

BIBLIOGRAFIA BOTANICA PARA AMERICA LATINA

CITOLOGIA Y GENETICA

- CROSA, O., Un híbrido natural en el género *Nothoscordum* (Liliaceae). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 471-477, 1974.
- FERNANDEZ, A., Recuentos cromosómicos en Malváceas. Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 403-410, 1974.
- FERNANDEZ, N. O. y E. M. SIVORI, Electroforesis de proteínas en *Passiflora coerulea* L. en relación a su ontogenia. Rev. Fac. Agr. La Plata, 49 (1): 95-97, 1973.
- MOORE, D. M. and P. H. RAVEN, Cytogenetics, distribution and amphitropical affinities of South American *Camissonia* (Onagraceae). Evolution, 24 (4): 816-823, 1970.
- NUNEZ, O., Corrección a un número cromosómico de *Nothoscordum andicolum* Knuth. Darwiniana, 18 (3-4): 566, 1974.

ANATOMIA Y MORFOLOGIA

- ANDERSON, W. R., A morphological hypothesis for the origin of heterostyly in the Rubiaceae. Taxon, 22 (5-6): 537-542, 1973.
- BAAS, P., The wood anatomical range in *Ilex* (Aquifoliaceae) and its ecological and phylogenetic significance. Blumea, 21: 193-258, 1973.
- BONGERS, J. M., Epidermal leaf characters of the Winteraceae. Blumea, 21: 381-411, 1973.
- FERNANDEZ, A. y L. A. MROGINSKI, El hipantio en *Arachis* (Leguminosae). Su crecimiento y su utilidad para estudios mitóticos. Bonplandia, 3 (8): 101-109, 1972.
- FRYNS-CLAESSENS, E. and W. VAN COTTHEM, A new classification of the ontogenic types of stomata. The Bot. Rev. 39 (1): 71-138, 1973.
- LOPEZ MIRANDA, A., Contribución al mejor conocimiento de la histología floral de tres especies de Ranunculáceas usadas en medicina popular. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 3 (2): 119-135, 1971.
- NAJERA, M. T., Estructuras secretoras de las especies argentinas del género *Bromelia* (Bromeliaceae). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 384-392, 1974.
- PALACIOS, R. A. y L. D. BRAVO, Estudio morfológico de las semillas de algunos *Prosopis* del nordeste argentino. Darwiniana, 18 (3-4): 437-452, 1974.
- RODRIGUEZ RIOS, R., Morfología de los protalos y esporófitos jóvenes de algunas especies chilenas de *Blechnum* (Polypodiaceae s.l.). Gayana, Bot. 22: 1-30, 1973.
- RODRIGUEZ DE SARMIENTO, M. N., Contribución al conocimiento del género *Stachys* en la Provincia de Tucumán. II. Estudio anatómico de ejemplares de *Stachys petiolosa* Briq. en zonas de altura. Lilloa, 33 (16): 307-310, 1973.
- ROLLERI, C. H., Morfología de *Lycopodium fuegianum* Roivanen (Lycopodiaceae: Pteridophyta). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 365-383, 1974.
- ROLLERI DE DOUGHERTY, C. H., Morfología comparada de las especies de *Lycopodium* (Lycopodiaceae-Pteridophyta) del noroeste de Argentina. Rev. Mus. La Plata (N. S.) Bot. 12: 223-371, 1972.

- SANCHEZ, E., Anatomía foliar de las especies argentinas de los géneros *Eleusine* Gaertn. y *Dactyloctenium* Willd. Gramineae, subfamilia Eragrostoideae, tribu Eragrosteae. Darwiniana, 18 (3-4): 526-538, 1974.
- SANCHEZ, E. y J. A. CARO, Anatomía caular de las especies de *Ephedra* de la flora argentina. I. *E. breana* Philippi, y *E. ochreate* Miers. Darwiniana, 18 (3-4): 511-519, 1974.
- ZACCARO DE MULE, M. C., Caracteres epidérmicos de algunas especies de *Adesmia* (Leguminosae). Darwiniana, 18 (3-4): 489-510, 1974.

PALINOLOGIA

- ANDRADE, T. A. P. de, O pólen em plantas da Amazonia. O género *Byrsonima* Rich. (Malpigiaceae). Bol. Mus. Paraense Emilio Goeldi, Bot. 46: 1-13, 1974.
- LEINS, P., Pollensystematische Studien an Inuleen. II. Filagininae. Bot. Jahrb. Syst. 93 (4): 603-611, 1973.
- MARTICORENA, A. C. y O. PARRA, Morfología de los granos de polen y posición sistemática de *Anisochaeta* D. C., *Chionopappus* Benth., *Feddea* Urb. y *Gochnattia glomeriflora* Gray (Compositae) Bol. Soc. Biol. de Concepción, 47: 187-197, 1974.
- MORBELLI, M. A., Análisis palinológico en híbridos interespecíficos del género *Blechnum* (Blechnaceae-Pteridophyta). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 446-466, 1974.
- ROMERO, E. J., Polen fósil de *Nothofagus* ("Nothofagidites") del Cretácico y Paleoceno de Patagonia. Rev. Mus. La Plata (N. S.) Paleont. 7: 291-303, 1973.
- TRESSENS, S. G., Los granos de polen de los géneros *Malvastrum* y *Acaulimalva* (Malvaceae). Darwiniana, 19 (1): 40-64, 1974.

TAXONOMIA DE PLANTAS CELULARES

- CALVIELLO, B. O., Una nueva especie del género *Achaetomiella* (Ascomycetes, Sphariales). Darwiniana, 18 (3-4): 557-563, 1974.
- CASTILLO BÉCAR, P., El aislamiento y cultivo de una Diatomea del género *Pinnularia*. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 4: 17-23, 1972.
- DESCHAMPS, J. R., Una nueva especie de *Comatricha* (Stemonitaceae-Myxomycetidae). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 340-342, 1974.
- ENGEL, J. J., On some tidal zone Hepaticae from South Achile, with comments on marine dispersal. Bull. Torrey Bot. Club, 100 (1): 29-35, 1973.
- GAMUNDI, I. J., Presencia del género *Neohenningsia* (Fungi-Hypocreales) en la Argentina. Darwiniana, 18 (3-4): 548-556, 1974.
- GARCIA DE EMILIANI, M. O. y M. SCHIAFFINO, Fitoplancton del lago Mascardi (Río Negro, Argentina). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 411-426, 1974.
- GODLEY, E. J., A plant list from the Cordillera de San Pedro, Chiloe. Revista Universitaria (Universidad Católica de Chile), 53: 65-77, 1968.
- PARRA, B. O., Estudio cualitativo del fitoplancton de la Laguna Verde, Concepción (Chile), excl Diatomeas. Gayana, Bot. 24: 1-27, 1973.
- PRICE, S. M., Studies on *Bachelotia* (*Pilayella*?) antillarum. I. The occurrence of plurilocular sporangia in culture. Br. Phycol. J., 8: 21-29, 1973.
- RANALLI, M. E., Estudio sistemático y biológico de las Ascobolaceas de Argentina. V. Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 427-445, 1974.
- RIVERA, R., PARRA, O. B. y M. GONZALES S., Fitoplancton del estero Lenga, Chile. Gayana, Bot., 23: 1-93, 1973.

- SKVORTZOV, B. V., New genera of primitive green Flagellata of Fam. Pedinomonadaceae Korsch., Class Volvocineae collected in winter cold period in Sao Paulo. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 3 (2): 83-93, 1971.
- SKVORTZOV, B. V., On new taxa to ameboid Xanthophyta of Class Rhizochlorophyceae from mountain fresh water of sutropic region of Brasil, South America. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 4: 1-11, 1972.
- ZUÑIGA VARILLAS, F., Algas marinas de la provincia de Talara (Dpto. Piura). Bol. Soc. Bot. La Libertad, 3 (2): 95-108. 1971.

TAXONOMIA DE PLANTAS VASCULARES

- ALMEIDA FALCAO, J. I. de, e W. FRAGA de ALMEIDA FALCAO, Contribuicao ao conhecimento dos géneros do Sapindaceae do Estado de Sao Paulo. Loefgrenia, 60: 1-7, 1973.
- ARIZA ESPINAR, L., Las especies de Baccharis (Compositae) de la Argentina central. Bol. Acad. Nac. Cienc. Córdoba, 50: 175-305, 1973.
- BARKLEY, F., Schinus meyeri, una nueva especie de Anacardiaceas Lilloa, 33 (14): 295-297, 1973.
- BARROSO, G. M. *et al.*, Flora da Guanabara. Familia: Dioscoreaceae. Sellowia, 25: 9-256, 1974.
- BOELCKE, O., Observaciones sobre la identidad de dos especies austroamericanas de Hutchinsia y la validez del género Microcardamum (Cruciferae). Darwiniana, 18 (3-4): 539-547, 1974.
- BRAGA, P. I. S., Rodriguezia sucrei Braga (Orchidaceae) especie nova da flora fluminense. Bradea, 1 (35): 357-360, 1973.
- BURKART, A., Flora ilustrada de Entre Ríos, 6: 1-553, Buenos Aires, 1974.
- BURKART, A., Algunas especies nuevas o críticas de Mimosa (Leguminosae). Darwiniana, 18 (3-4): 425-436, 1974.
- BURKART, A., Rectificación de una sigla en "Leguminosas nuevas o críticas, VII". Darwiniana, 18 (3-4): 566, 1974.
- BURLE-MARX, R., Heliconiae novae brasilienses II. Bradea, 1 (38): 379-382, 1974.
- CABRERA, A. L., Especies nuevas o críticas del género Vernonia (Compositae) de la República Argentina. Darwiniana, 18 (3-4): 413-420, 1974.
- CABRERA, A. L., Especies nuevas o críticas de la Flora Jujeña, VI. Compositae. Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 319-339, 1974.
- CABRERA, A. L., et R. M. KLEIN, Compostas. Tribo: Mutisieae, en P. R. Reitz, Flora Ilustrada Catarinense, 1 (Fasc. COMP): 1-124, 1973.
- CANTINO, P. and F. VERVOORST, The vascular plants of the eastern half of the Bolsón de Pipanaco, Argentina: an anotated list. Origin & Structure of Ecosystems. Technical Report. IRP. IBP.: 1-36.
- CONSTANCE, L., History of the classification of Umbelliferae (Apiaceae). Bot. Journ. Linn. Soc. 64 (Supp. 1): 1-12, 1971.
- COWAN, R. S. y L. B. SMITH, Rutáceas, en Flora Ilustrada Catarinense, 1 (Fasc. RUTA): 1-89, 1973.
- CRISCI, J. V., Marticorenia, a new genus of Mutisieae (Compositae), Journ. Arnold Arbor. 55 (1): 38-45, 1974.
- CRISCI, J. V., Revision of the genus Moscharia (Compositae: Mutisieae) and a reinterpretation of its inflorescence. Contrib. Gray Herb. 205: 163-173, 1974.
- CRISTOBAL DE HINOJO, M. E. y A. M. FRIAS de FERNANDEZ, Contribución al conocimiento del género Stachys en la Provincia de Tucumán. III. Diferencias fenotípicas entre dos poblaciones genéticamente similares de la especie Stachys petiolosa Briq. Lilloa, 33 (17): 313-318, 1973.
- CROIZAT, L., Les Euphorbiacées vues en elles-mêmes, et dans leurs rapports envers l'angiospermie en général. Mem. Soc. Broteriana, 23: 5-207, 1973.

- DAWSON, G., Flora Argentina: Lentibulariaceae. Rev. Mus. La Plata (N.S.) Bot. 13: 1-59, 1973.
- DE LA SOTA, E. R., On the classification and phylogeny of Polypodiaceae. Bot. Journ. Linn. Soc., 67: 229-244, 1973.
- DE PAULA DE BROOKS, M. E., Novedades en el género Hierochloa (Gramineae). Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 393-402, 1974.
- DIGILIO, A. P. L., Las Achatocarpáceas chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 6: 26-28, 1974.
- ELIÇABE, S. E., Las Lorantáceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 4: 1-25, 1973.
- ELISECHT DE NEMI, M. G., Las Santaláceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 5: 1-7, 1973.
- ESCUCHE, U., Braunblanquetia, un nuevo género de Scrophulariaceae en Patagonia. Bol. Soc. Argent. Bot., 15 (4): 357-364, 1974.
- FISCHER MATTOS, N. e F. OLIVERA, O género Periandra (Leguminosae). Loefgrenia, 59: 1-23, 1973.
- FLASTER, B., Estiracáceas, en R. Reitz, Flora Ilustrada Catarinense, 1 (Fasc. ESTI): 1-23, 1973.
- FRAGA DE ALMEIDA FALCAO, W., Contribuição ao estudo das Balanophoraceae do Estado de Minas Gerais. Loefgrenia, 57: 1-5, 1973.
- FRIEDRICH, H., Lobivia oder Echinopsis? (2), Kakteen und andere Sukkulente, 25 (4): 80-83, 1974.
- GURNI, A. A. y J. D. MOREIRA, Estudio quimiotaxonómico de las especies de Ephedra de la flora argentina, I. E. breana Philippi y E. ochreatea Miers. Darwiniana, 18 (3-4): 520-525, 1974.
- HATSCHBACH, G., Humiriáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municip. Curitiba, 21: 1-3, 1972.
- HATSCHBACH, G., Olacáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Municip. Curitiba, 3: 1-11, 1972.
- HATSCHBACH, G., Miristicáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municip. Curitiba, 4: 1-5, 1972.
- HATSCHBACH, G., Quiináceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Municip. Curitiba, 6: 1-4, 1972.
- HATSCHBACH, G., Berberidáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municip. Curitiba, 11: 1-5, 1973.
- HATSCHBACH, G. e O. GUIMAREAES, Burmanniaceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municip. Curitiba, 5: 1-22, 1972.
- HATSCHBACH, G. e O. GUIMAREAES, Fitolacaceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Municip. Curitiba, 8: 1-32, 1973.
- HATSCHBACH, G. e N. IMAGUIRE, Meniantáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Municip. Curitiba, 9: 1-5, 1973.
- HATSCHBACH, G. e C. KOCZICKI, Clorantáceas do Estado do Paraná. Bol. Mus. Bot. Municip. Curitiba, 7: 1-5, 1973.
- HUNT, D. R., Escallonia alpina. Curtis's Bot. Mag. 179: tab. 642, 1973.
- KRAPOVICKAS, A., Acaulimalva, nuevo género de Malváceas. Darwiniana, 19 (1): 9-39, 1974.
- KRAPOVICKAS, A., Malvastrum grandiflorum nueva especie de Malvacea de Bolivia. Bol. Soc. Argent. Bot. 15 (4): 467-470, 1974.
- KUHLMANN, M., Material botánico proveniente del Mato Grosso. Loefgrenia, 58: 1-3, 1973.
- LAROCHE, R. C., O género Adenocalymna Mart. ex Meisn. (Bignoniaceae) dos Estados da Guanabara e Rio de Janeiro. Loefgrenia, 56: 1-17, 1973.
- LEGNAGE, P. R., Especies nuevas encontradas en el norte de la Argentina. Lilloa, 33 (19): 329-340, 1973.
- LEGNAGE, P. R., Especies interesantes encontradas en el norte de Argentina. Lilloa, 33, (22): 361-371, 1973.

- LEGNAGE, P. R., Las Papaveraceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 6: 29-36, 1974.
- LEGRAND, D., Especies nuevas de Haxachlamis Berg. Loeftgrenia 55: 1-4, 1972.
- LLOYD, R. M., Systematics of the genus Ceratopteris Brongn. (Parkeriaceae) II. Taxonomy. Brittonia, 26: 139-160, 1974.
- LONG, R. W., A biosystematic approach to generic delimitation in Ruella (Acanthaceae). Taxon, 22 (5-6), 543-555, 1973.
- LOURTEIG, A., Uma nova espécie de Ranunculus em S. Catarina. Scellowia, 25: 257-260, 1974.
- LOWDEN, R. M., Revision of the genus Pontederia L. Rhodora, 75 (803): 426-483, 1973.
- MATHIAS, M. E. y L. CONSTANCE, Umbelliferae, en Flora de Venezuela 3 (1): 1-76, 1971.
- MATHIAS, M. E. y L. CONSTANCE, A. new species of Bowlesia (Umbelliferae) from Peru. Ann. Naturhistor. Mus. Wien, 75: 99-101, 1971.
- MATTOS, J. R., Novidades taxonomicas. Loeftgrenia, 54: 1-2, 1971.
- MATTOS, N. F., Novidades taxonomicas en Leguminosas. Loeftgrenia, 54: 2-3, 1971.
- MOORE, B. M. and R. N. P. GOODALL, Further additions to the native vascular flora of Tierra del Fuego. Bot. Notis., 127 (1): 38-43, 1974.
- MULGURA DE ROMERO, M. E., Azara alpina Poepp. et Endl., Flacourtiacea nueva para la flora argentina. Darwiniana, 18 (3-4): 564-565, 1974.
- OCCHIONI, P., Duas novas especies de Oxipetalum para a flora do Brasil. Leandra, 1 (1): 7-11, 1971.
- PABST, G. F. J., Additamenta ad Orchideologiam brasiliensem XV. Bradea, 1 (36): 361-370, 1973.
- PEREIRA, C., Flora do Estado de Paraná. Fam Labiatae. Leandra, 1(1): 13-33, -1971.
- PORTO, M. L., Cucurbitaceae, en A. R. Schultz, Flora Ilustrada do Rio Grande do Sul, Fasc. VIII, Bol. Inst. Centr. Biociencias, Porto Alegre, 31: 1-64, 1974.
- RITTER, F. Ein neuer Eriocactus. Bradea, 1 (34): 353-355, 1973.
- RODMAN, J. E., Systematics and evolution of the genus Cakile (Cruciferae). Contrib. Gray Herb. 205: 3-146, 1974.
- ROSENCRANZ, R. J., A new species of Calceolaria. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 4: 13-14, 1972.
- RUGOLO DE AGRASAR, Z. E., Las especies del género Digitaria (Gramineae) de la Argentina. Darwiniana, 19 (1): 65-166, 1974.
- SANCHEZ VEGA, I., Catálogo de las especies de Polypodiaceae de la Provincia de Cajamarca. Bol. Soc. Bot. La Libertad, 3 (2): 137-144, 1971.
- SORARU, S. B., Revisión de Anartrophyllum, género argentino-chileno de Leguminosas. Darwiniana, 18 (3-4): 453-488, 1974.
- TÜRPE, A. M., Sobre la presencia de Echinolaena minarum (Nees) Pilger en la Argentina. Lilloa, 33 (18): 321-326, 1973.
- TOURSARKISSIAN, M., Las Opiliaceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 5: 8-10, 1973.
- TOURSARKISSIAN, M., Las Olacáceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 5: 11-13, 1973.
- TOURSARKISSIAN, M., Las Aristoloquiáceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 5: 14-29, 1973.
- TOURSARKISSIAN, M., Las Nictagináceas Chaqueñas. Notas preliminares para la Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 6: 1-15, 1974.
- TOURSARKISSIAN, M., Las fitolacáceas Chaqueñas. Notas Preliminares para La Flora Chaqueña (Formosa, Chaco y Santiago del Estero), 6: 17-25, 1974.
- TRONCOSO, N. S., Los géneros de Verbenáceas de Sudamérica extratropical (Argentina, Chile, Bolivia, Paraguay, Uruguay y sur de Brasil). Darwiniana, 18 (3-4): 295-412, 1974.
- VALLS, J. F. M. y A. M. P. BARCELLOS, Melica arzenkoi (Gramineae), nueva especie del sur de Brasil. Bonplandia, 3 (9): 111-114, 1973.
- WINDISCH, P. G., Filices novae austroamericanae I. Bradea, 1 (37): 371-378, 1973.

- WOODES, H. A., A new *Calceolaria* with unusual growth habit. *Bol. Soc. Bot. La Libertad*, 4: 15-16, 1972.
- WURDACK, J. J., Una nova *Melastomataceae* de Minas Geraes. *Bol. Mus. Municip. Curitiba*, 10: 1-3, 1973.
- ZARDINI, E. M., Dos compuestas del género *Tithonia*, adventicias, nuevas para la flora jujeña. *Darwiniana*, 18 (3-4): 421-424, 1974.

ECOLOGIA Y FITOGEOGRAFIA

- CABRERA, A. L. y A. WILLINK, Biogeografía de América Latina. Washington, D. C. 1973. vi + 117 pág.
- ESCUCHE, U., Estudios fitosociológicos en el norte de la Patagonia. I, Investigación de algunos factores de ambiente en comunidades de bosque y de chaparral. *Phytocoenologia*, 1 (1): 64-113, 1973.
- ESCUCHE, U., Pflanzengesellschaften der küstendünen von Argentinien, Uruguay und Südbrasilien. *Vegetatio*, 28 (3-4): 201-250, 1973.
- FERNANDEZ HONORES, A., Observaciones sobre biodermas marinos nor-peruanos. *Bol. Soc. Bot. La Libertad*, 3 (2): 107-117, 1971.
- GODLEY, E. J. and N. T. MOAR, Vegetation and Pollen Analysis of Two Bogs on Chiloé. *New Zealand Journ. of Botan.* 11 (2): 255-268, 1973.
- LEWIS, J. P. y M. B. COLLANTES, La vegetación de la Provincia de Santa Fe. I. Reseña general y enfoque del problema. *Bol. Soc. Argent. Bot.*, 15 (4): 343-356, 1974.
- MORELLO, J. M., I. FELDMAN e I. GOMEZ, La integración de la actividad agro-silvo-pastoril en el centro oeste de Formosa (Chaco argentino). *IDIA*, 305, 17-37, 1973.
- OCCHIONI, P. e G. HASTSCHBACH, A vegetação arborea dos ervais do Paraná, I. *Leandra*, 2 (3): 5-59, 1972.
- SARMIENTO, G. y M. MONASTERIO, Ecología de las sabanas de América tropical. Análisis macroecológico de los llanos de Calabozo, Venezuela. Cuadernos geográficos N° 4. Merida-Venezuela 1971. 127 pág.
- WEINBERGER, P., M. ROMERO und M. MOLINA, Untersuchungen über die dürreresistenz patagonischer emmergrüner gehölze. *Vegetatio*, 28 (1-2): 75-98, 1973.

FISIOLOGIA

- BETRIA, A. I., Biología del cipero (*Cyperus rotundus* L.). *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (2): 181-199, 1973.
- CASTILLO BECAR, P., El cultivo de una alga verde del género *Chlamidomonas* bajo 14 horas de luz artificial. *Bol. Soc. Bot. La Libertad* 3(2):145-150, 1971.
- FERNANDEZ, N. O., Comparación de diferentes métodos de valoración de auxinas en maíz. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (1): 1-15, 1973.
- GUITMAN, R. y E. M. SIVORI, Efectos del ácido indolil acético y de la giberelina A₃ sobre el crecimiento de "*Scenedesmus obliquus*". *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (2): 165-179, 1973.
- HIGINBOTHAM, N., The mineral absorption proces in Plants. *The Bot. Rev.* 39 (1): 15-69, 1973.
- LOZZIA DE CANELADA, M. E. y A. M. FRIAS DE FERNANDEZ, Efecto de la luz y de la temperatura en la germinación de *Asparagus officinalis* L. *Lilloa*, 33 (20): 343-350, 1973.

- LOZZIA DE CANELADA, M. E., M. N. RODRIGUEZ DE SARMIENTO y A. M. FRIAS DE FERNANDEZ, Influencia de la concentración de fosfatos sobre las peroxidasas en meristemas de *Allium cepa*. *Lilloa*, 33 (21): 353-357, 1973.
- ROSSI, J. B., La germinación de la semilla de "*Physalis mendocina*" *Phil. Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (2): 133-142, 1973.
- ROSSI, J. B., Viabilidad del alga planctónica "*Scenedesmus obliquus*" en medio desfavorable. *Rev. Mus. La Plata (N.S.) Bot.* 12: 319-324, 1973.
- SIVORI, E. M. y N. O. FERNANDEZ, Relaciones entre el contenido auxínico y el crecimiento de diversas especies vegetales. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (1): 32-45, 1973.

FITOQUIMICA

- ALANIZ, J. R., Contenido de lignina y sus compuestos fenólicos en plantas de *Tropaeolum majus* enanizados por la luz. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (1): 81-85, 1973.
- SEELIGMANN, P. y R. RONCAGLIA, Distribución de betacianinas en especies argentinas de Centrospermales, I. *Lilloa*, 33 (15): 299-303, 1973.

BOTANICA APLICADA

- ORFILA, E. N., Las "canchalaguas" de la flora medicinal argentina. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (2): 119-132, 1973.
- VIDAL, A. A. y D. PIERGENTILI, Valor forrajero de algunas especies de ambientes hidromórficos de la Provincia de Buenos Aires. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 49 (1): 47-59, 1973.

PALEOBOTANICA

- MORBELLI, M. A. y B. PETRIELLA, "*Austrolobus ornatum*" nov. gen. et sp., cono petrificado de Lycopsidea del Triásico de Santa Cruz (Argentina). *Rev. Mus. La Plata (N.S.) Paleont.* 7: 279-289, 1973.
- MUSACCHIO, E., Charóphytas y Ostrácodos no marinos del grupo Neuquén (Cretácico superior) en algunos afloramientos de las Provincias de Río Negro y Neuquén, República Argentina. *Rev. Mus. La Plata (N.S.) Paleont.* 8: 1-32, 1973.
- PETRIELLA, B., Estudio de maderas petrificadas del terciario Inferior del área central de Chubut (Cerro Bororó). *Rev. Mus. La Plata (N.S.) Paleont.* 6: 159-254, 1972.

BIOGRAFIA Y BIBLIOGRAFIA

- GODLEY, E. J., Botany of the Southern Zone. Exploration, 1847-1891. *Tuatara*, 18 (2): 49-93, 1970.
- GODLEY, E. J., Botany of the Southern Zone. Exploration to 1843. *Tuatara*, 13 (3): 140-181, 1965.
- LOOSER, G., El botánico suizo Paul Aellen. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 15 (4): 479-480, 1974.