

## BIBLIOGRAFIA

- Abiutto, N.G.** 1957. Estudio químico de especies argentinas del género *Cassia*. Investigación y determinación de derivados antracénicos. *Rev. Inv. Agrícolas* 11(3): 259-285, Buenos Aires.
- Alves, A.C.** 1964. *Anais Fac. Farm. Porto* 24: 65-119. In *Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Amorin, J.L., M.I. Saldivia & M.S. Dell'Orso.** 1976. Los vegetales en la farmacia y terapéutica contemporánea. *Revista Farmacéutica Academia Argentina de Farmacia y Bioquímica* 118(1-3): 15-19.
- Amorin, J.L.** 1981. Guía taxonómica con plantas de interés farmacéutico. *Rev. INFYB* 247: 10-43. Buenos Aires.
- Ancibor, E.** 1992. Anatomía ecológica de la vegetación de la Puna de Mendoza. I Anatomía foliar. *Parodiana* 7(1-2): 63-76.
- Arambarri, A.M.** 1993. Dehiscence and Indehiscence in *Lotus* legumes (Fabaceae). I. *L. conimbricensis*, *L. corniculatus* and *L. tenuis*. *Lotus Newsletter* 24: 28-29. ISSN 0316-0106. USDA/Agricultural Research Service.
- Arnott, H.J. & F.G.E. Pautard.** 1970. *Calcification in Plants*. In: *Biological Calcification: Cellular and Molecular Aspects* (H. Schraer, ed.) Appleton-Century-Crafts, New York. Págs. 375-446.
- Arnott, H.J. & M.A. Webb.** 1983. Twin crystals of calcium oxalate in the seed coat of the kidney bean. *Protoplasma* 114: 23-24.
- Bandoni, A.L., R.V.D. Rondina & J.D. Coussio.** 1972. IV-Estudio fitoquímico de plantas indígenas argentinas. *Rev. Invest. Agrop.*, Serie 2, Biología y Producción Vegetal 9(2): 49-53, 3 tablas, Buenos Aires.
- Barthlott, W., C. Neinhuis, D. Cutler, F. Ditsch, I. Meusel, I. Theisen & H. Wilhelm** 1998. Classification and terminology of plant epicuticular waxes. *Bot. J. Linn. Soc.* 126: 237-260, figs. 42.
- Bentham, C.** 1871. Revision of the genus *Cassia*. *Transac. Linn. Soc. London* 27: 503-591.
- Blumenthal, M., W.R. Busse, A. Goldberg, J. Gruenwald, T. Hall, C.W. Riggins, R.S. Rister (eds.) S.Klein & R.S. Rister (trans.)** 1998. The Complete German Commission E Monographs - Therapeutic Guide to Herbal Medicines. Austin: American Botanical Council; Boston: *Integrative Medicine Communications*. Copyright 2000. OnHealth Network Company. [www.onhealth.com](http://www.onhealth.com)
- Boelcke, O.** 1946. Estudio morfológico de las semillas de las Leguminosas Mimosoideas y Caesalpinoideas de interés agronómico en la Argentina. *Darwiniana* 7(2): 240-321.
- Boelcke, O.** 1981. Plantas vasculares de la Argentina, nativas y exóticas. Fundación para la Educación, la Ciencia y la Cultura, FECIC, Bs. As. Pág. 159.
- Böcher, T.W. & O.B. Lyshende.** 1972. Anatomical studies in xerophytic apophyllous plants. II. Additional species from South American Shrub Steppes. *Biol. Skr. Dan. Vid. Selsk.* 18(4): 13-17.
- Boyce, A.J.** 1969. *Mapping diversity: a comparative study of some numerical methods*. In: A.J. Cole (ed.) Numerical taxonomy. Proceedings of the Colloquium in Numerical Taxonomy held in the University of St. Andrews, September 1968: 1-31. Academic Press, London.
- Bravo, L.** 1978a. El género *Cassia* en la Argentina. I. Serie *Aphyllae*. *Darwiniana* 21(2-4): 343-391.
- Bravo, L.** 1978b. Estudio comparativo de las plántulas de las subespecies de *Cassia aphylla* Cav. *Darwiniana* 21(2-4): 393-399.
- Bravo, L.** 1980. El género *Cassia* en la Argentina. II. Serie *Excelsae*. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 19: 229-235.

- Bravo, L.** 1981. El género *Cassia* en la Argentina. III. Serie *Pachycarpea*. *Darwiniana* 23(1): 257-277.
- Bravo, L.** 1982. Estudio comparativo de las semillas del género *Cassia* Serie *Aphyllae* (Leg.). *Darwiniana* 24(1-4): 455-468.
- British Herbal Pharmacopoeia** 1983. *Senna*. Págs. 49-51.
- Brocco Rousseau & P. Bruere.** 1925. Accidents mortel sur des chevaux dus a la graine de *Cassia* occidentalis. *Compt. Rend. Soc. Biol.* 92: 555, París.
- Burkart, A.** 1942. Algunas Leguminosas nuevas de la Flora Argentina. *Darwiniana* 4: 323-331.
- Burkart, A.** 1943. *Cassia*, en *Las Leguminosas Argentinas, silvestres y cultivadas*. Buenos Aires.
- Burkart, A.** 1946. Las especies áfilas del género *Cassia*. *Darwiniana* 7(2): 216-239.
- Burkart, A.** 1952. *Cassia*, en *Las Leguminosas Argentinas, silvestres y cultivadas*. 2ed. : 38, 46, 162-169.
- Burkart, A.** 1964. *Senna nana*. Leguminosas nuevas o críticas, VI. *Darwiniana* 13: 428-429, fig. 1.
- Cabrera, A.L. & A. Willink** 1973. *Biogeografía de América Latina*. Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico. OEA. Washington, D.C. Serie Biología, Monografía N° 13.
- Cattell, R.B.** 1952. *Factor Analysis*. Harper & Row, New York. Págs. 462.
- Clifford, H.T. & W. Stephenson** 1975. *An introduction to numerical classification*. Academic Press, New York. Págs. 229.
- Colladon, L.T.** 1816. *Histoire Naturelle et Médicale des Casses [Cassia] et particulierment de la Casse et des Sénnes employés en médecine*. Págs. 140, il., Montpellier.
- Corner, E.J.H.** 1951. The Leguminous seed. *Phytomorphology* 1: 117-150.
- Crisci, J.V.** 1974. A numerical taxonomic study of the subtribe Nassauviinae (Compositae, Mutisieae). *J. Arnold Arb.* 55: 568-610.
- Crisci, J.V., J.H. Hunziker, R.A. Palacios & C.A. Naranjo** 1979. A numerical taxonomic study of the genus *Bulnesia* (Zygophyllaceae): cluster analysis, ordination and simulation of evolutionary trees. *Amer. J. Bot.* 65: 133-140.
- Crisci, J.V. & M.F. López Armengol** 1983. *Introducción a la teoría y práctica de la taxonomía numérica*. Secretaría General de la Organización de los Estados Americanos (OEA). Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico Washington, D.C. Serie Biológica, monografía n° 26. Págs. 132.
- Crawford, L.** 1990. *J. Agric. Food Chem.* 38: 2169-2175. In *Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 612-613.
- Dagar, H.S.** 1989. Plant folk medicines among Nicobarese tribals of Car Nicobar Island, India. *Econ. Bot.* 43(2): 215-224.
- D'Ambrogio de Argüeso, A.** 1986. *Manual de técnicas en Histología Vegetal*. Ed. Hemisferio Sur S.A., Buenos Aires. Págs. 83.
- De Wit, H.C.D.** 1955. A revision of the genus *Cassia* (Caesalpinoideae) as occurring in Malaysia. *Webbia* 11: 197-292.
- Dimitri, J.M. & F. Rial Alberti** 1954. Las especies del género *Cassia* cultivadas en la Argentina. *Rev. Invest. Agric.* 8(1): 5-34.
- Distch, F., H. Patha & W. Barthlott** 1995. Micromorphology of epicuticular waxes in Fabales s.l. and its systematic significance. *Beitr. Biol. Pflanzen* 68: 297-310. figs. 1-8.
- Dizeo de Strittmatter, C.G.** 1973. Nueva técnica de diafanización. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 15: 126-129.

- Dizeo de Strittmatter, C.G. 1979.** Modificación de una técnica de coloración con Safranina-Fast Green. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 18(3-4): 121-122.
- Dominguez, J.A. 1905** *Datos para la Materia Médica Argentina*. Trab. Mus. Farmacología. Facultad de Ciencias Médicas de Buenos Aires.
- Dominguez, J.A., J.F. Molino & E.L. de Galelli 1919.** Contribución a la composición química de plantas argentinas. *Inst. Bot. y Farm.* Pág. 24, En catálogo bibliográfico fitoquímico argentino II. Miscelánea 36: 40-41. Mateu Amengual, B. 1974, Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- Dudik, N.M. 1981.** *Morphology of the Pods of Leguminosae (Fabales)*. In Advances in Legume Systematics: Part 2. Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 897-902.
- Duncan, T. & B.R. Baum 1981.** Numerical phenetics: its uses in botanical systematics. *Ann. Rev. Ecol. Syst.* 12: 387-404.
- Edeoga, H.O. & P.I. Osawe 1996.** Cuticular studies of some Nigerian species of *Senna* Tourn. ex Mill. (syn. *Cassia* Tourn. ex L.): Leguminosae-Caesalpinoideae. *Acta Phytotax. Geobot.* 47(1): 41-46.
- Fahn, A. & M. Zohary 1955.** On the pericarpial structure of the Legumen, its evolution and relation to dehiscence. *Phytomorphology* 5: 99-111.
- Floriani, L. 1940.** Plantas medicinales que habitan el suelo argentino. *Revista del centro de estudiantes de Farmacia y Bioquímica* 30(1): 30. En catálogo bibliográfico fitoquímico argentino III. Miscelánea 53: 82. Mateu Amengual, B. 1974, Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- Fortunato, R.H. 1999.** *Senna* Miller. En Catálogo de las plantas vasculares de la República Argentina II. Editado por F.O. Zuloaga & O. Morrone. Fabaceae-Zygophyllaceae (Dicotyledoneae). *Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden*. Vol 74. Págs. 688-689.
- Franceschi, V.R. & H.T. Horner. 1980.** Calcium oxalate crystals in plants. *Bot. Rev.* 46: 361-427.
- Freire, S.E. 1984.** Anatomía foliar de las especies argentinas de la tribu *Sophoreae*, excepto *Adesmia* (Leguminosae, Papilionoideae). *Darwiniana* 25(1-4): 123-142.
- Frey-Wyssling, A. 1981.** Crystallography of the two hydrates of crystalline calcium oxalate in plants. *Amer. J. Bot.* 68: 130-141.
- Gunn, C.R. 1981.** *Seeds of Leguminosae*. In Advances in Legume Systematics: Part 2. Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 913-926.
- Gunn, C.R. 1991.** Fruits and Seeds of genera in the subfamily Caesalpinoideae (Fabaceae). United States Department of Agriculture. *Techn. Bull.* 1755. Págs. 178-183.
- Gupta, P. et al. 1976.** Estructura de polisacáridos de semillas de *Cassia tora*. II. Hidrólisis áciad parcial. *J. Chem. Soc. Pekín Trans.* 15: 1621.
- Harman, H.H. 1967.** *Modern factor analysis*. University of Chicago Press, Chicago 2da. ed., Págs. 474.
- Hickey, L.J. 1974.** Clasificación de la arquitectura de las hojas de dicotiledóneas. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 16(1-2): 1-26.
- Hickey, L.J. 1979.** *A revised classification of the architecture of dicotyledonous leaves*. In: Anatomy of the Dicotyledons. 2<sup>nd</sup> edition. V 1. by C.R. Metcalfe & L. Chalk. Oxford Clarendon Press. Págs. 25-39.
- Hieronymus, J. 1881.** Plantas diaphoricae florae argentinae. *Bol. Acad. Nac. Cs. Cord.* T. 4: 199-598, reedición editorial Atlántida, Buenos Aires (1930)
- Hieronymus, J. 1882.** Plantas diaphoricae florae argentinae. *Bol. Acad. Nac. Cs. Cord.* Págs. 337. (En *Plantas medicinale de la Argentina*. Toursarkissian, M. 1980. Hemisferio Sur. Pág. 69)
- Holmgren, P.K. N.H. Holmgren & L.C. Barnett 1990.** *Index Herbariorum*. P. 1. The herbaria of the World [Regnum Veg. 106] N.Y. Bot. Gard., Bronx. Págs. 452.

- Horner, H.T. & E. Zindler-Frank.** 1982. Histochemical, spectroscopic, and x-ray diffraction identifications of the two hydration forms of calcium oxalate crystals in three legumes and *Begonia*. *Can. J. Bot.* 60: 1021-1027.
- Irwin H.S. & R.C. Barneby** 1981. *Cassieae*. In Advances in Legume Systematics: Proceedings of the Legume International Conference, Kew, 24-29 July 1978. Part 1. Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 97-106.
- Irwin H.S. & R.C. Barneby** 1982. The American *Cassiinae*. A synoptical revision of Leguminosae Tribe *Cassieae* subtribe *Cassiinae* in the New World. *Mem. New York Bot. Gard.* 35(1-2): 1-918.
- Jensen, R.J. & W.H. Eshbaugh** 1976. Numerical taxonomic studies of hybridization in *Quercus*. I. Populations of restricted areal distribution and low taxonomic diversity. *Syst. Bot.* 1: 1-10.
- Johansen, D.A.** 1940. *Plant microtechnique*. McGraw-Hill Book Co., New York. Págs. 182-204.
- King, N.M.** 1957. *J. Am. Pharm. Assoc.* 46: 271-272. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Kitanaka, S. & M. Takido** 1980. *Daigaku Yakugaku Hokoku* 19: 30-31. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 612-613.
- Kitanaka, S. & M. Takido** 1981. Studies on the constituents of the seeds of *Cassia obtusifolia*: the structures of two new lactones, isotoralactone and cassialactone. *Phytochemistry* 20(8): 1951.
- Kitanaka, S. & M. Takido** 1984. *Chem. Pharm. Bull.* 32: 860-864. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 612-613.
- Kitanaka, S. & M. Takido** 1988. *Chem. Pharm. Bull.* 36: 3980-3984. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 612-613.
- Kitanaka, S. & M. Takido** 1989. *Chem. Pharm. Bull.* 37: 511-512. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Klucking, E.P.** 1995. *Leaf venation patterns*. The classification of leaf venation patterns. Vol. 7. Editorial J. Cramer in der Gebrüder Verlagsbuchhandlung, Berlin, Stuttgart. Págs. 96. Plates 120.
- Kraus, T.A., M.A. Grosso, C.A. Bianco & F. Weberling** 1995. Wuchsformen von Arten der Gattung *Senna* (Leguminosae-Caesalpinioideae) aus dem Süden der Provinz Córdoba, Argentinien. *Beitr. Biol. Pflanzen* 69: 439-458.
- Kudav, N.A. & A.B. Kulkarni** 1974. *Indian J. Chem.* 12: 1042-1044. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Lahitte, H.B. & J.A. Hurrell** 1994. *Los árboles de las Isla Martín García*. Roemmers. Págs. 115.
- Lahitte, H.B. & J.A. Hurrell** 1998. *Plantas medicinales rioplatenses*. Plantas nativas y anturalizadas utilizadas en medicina popular en la region del Delta del Paraná, Isla Martín García y Ribera Platense. Ediciones L.O.L.A. Págs. 152, 213.
- Lal, J. & P.C. Gupta** 1973. *Experientia* 29: 141-142. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.

- Lersten, N.R., C.R. Gunn & C.L. Brubaker 1992.** Comparative morphology of the lens on Legume (Fabaceae) seeds, with emphasis on species in subfamilies Caesalpinoideae and Mimosoideae. United States Department of Agriculture. *Techn. Bull.* 1791. Págs. 44.
- Lersten, N.R. & J.D. Curtis 1996.** Survey of leaf anatomy, especially secretory structures, of the tribe *Caesalpinieae* (*Leguminosae*, *Caesalpinoideae*). *Pl. Syst. Evol.* 200: 21-39.
- Luckow, M. 1996.** The cultivated species of *Cassia*, *Senna*, and *Chamaecrista* (*Leguminosae*). *Baileya* 23(4): 195-242.
- Majundar, S.G. 1987.** *J. Indian Chem. Soc.* 64: 259-260. In Phytochemical Dictionary of the *Leguminosae*, Plants and their constituents. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Mansfield, W. 1916.** *Histology of Medicinal Plants*. A.M. Pharm. D. Págs. 89, 92, 183, 194, 200. Plates 3, 7, 21, 54, 73. Chapman & Hall
- Manganaro, A. 1919.** Leguminosas bonaerenses. *Anales de la Sociedad Científica Argentina* 87: 157-161.
- Martínez Crovetto, R. 1981.** Plantas utilizadas en medicina en el NO de Corrientes. *MisCELánea* 69. Fundación Miguel Lillo, Tucumán. Págs. 54-55.
- Mateu Amengual, B.M. & M. Villa Carenzo. 1971.** Catálogo bibliográfico fitoquímico Argentina. II. Fundación Miguel Lillo, *MisCELánea* 36: 40, 41. Tucumán.
- Mateu Amengual, B.M. 1974.** Catálogo bibliográfico fitoquímico Argentina. III. Fundación Miguel Lillo, *MisCELánea* 53: 82, 83. Tucumán.
- Mateu Amengual, B.M. 1983.** Catálogo bibliográfico fitoquímico Argentina. VI. Fundación Miguel Lillo, *MisCELánea* 76: 105, 106. Tucumán.
- Mateu Amengual, B.M. 1990.** Catálogo bibliográfico fitoquímico Argentina. VII. Fundación Miguel Lillo, *MisCELánea* 84: 49. Tucumán.
- Mateu Amengual, B.M. 1991.** Catálogo bibliográfico fitoquímico Argentina. VIII. Fundación Miguel Lillo, *MisCELánea* 85: 105. Tucumán.
- Matsuura, S. 1978.** *YakugakuZasshi* 98: 1288-1291. In Phytochemical Dictionary of the *Leguminosae*, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 612-613.
- Metcalfe, C.R. 1983.** Secreted Minearl substances. Crystals. In Metcalfe, C.R. & L. Chalk, *Anatomy of the Dicotyledons*. Sec. Ed., Vol. II, Págs. 82-91. Oxford Clarendon Press.
- Metcalfe, C.R. & L. Chalk 1950.** *Anatomy of the Dicotyledons*. Oxford, Clarendon Press. Págs. 1500.
- Metcalfe, C.R. & L. Chalk 1979.** *Anatomy of the Dicotyledons*. Oxford, Clarendon Press. Second edition, Vol. 1. Págs. 276. Plates18.
- Metcalfe, C.R. & L. Chalk 1989.** *Anatomy of the Dicotyledons*. Oxford, Clarendon Press. Second edition, Vol. 2: 82-91.
- Michans, S.E. de Sabatini & C.C. Xifreda 1971.** *Tricomas*. Apuntes del Curso para graduados de la División Farmacobotánica del Instituto Nacional de Farmacología y Bromatología.
- Moss, W.W. 1967.** Some new analytic and graphic approach to numerical taxonomy, with an example from the *Dermanyssidae* (Acari). *Syst. Zool.* 16: 177-207.
- Moore, A.J. & N.R. Lersten 1972.** Leaf crystals of *Psoralea* (Papilioideae: Leguminosae). *Brittonia* 24: 124.
- Netolitzky, F. 1929.** Die Kalksalze als Zellinhaltstsk-rper. In K. Linsbauer (editor), Handbuch der Pflanzenanatomie, Bd. III/1<sup>a</sup>, Págs. 20-80, 101-103. Borntraeger, Berlin.

- Niranjan, G.S. & P.C. Gupta 1973.** *Planta Med.* 23: 298-300. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Pate, J.S. & J. Kuo 1981.** *Anatomical studies of Legume Pods - A possible tool in taxonomic research.. In Advances in Legume Systematics: Part 2.* Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 903-912.
- Perrot, E. 1943-45.** *Matières premières usuelles du règne végétal.* 2 Vol. 2343 pags., 51 figs y 127 láms. Masson et Cie. Paris.
- Plouvier, V. 1949.** *Compt. Rend.* 228: 859-861. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents.* 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 609.
- Pyykkö, M. 1966.** The leaf anatomy of Patagonian xeromorphic plants. *Ann. Bot. Fennici.* 3: 453-622.
- Ragonese, A.E. & V.A. Milano. 1984.** *Vegetales y substancias tóxicas de la flora Argentina.* Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería. T II, 2<sup>nd</sup> edición, fascículo 8-2: 30,32, 155, 156.
- Ratera E.L. & M.O. Ratera 1980.** *Plantas de la flora argentina empleadas en la medicina popular.* Ed. Hemisferio Sur. Págs. 102, 144, 171
- Rohlf, F.J. 1998.** NTSYS-PC *Numerical taxonomy and multivariate analysis system.* Version 2.02. Exeter software.
- Rojas Acosta, R. 1913.** *Senna occidentalis.* En, *Plantas medicinales de la Argentina.* Toursarkissian, M. 1980. Hemisferio Sur. Pág. 69.
- Rondina, R.V.D., A.L. Bandoni & J.D. Coussio. 1971.** III- Estudio fitoquímico de plantas indígenas argentinas, *Rev. Invest. Agrop.*, Serie 2, Biología y Producción Vegetal 8(1): 29-33, 2 tablas, Buenos Aires.
- Roth, I. 1977.** *Fruits of angiosperms.* Encyclopedia of plant anatomy. Gebrüder Borntraeger, Berlin, Stuttgart. Págs. 675. Figs. 232.
- Roth, I. 1996.** *Microscopic venation patterns of leaves and their importance in the distinction of (tropical) species.* Encyclopedia of plant anatomy. Gebrüder Borntraeger, Berlin, Stuttgart. Págs. 196. Figs. 73.
- Salisbury, E.J. 1927.** On the causes and ecological significance of stomatal frequency, with special reference to the woodland flora. *Phil. Trans. R. Soc. Lond. Ser. B,* 216: 1-65.
- Schwabe, H. 1950.** Estudio anatómico de ls especies áfilas del género *Cassia* en la Argentina. *Darwiniana* 9(2): 173-187.
- Singh, J. 1985.** Two flavonoids glycosides from *Cassia occidentalis* pods. *Planta Medica* 51: 525. En catálogo bibliográfico fitoquímico argentino VIII. *Miscelánea* 85: 49. Mateu Amengual, B. 1991, Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- Singh J. & J. Singh 1986.** *Phytochemistry* 25: 1985-1987. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents.* 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 610.
- Smith, D.L. 1981.** *Cotyledons of the Leguminosae.* In Advances in Legume Systematics: Part 2. Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 927-940.
- Sneath, P.H.A. 1978.** *Classification of microorganism, essays in Microbiology.* Norris, J.R. & M.A. Rchmond (eds.), Wiley, New York, Cap. 9 (1).
- Sneath, P.H.A. & R.R. Sokal 1973.** *Numerical taxonomy. the principles and practice of numerical classification.* Freeman and Co., San Francisco. Págs. 573.

- Sokal, R.R. & P.H.A. Sneath 1963.** *Principles of numerical taxonomy*. Freeman & Co., San Francisco, California. Págs. 359.
- Sokal, R.R. & C.D. Michener. 1958.** A statistical method for evaluation systematic relationships. *Univ. Kansas Sci. Bull.* 38: 1409-1438.
- Sokal, R.R. & F.J. Rohlf. 1962.** The comparison of Dendograms by objective methods. *Taxon* 11: 33.
- Solereder, H. 1899.** *Systematische Anatomie der Dicotyledonen*. 984 págs. Ferdinand Enke, Stuttgart In: Metcalfe & Chalk (1979)
- Spagazzini, E.D. 1999.** Análisis foliar por micrografía analítica cuali-cuantitativa de los adulterantes cogenéricos argentinos de *Ilex paraguariensis* St. Hill. var. *paraguariensis* – Aquifoliaceae- n.v. "yerba mate". Tesis de Doctorado de la Facultad de Ciencias Exactas, Departamento de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de La Plata. Págs. 115.
- Spix ex Martius 1823.** *Senna occidentalis*. En, *Plantas medicinales de la Argentina*. Toursarkissian, M. 1980. Hemisferio Sur. Pág. 69.
- Stace, C.A. 1965.** Cuticular studies as an aid to plant taxonomy. *The Bulletin of the British Museum (Natural History). Botany series* 4(1): 1-78, Plates 5.
- Steiner , J.J. 1999.** Birdsfoot trefoil origins and germplasm diversity. In *Trefoil: the science and technology of Lotus*. Edited by P.R. Beuselinck. Spec. Publ. Nro. 28 of the *American Society of Agronomy and the Crop Science Society of America*, Madison, Wisconsin, Págs. 81-96.
- Stevens, W.C. 1924.** *Plant Anatomy*. P. Blakiston's Son & Co., Philadelphia. Págs. 129, 199, 206, 287, 339, 340.
- Stoll, A., B. Becker & A. Helfenstein 1950.** Die Konstitution der Sennoside. *Helvetica chimica Acta* 33: 313-336.
- Straub, A. & A. Gebhardt 1936.** *Arch. Exp. Exp. Path. Pharmacol.* 181. 399.
- Sutherland, J.M. & J.J. Sprent. 1984.** Calcium oxalate crystals and crystal cells in determinate root nodules of legumes. *Planta* 161: 193-200.
- Takido, M. 1981.** Studies on the constituents of the seeds of *Cassia obtusifolia*: The structures of two new lactones, isotoralactone and cassialactone. *Phytochemistry* 20(8): 1951. En catálogo bibliográfico fitoquímico argentino VII. Miscelánea 84: 49. Mateu Amengual, B. 1990, Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- Takido, M. & S. Takahashi 1963.** *Shoyakugaku Zasshi* 17: 43-44. In *Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 612-613.
- Tivano, J.C. 1989.** Goma de Prosen: medio de montaje para material vegetal. *Bol. Soc. Arg. Bot.* 26(1-2): 135-137.
- Tiwari, R.D. & J. Singh 1977.** *Planta Medica* 32: 375-377. In *Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Torck, M. 1976.** Revue de Phytochimie: les flavonoides des legumineuses. *Fitoterapia* 47(5): 195. En catálogo bibliográfico fitoquímico argentino VI. Miscelánea 76: 105-106. Mateu Amengual, B. 1983, Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- Toursarkissian, M. 1980.** *Plantas medicinales de la Argentina*. Ed. Hemisferio Sur S.A., Buenos Aires. Pág. 69.
- Troncoso N.S. de Burkart & N.M. Bacigalupo 1987.** *Cassiaeae, Senna*, en *Flora ilustrada de Entre Ríos*. Dicotiledóneas-Arquiclamídeas, A: Salicales a Rosales (incluso Leguminosas). Colecc. Científ. INTA 4(3): 509-518.

- Tucker, S.C. 1996.** Trends in evolution of floral ontogeny in *Cassia sensu stricto*, *Senna*, and *Chamaecrista* (Leguminosae: Caesalpinoideae: Cassieae: Cassiinae); a study in convergence. *Amer. J. Bot.* 83(6): 687-711.
- Uphof, J.C. Th. 1962.** *Plant hairs*. Encyclopedia of plant anatomy. Gebrüder Borntraeger, Berlin, Stuttgart. Págs. 206. Figs. 82.
- Villa Carenzo, M. 1962.** Notas Sistemáticas II "Cassia burkartiana" nov. sp. *Lilloa* 31: 251-254, fig. 1.
- Wader, G.R. & N.A. Kudav 1987.** *Indian J. Chem. Sect. B* 26: 703. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs.: 613-614.
- Watson, L. 1981.** An automated system of generic descriptions for Caesalpinoideae, and its application to classification and key-making. In Advances in Legume Systematics: Proceedings of the Legume International Conference, Kew, 24-29 July 1978. Part 1. Edited by R.M. Polhill & P.H. Raven. Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, Richmond, U.K. págs. 65-80.
- Wattendorff, J. 1978.** Feinbau und Entwicklung der Calcium oxalat-Kristallzellen mit suberinähnlichen Kristallscheiden in der Rinde und im sekundären Holz von *Acacia senegal* Willd. *Protoplasma* 95: 193-206. In: Advances in Legume Systematics. Part 3. Edited by C.H. Stirton. Royal Botanic Gardens, Kew. Págs. 279-316.
- Werker, E. 1997.** *Seed anatomy*. Encyclopedia of plant anatomy. Gebrüder Borntraeger, Berlin, Stuttgart. Págs. 424. Figs. 171.
- White, R.J., I. Bowes, S. Hollis & J. Herald. 1994.** *Phytochemical Database*. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, Plants and their constituents. 1994. Vol. II, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Págs. 573.
- Willamán J.J. & L. Hui-Lin. 1970.** Alkaloid-bearing plants and their contained alkaloids, 1957-1968. *Lloydia* 33: (3<sup>a</sup>), suplem., 286 págs. Ohio.
- Yasue, T. 1969.** Histochemical identification of calcium oxalate. *Acta Histochem. Cytochem*, 2: 83-95.
- Yasui, T. & S. Ohno 1982.** *Nippon Nogei Kagaku Kaishi* 56: 1053-1056. In Phytochemical Dictionary of the Leguminosae, *Plants and their constituents*. 1994. Vol. I, Edited by F.A. Bisby, J. Buckingham & J.B. Harborne. Chapman & Hall, U.K. Pág.: 613.
- Youngken, H.W. 1951.** *Tratado de Farmacognosia*. 1ra. Ed. Atlante S.A., Mexico
- Zindler-Frank, E. 1987.** *Calcium oxalate crystals in legumes*. In Advances in Legume Systematics. Part 3. Edited by C.H. Stirton. Royal Botanic Gardens, Kew. Págs. 279-316.
- Zornig, H. & G. Weiss. 1925.** Beiträge Zur. Anatomie des Laubblattes offizineller und pharmäzeutisch gebräuchlicher Compositen-Drogen. *Arch. Pharm.* Berlin 263: 451-470.