i> , <i>Cynara</i> , <i>Silybum</i>
Eupatorieae (3)	<i>Ageratum</i> , <i>Eupatorium</i> , <i>Mikania</i>
Helenieae (6)	<i>Flaveria</i> , <i>Gaillardia</i> , <i>Hymenocys</i> , <i>Porophyllum</i> , <i>Schkubria</i> , <i>Tagetes</i>
Heliantheae (14)	<i>Acanthospermum</i> , <i>Acmella</i> , <i>Ambrosia</i> , <i>Bidens</i> , <i>Cosmos</i> , <i>Eclipta</i> , <i>Galinsoga</i> , <i>Helianthus</i> , <i>Parthenium</i> , <i>Thelesperma</i> , <i>Titbonia</i> , <i>Verbesina</i> , <i>Wedelia</i> , <i>Xanthium</i>
Inuleae (7)	<i>Achyrocline</i> , <i>Gamochaeta</i> , <i>Gnaphalium</i> , <i>Pluchea</i> , <i>Pterocaulon</i> , <i>Stenachaenium</i> , <i>Tessaria</i>
Mutisieae (4)	<i>Chaptalia</i> , <i>Gochnatia</i> , <i>Trichocline</i> , <i>Trixis</i>
Senecioneae (2)	<i>Erechtibites</i> , <i>Senecio</i>
Vernonieae (3)	<i>Elephantopus</i> , <i>Orthopappus</i> , <i>Vernonia</i>

**Tabla 6.** Tribus y géneros de Compositae medicinales de la provincia biogeográfica Pampeana. El número entre paréntesis indica el total de géneros que incluye cada tribu.

## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Hieronimus, J. (1882) *Plantas diaforéticas, Flora Argentina*. Ed. Atlántida, Bs. As.
- Zardini E.M. (1984) *Acta Farm. Bonaerense* 3: 77-99, 169-94.
- Martínez Crovetto, R. (1981) *Las plantas utilizadas en medicina popular en el noroeste de Corrientes*. Fundac. Lillo, San Miguel de Tucumán. Misceláneas 69: 1-139
- Amat, A.G. (1983) *Acta Farm. Bonaerense* 2: 23-36
- González, M., A. Lombardo & J. Vallarino (1939) *Plantas de la medicina vulgar del Uruguay*. Talleres Gráficos. S.A., Montevideo, Uruguay
- Kalesnik, F. & A.I. Malvárez (1996) *Vida Silvestre Neotropical* 5: 12-21
- Marzocca, A. (1997) *Vademécum de Malezas Medicinales de la Argentina Indígenas y Exóticas*. Orientación Gráfica Editora
- Heinrich, M. (1996) "Ethnobotany of Mexican Compositae: An analysis of historical and modern sources" En: *Compositae: Biology & Utilization* (P.D.S. Caligari & D.J.N. Hind, eds.). *Proceeding of the International Compositae Conference, Kew*, 1994. (D.J.N. Hind, Editor in Chief) vol. 2, págs.475-503. Royal Botanic Gardens, Kew
- Hoehne, F.C. (1939) *Plantas e substancias vegetais toxicas e medicinais*. Graphicas. S. Paulo-Río. pp. 355
- Huang, Y.-P & Ling, Y.-R. (1996) "Economic Compositae in China". En: *Compositae: Biology & Utilization* (P.D.S. Caligari & D.J.N. Hind, eds.). *Proceeding of the International Compositae Conference, Kew*, 1994. (D.J.N. Hind, Editor in Chief) vol. 2, págs. 431-451. Royal Botanic Gardens, Kew
- Sotheeswaran, S. (1996). Some common medicinal Compositae of the South Pacific Islands. En: *Compositae: Biology & Utilization* (P.D.S. Caligari & D.J.N. Hind, eds.). *Proceeding of the International Compositae Conference, Kew*, 1994. (D.J.N. Hind, Editor in Chief) vol. 2, págs. 587-591. Royal Botanic Gardens, Kew
- Valles J., C. Blanche, M.A. Bonet, A. Agelet, J. Muntané, D. Raja & M. Parada. (1996) A contribution to the ethnobotany of the Asteraceae in Catalonia. En: *Compositae: Biology & Utilization* (P.D.S. Caligari & D.J.N. Hind, eds.). *Proceeding of the International Compositae Conference, Kew*, 1994. (D.J.N. Hind, Editor in Chief) vol. 2, págs. 453-466. Royal Botanic Gardens, Kew