

Dr. Mario RAJCHENBERG

Curriculum Vitae



Dr. en Ciencias Biológicas (FCEyN, UBA, 1982).
Investigador Superior del CONICET (2019-continúa).
Profesor Titular ordinario DS, U.N. de la Patagonia S.J. Bosco (1998-continúa).
Coordinador Área Protección Forestal, Centro Forestal CIEFAP (1993-2002, 2018-continúa).
Presidente Asociación Micológica Calos Spegazzini (2015-2018).

Especialidad: Micología y Patología Forestal

Temas de investigación:

Biología y Taxonomía de Hongos degradadores de la madera (Basidiomycota, Agaricomycotina): morfología, sexualidad, comportamiento nuclear, filogenia.

Patologías forestales en bosques nativos y plantaciones de pinos de Patagonia: etiología, factores abióticos, genética poblacional de los patógenos.

Hongos micorrícicos en bosques nativos y plantaciones de pinos de Patagonia: diversidad, ecología, usos biotecnológicos.

Hongos comestibles silvestres y domesticados de Patagonia: identificación, ecología, desarrollo de sustratos productivos.

Datos personales

Nacido el 22.V.1954, en Buenos Aires, Argentina

Nacionalidad: argentina

Casado, dos hijos

DNI: 11.251.498

Domicilio laboral: Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico, Área de Protección Forestal, C.C. 14, 9200 Esquel, Chubut, Argentina

T.E. y Fax laboral: (+54)-2945-453948

T.E. particular: (+54)-2945-452673

Cel:+54-9-11-1551-364605

Correo-e: mrajchenberg@ciefap.org.ar

Distinciones

1984. Premio Estímulo 'Lorenzo R. Parodi', período 1981-82. Otorgado por la Sociedad Argentina de Botánica.

1987. Premio 'Bernardo Houssay'. Otorgado por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina (CONICET).

1989. Becario de la John S. Guggenheim Memorial Foundation (Nueva York, U.S.A).

Trabajos publicados

- 152- Ghobad-Nejhad M., Langer E., Nakasone K., Diederich P., Nilsson R.H., Rajchenberg M., Ginns J. 2021. Digging up the roots: taxonomic and phylogenetic disentanglements in Corticiaceae s.s. (Corticiales, Basidiomycota) and evolution of nutritional modes. *Frontiers in Microbiology* ISSN 1664-302X. doi: 10.3389/fmicb.2021.704802
- 151- Stalpers J., Redhead S., May T.W., Rossman A., Crouch J.A., Cubeta M., Dai Y.C., Kirschner R., Langer G.J., Larsson K.H., Mack J., Norvell L., Oberwinkler F., Papp V., Roberts P., Rajchenberg M., Seifert K.A., Thorn R.G. 2021. Competing sexual-asexual generic names in Agaricomycotina (Basidiomycota) with recommendations for use. *IMA Fungus* 12: 22-53. ISSN 2210-6359. doi: 10.1186/s43008-021-00061-3
- 150- Roggero Luque J.P., Rugolo M., Rajchenberg M., Barroetaveña C. 2021. Assessment of lignocellulosic residues from Northern Patagonian Andes (Argentina) for cultivation of *Pleurotus ostreatus*. *Universitas Scientiarum* 26: 159-177. ISSN 2027-1352. doi:10.11144/Javeriana.SC262.aolr
- 149- Rajchenberg M., Pildain M.B., de Errasti A., Riquelme C., Becerra J., Torres-Díaz C., Cabrera-Pardo J.R. 2021. Species and genera in *Aleurodiscus* s.l. as viewed from the Southern Hemisphere. *Mycologia* ISSN 0027-5514. doi: 10.1080/00275514.2021.1940671
- 148- González G.C., Barroetaveña C., Visnovsky S.V., Rajchenberg M., Pildain M.B. 2021. A new species, phylogeny and a worldwide key of the edible wood decay *Fistulina* (Agaricales). *Mycological Progress* 20: 733-746. ISSN 1617-416X. doi: 10.1007/s11557-021-01696-7
- 147- Pozzi C., Rajchenberg M., Ojeda V. 2020. Decay fungi associated with cavity excavation by a large South American woodpecker. *Forest Pathology* 50: e12634. ISSN 1437-4781. doi: 10.1111/efp.12634
- 146- Motato-Vásquez V., Gugliotta A.M., Rajchenberg M., Catania M., Urcelay C., Robledo G. 2020. New insights on *Bjerkandera* (Phanerochaetaceae, Polyporales) in the Neotropics with description of *Bjerkandera albocinerea* based on morphological and molecular evidence. *Plant Ecology and Evolution* 153: 229-245. ISSN 2032-3913. doi: 10.5091/pleveo.2020.1667
- 145- Rugolo M., Lechner B., Mansilla R., Mata G., Rajchenberg M. 2020. Evaluation of *Pleurotus ostreatus* production on *Pinus* sawdust and other agricultural and forestry wastes from Patagonia, Argentina. *Maderas: Ciencia y Tecnología* 22: 517-526. ISSN 0717-3644. doi: 10.4067/S0718-221X2020005000410

- 144- Riquelme C., Candia B., Ruiz D., Herrera M., Becerra J., Pérez C., Rajchenberg M., Cabrera-Pardo J.R. 2020. The de novo production of halogenated hydroquinone metabolites by the new Andean-Patagonian white-rot fungus *Phylloporia boldo*. *Curr. Res. Environ. & App. Mycol.* 10: 198–205. ISSN 2229-2225. doi: 10.5943/cream/10/1/20
- 143- Tchetet Tchoumi J.M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. 2020. Poroid Hymenochaetaceae associated with trees showing wood-rot symptoms in the Garden Route National Park of South Africa. *Mycologia* 112: 722-741. ISSN 0027-5514. doi: 10.1080/00275514.2020.1753160
- 142- Troncozo M.I., Figoli C.B., Franco E.M.E., Mirífico M.V., Bosch A., Rajchenberg M., Balatti P.A., Saparrat M.C.N. 2020. Biotransformation of grape pomace from *Vitis labrusca* by *Peniophora albobadia* LPSC # 285 (Basidiomycota). *Annals of the Brazilian Academy of Sciences* 92(1): e20181174 ISSN 1678-2690. doi: 10.1590/0001-3765202020181174
- 141- Molina L., Rajchenberg M., de Errasti A., Aime M.C., Pildain M.B. 2020. Sapwood-inhabiting mycobiota and *Nothofagus* tree mortality in Patagonia: diversity patterns according to tree species, plant compartment and health condition. *Forest Ecology & Management* 462: e117997. Elsevier ISSN 0378-1127. doi: 10.1016/j.foreco.2020.117997
- 140- He M.Q., Zhao R.L., Hyde K.D., Begerow D., Kemler M., Yurkov A., McKenzie E.H.C., Raspé O., Kakishima M., Sánchez-Ramírez S., Vellinga E.C., Halling R., Papp V., Zmitrovich I.V., Buyck B., Ertz D., Wijayawardene N.N., Cui B.K., Schoutteten N., Liu X.Z., Li T.H., Yao Y.J., Zhu X.Y., Liu A.Q., Li G.J., Zhang M.Z., Ling Z.L., Cao B., Antonín V., Boekhout T., Barbosa da Silva B.D., De Crop E., Decock C., Dima B., Dutta A.K., Fell J.W., Geml J., Ghobad-Nejhad M., Giachini A.J., Gibertoni T.B., Pérez Gorjón S.; Haelewaters D., He S.H., Hodkinson B.P., Horak E., Hoshino T., Justo A., Lim Y.W., Menolli Jr N., Mešić A., Moncalvo J.M., Mueller G.M.; Nagy L.G., Nilsson R.H., Noordeloos M., Nuytinck J., Orihara T., Ratchadawan Ch., Rajchenberg M., Silva-Filho A.G.S., Sulzbacher M.A., Tkalčec Z., Valenzuela R., Verbeken A., Vizzini A., Wartchow F., Wei T.Z., Weiß M., Zhao Ch.L., Kirk P.M. 2019. Notes, outline and divergence times of Basidiomycota. *Fungal Diversity* 99: 105-367. ISSN 1560-2745. doi: 10.1007/s13225-019-00435-4.
- 139- Rugolo M., Kuhar F., Pildain M.B., Lechner B., Rajchenberg M. 2019. Molecular identification of *Pleurotus ostreatus* strains from Patagonia and their ability to retain laccase activity at low temperature. *Scientia Fungorum* 49: e1202. ISSN 2594-1321. doi: 10.33885/sf.2019.49.1202
- 138- Westphalen M.C., Tomšovský M., Gugliotta A.M., Rajchenberg M. 2019. An overview of *Antrodiella* and related genera (Polyporales) from the Neotropics and description of two new species. *Mycologia* 111: 813-831. ISSN 0027-5514. doi: 10.1080/00275514.2019.1633895
- 137- Tchetet Tchoumi J.M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. 2019. Taxonomy and species diversity of *Ganoderma* species in the Garden Route National Park of South Africa, inferred from morphology and multi-locus phylogenies. *Mycologia* 111: 730-747. ISSN 0027-5514. doi:10.1080/00275514.2019.1635387
- 136- Rajchenberg M., Pildain M.B., Cajas Madriaga D., de Errasti A., Riquelme C., Becerra J. 2019. New poroid Hymenochaetaceae (Basidiomycota, Hymenochaetales) from Chile. *Mycological Progress* 18: 865-877. ISSN 1617-416X. doi: 10.1007/s11557-019-01495-1
- 135- Pildain M.B., Reinoso Cendoya R., Ortiz-Santana B., Becerra J., Rajchenberg M. 2018. A discussion on the genus *Fomitiporella* (Hymenochaetaceae, Hymenochaetales) and first record of *F. americana* from southern South America. *MycoKeys* 38: 77-91. ISSN 1314-4057. doi: 10.3897/mycokeys.38.27310
- 134- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Pildain M.B., Williams E.A., Rajchenberg M. 2018. What happens to the mycorrhizal communities of native and exotic seedlings when *Pseudotsuga menziesii* invades *Nothofagus* forests in Patagonia, Argentina?. *Acta Oecologica* 91:108-119. ISSN 1146-609X. doi: 10.1016/j.actao.2018.07.003
- 133- Tchetet Tchoumi J.M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Wingfield M.J., Roux J. 2018. Three *Ganoderma* species, including *Ganoderma dunense* sp. nov., associated with dying *Acacia cyclops* trees in South Africa. *Australasian Plant Pathology* 42(5). ISSN 0815-3191. doi: 10.1007/s13313-018-0575-7.

- 132- Jung P.E., Lee H., Wu Sh.-H., Hattori T., Tomšovský M., Rajchenberg M., Zhou M., Lim Y.W. 2018. Revision of the taxonomic status of the genus *Gloeoporus* (Polyporales, Basidiomycota) reveals two new species. *Mycol. Progress* 17: 855-863. Springer ISSN 1617-416X. doi.org/10.1007/s11557-018-1400-y.
- 131- Westphalen M.C., Rajchenberg M., Tomšovský M., Gugliotta A.M. 2018. A re-evaluation of Neotropical *Junghuhnia* s.l. (Polyporales, Basidiomycota) based on morphological and multigene analyses. *Persoonia* 41: 130-141. ISSN 1878-9080. doi: 10.3767/persoonia.2018.41.07.
- 130- de Errasti A., Pildain M.B., Rajchenberg M. 2018. Ophiostomatoid fungi isolated from three different pine species in Argentinian Patagonia. *Forest Pathology* 48: e12393. ISSN 1437-4781. doi:10.1111/efp.12393
- 129- Pildain M.B., Pérez G., Robledo G., Pappano D.B., Rajchenberg M. 2017. *Arambarria* the pathogen involved in grapevine diseases, canker-rot of Eucalyptus and native trees wood-rots in the Southern Hemisphere. *Forest Pathology* 47: e12397. ISSN 1437-4781. doi: 10.1111/efp.12397
- 128- Gómez-Montoya N., Rajchenberg M., Robledo G.L. 2017. *Aegis boa* (Polyporales, Basidiomycota) a new neotropical genus and species based on morphological data and phylogenetic evidences. *Mycosphere* 8(6): 1261-1269. ISSN 2077-7019. doi 10.5943/mycosphere/8/6/11.
- 127- Tchotet Tchoumi J.M., Coetzee M.P.A., Vivas M., Rajchenberg M., Roux J. 2017. Wood-rotting basidiomycetes associated with declining native trees in timber-harvesting compartments of the Garden Route National Park (GRNP) of South Africa. *Austral Ecology* 42: 947-963. ISSN 1442-9993. doi: 10.1111/aec.12524.
- 126- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Pildain M.B., Kuhar F., Rajchenberg M. 2017. *Tomentella* (Thelephorales, Basidiomycota) en bosques de Nothofagaceae de Patagonia, Argentina: micorrizas de nuevas especies. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 52: 423-434. ISSN 0373-580X.
- 125- Westphalen M.C., Tomšovský M., Rajchenberg M., Gugliotta A.M. 2016. Morphological and phylogenetic studies of two new Neotropical species of *Loweomyces* (Polyporales, Basidiomycota). *Mycol. Progress* 15: 967-975. ISSN 1617-416X. doi:10.1007/s11557-016-1223-7.
- 124- Kuhar F., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2016. New species of *Tomentella* (Thelephorales) from the Patagonian Andes forests, Argentina. *Mycologia* 108: 780-790. ISSN 0027-5514. doi:10.3852/15-244.
- 123- Barroetaveña C., Bassani V.N., Monges J.I., Rajchenberg M. 2016. Field performance of ponderosa pine seedlings inoculated with ectomycorrhizal fungi planted in steppe-grasslands of Andean Patagonia, Argentina. *Bosque* 37: 307-316. ISSN 0304-8799. doi: 10.4067/S0717-92002016000200009
- 122- Westphalen W.C., Rajchenberg M., Tomšovský M., Gugliotta A.M. 2016. Extensive characterization of the new genus *Rickiopora* (Polyporales). *Fungal Biology* 120: 1002-1009. ISSN 1878-6146. <http://dx.doi.org/10.1016/j.funbio.2016.05.001>
- 121- Drechsler-Santos E.R., Robledo G., Lima-Júnior N.C., Malosso E., Reck M.A., Gibertoni T.B., de Queiroz Cavalcanti M.A., Rajchenberg M. 2016. *Phellinotus* gen. nov., a new neotropical genus in the Hymenochaetaceae (Basidiomycota, Hymenochaetales). *Phytotaxa* 261: 218-239. ISSN 1179-3155. doi: 10.11646/phytotaxa.261.3.2
- 120- Baltazar J.M., Silveira R.M.B. da, Rajchenberg M. 2016. Type studies of J. Rick's corticioid homobasidiomycetes (Basidiomycota) housed in the Herbarium Anchieta (PACA). *Phytotaxa* 255: 101-132. Magnolia Press ISSN 1179-3155. <http://dx.doi.org/10.11646/phytotaxa.255.2.1>
- 119- de Errasti A., de Beer Z.W., Coetzee M.P.A., Roux J., Rajchenberg M., Wingfield M.J. 2016. Three new species of Ophiostomatales from *Nothofagus* in Patagonia. *Mycological Progress* 15: 17. Elsevier ISSN 1617-416X. doi: 10.1007/s11557-016-1158-z
- 118- Rajchenberg M., Pildain M.B., Bianchinotti M.V., Barroetaveña C. 2015. The phylogenetic position of poroid Hymenochaetaceae (Hymenochaetales, Basidiomycota) from Patagonia, Argentina. *Mycologia* 107: 754-767. ISSN 0027-5514. doi:10.3852/14-170
- 117- Baltazar J.M., Gorjón S.P., Pildain M.B., Rajchenberg M., Silveira R.M. 2015. *Acanthocorticium brueggemannii*, a new corticioid genus and species related to cyphelloid fungi in the euagarics

- clade (Agaricales, Basidiomycota). Botany 93: 453-463. ISSN 1916-2790. dx.doi.org/10.1139/cjb-2015-0053
- 116- Inalbon M.C., Mocchiutti P., Zanuttini M.A., Balatti P.A., Rajchenberg M., Saparrat M.C.N. 2015. Applying ligninolytic fungi on *Eucalyptus grandis* wood for pulping pre-treatment or fractionation. Procedia Materials Science 8: 1099-1107. ISSN 2211-8128.
- 115- de Errasti A., de Beer Z.W., Rajchenberg M., Coetzee M.P.A., Wingfield M.J., Roux J. 2015. *Huntia decorticans* sp. nov. (Ceratocystidiaceae) associated with dying *Nothofagus* in Patagonia. Mycologia 107: 512-521. ISSN 0027-5514. doi:10.3852/14-175
- 114- Toledo C.V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2014. Fenología y variables ambientales asociadas a la fructificación de hongos silvestres comestibles de los bosques Andino-Patagónicos en Argentina. Rev. Mex. Biodiv. 84: 1093-1103. ISSN 1870-3453. DOI: 10.7550/rmb.40010
- 113- Baltazar J.M., Rajchenberg M. 2014. *Hyphoderma romeroae* sp. nov., a valid name for "*Mutatoderma brunneocontextum*" (Basidiomycota, Polyporales). Lilloa 51: 116-118. ISSN 0075-9481.
- 112- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2014. Co-occurrence of *Paris-* and *Arum-*type endomycorrhiza in invasive *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Blanco seedlings in Patagonia, Argentina. Nova Hedwigia 99: 1-12. ISSN 0029-5035. DOI: 10.1127/0029-5035/2014/0176
- 111- Baltazar J.M., Pildain M.B., Gorjón S.P., Silveira R.M.B. da, Rajchenberg M. 2014. Phylogenetic relationships of *Hydnum peroxydatum* lead to the synonymy of *Hydnochaete* with *Hymenochaete* (*Hymenochaetaceae*, *Agaricomycetes*). Mycologia 106: 323-327. ISSN 0027-5514. doi:10.3852/13-154
- 110- Vélez M.L., Coetzee M.P.A., Wingfield M.J., Rajchenberg M., Greslebin A.G. 2014. Low levels of genetic diversity in *Phytophthora austrocedrae* suggest an alien introduction into Patagonia, Argentina. Plant Pathology 63: 212-220. ISSN 0032-0862. doi: 10.1111/ppa.12067
- 109- Dai Y.C., Xue H.J., Vlasák J., Rajchenberg M., Wang B., Zhou L.W. 2014. Phylogeny and global diversity of *Polyporus* group *Melanopus* (Polyporales, Basidiomycota). Fungal Diversity 64:133–144. ISSN 1560-2745. doi: 10.1007/s13225-013-0248-3
- 108- Bassani V.N., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2013. Spores of ectomycorrhizal fungi as inoculants for *Nothofagus pumilio* and exotic conifer seedlings in Patagonia, Argentina: their activity and conservation. New Forests 44: 471-485. ISSN 0169-4286. DOI: 10.1007/s11056-012-9357-1
- 107- Rajchenberg M., Robledo G.L. 2013. Pathogenic polypores in Argentina. Forest Pathology 43: 171-184. ISSN 1437-4781. doi: 10.1111/efp.12032
- 106- Baltazar J.M., Silveira R.M. da, Rajchenberg M. 2013. *Asterostromella roseola* Bres. ex Rick is placed in *Dendrocorticium* (Corticaceae, Agaricomycetes). Phytotaxa 104: 49-52. ISSN 1179-3155. <http://dx.doi.org/10.11646/phytotaxa.104.1.7>
- 105- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2013. Occurrence of dark septate endophytes in *Nothofagus* seedlings from Patagonia, Argentina. Southern Forests 75: 97-105. ISSN 2070-2620. doi: 10.2989/10220119.2013.792632
- 104- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2013. *Pseudotsuga menziesii* invasion in native forests of Patagonia, Argentina: What about mycorrhizas?. Acta Oecologica 49: 5-11. ISSN 1146-609X. <http://dx.doi.org/10.1016/j.actao.2013.01.018>
- 103- Pildain M.B., Rajchenberg M. 2013. The phylogenetic position of *Postia* s.l. (Polyporales, Basidiomycota) from Patagonia, Argentina. Mycologia 105: 357-367. ISSN 0027-5514. doi:10.3852/12-088
- 102- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2013. The genus *Aleurodiscus* s.l. (Stereaceae, Russulales) in the Patagonian Andes. Mycological Progress 12: 91-108. Elsevier ISSN 1617-416X. doi: 10.1007/s11557-012-0820-3.
- 101- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2012. *Uncobasidium roseocremaum* sp. nov. and other corticioid basidiomycetes from the Patagonian Andes of Argentina. Mycotaxon 121: 349-364. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.

- 100- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2012. The genus *Athelopsis* (Atheliales, Basidiomycota) in the Patagonian Andes. *Sydowia* 64: 29-37. ISSN 0082-0598.
- 99- Barroetaveña C., Bassani V.N., Rajchenberg M. 2012. Inoculación micorrícica de *Pinus ponderosa* en la Patagonia Argentina: colonización de las raíces, descripción de morfotipos y crecimiento de las plántulas en vivero. *Bosque* 33: 163-169. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799. doi: 10.4067/S0717-92002012000200006
- 98- Bianchinotti M.V., Sánchez R., Rajchenberg M. 2012. *Rhyncomeliola* Speg., an old genus new to Argentina. *Kurtziana* 37: 119-125. Universidad Nacional de Córdoba. ISSN 0075-7314.
- 97- Rajchenberg M., Pildain M.B. 2012. Molecular studies reveal a speciation process within *Ryvardenia cretacea* (Polyporales, Basidiomycota). *Kurtziana* 37: 7-13. Universidad Nacional de Córdoba. ISSN 0075-7314.
- 96- Miettinen O., Rajchenberg M. 2012. *Obba* and *Sebipora*, new polypore genera related to *Cinereomyces* and *Gelatoporia* (Polyporales, Basidiomycota). *Mycol. Progress* 11:131-147. Elsevier ISSN 1617-416X. doi: 10.1007/s11557-010-0736-8.
- 95- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2011. *Subulicystidium curvisporum* sp. nov. (*Hydnodontaceae*, *Basidiomycota*) from the Patagonian Andes. *Mycotaxon* 118: 47–52. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666. <http://dx.doi.org/10.5248/118.47>
- 94- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2011. *Dendrothele latenavicularis* sp. nov. (*Lachnellaceae*, *Basidiomycota*) from the Patagonian Andes. *Mycotaxon* 117: 101–108. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666. <http://dx.doi.org/10.5248/117.101>.
- 93- Sandoval P., Rajchenberg M. 2011. *Fomitopsis minutispora* a new record of Polyporales for the Chilean mycobiota. *Gayana Bot.* 68: 329-332. *Soc. Botánica de Chile* ISSN 0016-5301.
- 92- Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2011. Notes on *Amylocorticium* (*Amylocorticiales*, *Basidiomycota*), with some new combinations. *Mycotaxon* 116: 283-293. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666. doi: 10.5248/116.283.
- 91- Rajchenberg M., Gorjón S.P., Pildain M.B. 2011. The phylogenetic disposition of *Antrodia s.l.* from Patagonia, Argentina. *Australian Systematic Botany* 24: 111-120. CSIRO ISSN 1030-1887. doi: 10.1071/SB11003
- 90- Rajchenberg M. 2011. Nuclear behavior of the mycelium and the phylogeny of Polypores (*Basidiomycota*). *Mycologia* 103: 677-702. Mycological Society of America ISSN 0027-5514. DOI: 10.3852/10-310.
- 89- Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2011. Do pine plantations provide mycorrhizal inoculum for seedlings establishment in grasslands from Patagonia, Argentina?. *New Forests* 41:191–205. ISSN 0169-4286. DOI: 10.1007/s11056-010-92201.
- 88- Carlsen C., Bjorvand Engh I., Decock C., Rajchenberg M., Kausrud H. 2011. Multiple cryptic species with divergent substrate affinities in the *Serpula himantioides* species complex. *Fungal Biology* 115: 54-61. Elsevier ISSN 1878-6146. DOI: 10.1016/j.funbio.2010.10.004.
- 87- Pildain M.B., Coetzee M.P.A., Wingfield B.D., Wingfield M.J., Rajchenberg M. 2010. Taxonomy of *Armillaria* in the Patagonian Forests of Argentina. *Mycologia* 102: 392-403. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 86- Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M., Barroetaveña C. 2009. Evaluación del estado micorrícico de plántulas de pino ponderosa producidas bajo fertirriego, sin aplicación de inoculantes. *Bosque* 30: 127-134. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 85- Pozzi C., Lorenzo L., Rajchenberg M. 2009. Un hospedante exótico del hongo comestible *Grifola gargar* (*Basidiomycota*, *Fungi*). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 44: 9-10. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 84- Pildain M.B., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Petersen R.H., Wingfield M.J., Wingfield B.D. 2009. Molecular phylogeny of *Armillaria* from the Patagonian Andes. *Mycological Progress* 8: 181-196. Elsevier ISSN 1617-416X.
- 83- Coelho G., Guerrero M.T., Rajchenberg M. 2009. On poroid Hymenochaetales growing on bamboo in southern Brazil and NE Argentina. *Fungal Diversity* 36: 1-8. Fungal Diversity Press ISSN 1560-2745.

- 82- Robledo G.L., Amalfi M., Castillo G., Rajchenberg M., Decock C. 2009. *Perenniporiella chaquenya* sp. nov. and further notes on *Perenniporiella* and its relationships with *Perenniporia* (Poriales, Basidiomycota). *Mycologia* 101: 657-673. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 81- La Manna L., Collantes M., Bava J.O., Rajchenberg M. 2008. Seedling recruitment of *Austrocedrus chilensis* in relation to cattle use, microsite environment and forest disease. *Ecología Austral* 18: 27-41. ISSN 0327-5477.
- 80- Martínez D.B., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2007. Micorrización de plántulas de *Pinus ponderosa* en la etapa de vivero. Las influencias del régimen de fertilización y del momento de aplicación del inóculo en el grado de micorrización. *Bosque* 28: 226-233. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 79- Robledo G.L., Rajchenberg M. 2007. South American polypores: first annotated checklist from Argentinean Yungas. *Mycotaxon* 100: 5-9. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 78- Hansen P., Bianchinotti M.V., Rajchenberg M. 2007. A study of *Taphrina entomospora*, leaf pathogen of *Nothofagus*. *Mycological Research* 111: 592-598. The British Mycological Society ISSN 0953-7562.
- 77- Barroetaveña C., Cázares E., Rajchenberg M. 2007. Ectomycorrhizal fungi associated with ponderosa pine and Douglas-fir: a comparison of species richness in native forests and Patagonian plantations. *Mycorrhiza* 17:355-373. Springer-Verlag ISSN 0940-6360.
- 76- Mueller G.M., Schmit J.P., Courtecuisse R., Ryvarden L., Larsson K.-H., Trappe J.M., Halling R.E., Rajchenberg M., May T.W., Cifuentes J., Desjardin D.E., Hjortstam K., Wu Q.X., Leacock P., Lodge D.J., Iturriaga T., Watling R., Redhead S.A., Buyck B. 2007. Global diversity and distribution of macrofungi. *Biodiversity & Conservation* 16: 37-48. Springer Verlag ISSN 0960-3115.
- 75- Coelho G., Silveira R.M., Rajchenberg M. 2006. A new *Gloeoporus* species growing on bamboo from southern Brazil. *Mycologia* 98: 821-827. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 74- Robledo G.L., Urcelay C., Domínguez L., Rajchenberg M. 2006. Taxonomy, ecology and biogeography of Polypores (Basidiomycetes) from Argentinian *Polylepis* woodlands. *Canadian Journal of Botany* vol. 84: 1561-1572. NRC Research Press ISSN 1480-3305.
- 73- La Manna L., Bava J., Collantes M., Rajchenberg M. 2006. Características estructurales de los bosques de *Austrocedrus chilensis* afectados por el 'mal del ciprés' en Patagonia, Argentina. *Bosque* 27: 135-145. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 72- Barroetaveña C., Cázares E., Rajchenberg M. 2006. Mycorrhizal fungi in *Pseudotsuga menziesii* introduced in Central Patagonia (Argentina). *Nova Hedwigia* 83: 53-66. J. Cramer Verlag ISSN 0029-5035.
- 71- Bianchinotti M.V., Rajchenberg M., Greslebin A.G. 2005. Parenthesome structure of some corticioid fungi (Basidiomycota). *Mycological Research* 109: 923-926. The British Mycological Society ISSN 0953-7562.
- 70- Rajchenberg M., Robledo G.L. 2005. *Aleurocystis gloeocystidiata* sp. nov. on *Polylepis australis* in Argentina. *Mycotaxon* 92: 317-322. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 69- Greslebin A.G., Hansen E.M., Winton L., Rajchenberg M. 2005. *Phytophthora* species from declining *Austrocedrus chilensis* forests in Patagonia, Argentina. *Mycologia* 97: 218-228. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 68- Barroetaveña C., Rajchenberg M., Cázares E. 2005. Mycorrhizal fungal in *Pinus ponderosa* introduced in Central Patagonia (Argentina). *Nova Hedwigia* 80: 453-464. J. Cramer Verlag ISSN 0029-5035.
- 67- Bianchinotti M.V., Rajchenberg M. 2004. *Coleophoma gevuinae* comb. nov., a foliar pathogen on *Gevuina avellana* (Proteaceae). *Sydowia* 56: 217-221. ISSN 0082-0598.
- 66- Greslebin A.G., Nakasone K.K., Rajchenberg M. 2004. *Rhizochaete*, a new genus of phanerochaetoid fungi. *Mycologia* 96: 260-271. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 65- La Manna L., Rajchenberg M. 2004b. Soil properties and *Austrocedrus chilensis* decline in Central Patagonia, Argentina. *Plant and Soil* 263: 25-37. Kluwer ISSN 0032-079X.

- 64- La Manna L., Rajchenberg M. 2004a. The decline of *Austrocedrus chilensis* forests in Patagonia, Argentina: soil features as predisposing factors. *Forest Ecology & Management* 190: 345-357. Elsevier ISSN 0378-1127.
- 63- Robledo G.L., Urcelay C., Rajchenberg M., Domínguez L. 2003. Políporos (Aphyllophorales, Basidiomycota) parásitos y saprófitos de *Alnus acuminata* en el noroeste argentino. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 38: 207-224. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 62- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2003. Diversity of Corticiaceae s.l. in Patagonia, Southern Argentina. *New Zealand Journal of Botany* 41: 437-446. The Royal Society of New Zealand ISSN 0028-825X.
- 61- Rajchenberg M. 2003. Taxonomic remarks on austral polypores. *Australian Systematic Botany* 16: 473-485. CSIRO ISSN 1030-1887.
- 60- Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2003b. Las micorrizas y la producción de plántulas de *Pinus ponderosa* Dougl. ex Laws. en la Patagonia Argentina. *Bosque* 24: 17-33. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 59- Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2003a. Las micorrizas y la producción de plántulas de *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco en la Patagonia Argentina. *Bosque* 24: 3-15. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 58- Robledo G., Urcelay C., Rajchenberg M. 2003. New species decaying living *Polylepis australis* in Córdoba, central Argentina. *Mycologia* 95: 347-352. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 57- Lechner B.E., Petersen R.H., Rajchenberg M., Albertó E. 2002. On the presence of *Pleurotus ostreatus* in Patagonia, Argentina. *Rev. Iberoam. Micol.* 19: 111-114. *Revista Iberoamericana de Micología* ISSN 1130-1406.
- 56- Rajchenberg M. 2002. The genus *Grifola* (Aphyllophorales, Basidiomycota) in Argentina revisited. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 37: 19-27. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 55- Bianchinotti M.V., Crous P.W., Rajchenberg M. 2002. *Cryptosporiopsis lomati* sp. nov. on *Lomatia hirsuta* from southern Argentina. *Sydowia* 54: 1-8. ISSN 0082-0598.
- 54- Rajchenberg M. 2002. Corticioid and polypore fungi (Basidiomycota) that decay *Austrocedrus chilensis* in Patagonia, Argentina. *Mycotaxon* 81: 215-227. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 53- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2001. The genus *Tulasnella* with a new species in the Patagonian Andes forests of Argentina. *Mycological Research* 105: 1149-1151. The British Mycological Society ISSN 0953-7562.
- 52- Rajchenberg M. 2001. *Postia minuta* sp. nov. from southern Argentina. *Harvard Papers in Botany* 6: 183-187. President and Fellows of Harvard College ISSN .
- 51- Rajchenberg M. 2001. A new species and new records of polypore fungi from the Patagonian Andes forests of Argentina. *Mycotaxon* 77: 93-100. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 50- Rajchenberg M. 2000. The genus *Ceriporia* Donk (Polyporaceae, Basidiomycota) in the Patagonian Andes forests of Argentina. *Karstenia* 40: 113-116. Societas Mycologica Fennica ISSN 0453-3402.
- 49- Urcelay C., Robledo G., Rajchenberg M. 2000. *Phellinus tabaquilio* a new poroid Hymenochaetaceae (Aphyllophorales) from Central Argentina. *Mycotaxon* 76: 287-291. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 48- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2000. The genus *Hyphodontia* in the Patagonian Andes forests of Argentina. *Mycologia* 92: 1155-1165. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 47- Greslebin A.G., Rajchenberg M., Bianchinotti M.V. 2000. On *Hyphodontia australis* (Corticiaceae, Basidiomycota). *Mycotaxon* 74: 37-43. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 46- Mattes H.H., Cueto Cazes P.H., Rajchenberg M. 1999. Nuevas citas de hongos fitopatógenos en bosques de *Nothofagus* de Argentina. *Bosque (Chile)* 20: 125-128. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 45- Urcelay C., Rajchenberg M., Domínguez L. 1999. Algunos hongos xilófilos (Aphyllophorales y Tremellales, Basidiomycota) poco conocidos de la Provincia Fitogeográfica Chaqueña (Argentina). *Kurtziana* 27: 251-256. Museo Botánico, Córdoba ISSN 0075-7314.

- 44- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 1999. Corticioid Aphyllophorales (Basidiomycota) from the Patagonian Andes Forests of Argentina 5. Some new taxa. *Mycotaxon* 73: 9-17. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 43- Urcelay C., Rajchenberg M. 1999. Two North American *Inonotus* (Hymenochaetaceae, Aphyllophorales) found in Argentina. *Mycotaxon* 72: 417-422. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 42- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 1999. Corticioid Aphyllophorales (Basidiomycota) from the Patagonian Andes Forests of Argentina 4. *Nothocorticium nothofagi* gen. et sp. nov. *Mycotaxon* 70: 371-375. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 41- Rajchenberg M., Wright, J.E. 1998. Two interesting Hymenochaetaceae (Aphyllophorales) from Argentina. *Folia Cryptog. Estonica* 33: 119-122. Estonian Naturalist's Society ISSN 1406-2070.
- 40- Rajchenberg M., Greslebin A.G. 1998. Basidiomicetos xilófilos de la región Andinopatagónica. Adiciones y correcciones V. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 33: 191-194. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 39- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 1998. Corticioid Aphyllophorales (Basidiomycota) from the Patagonian Andes Forests of Argentina 3. The genus *Dendrothele*. *Mycotaxon* 67: 469-486. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 38- Greslebin A.G., Rajchenberg M. 1997. Corticioid Aphyllophorales (Basidiomycota) from the Patagonian Andes Forests of Argentina 2. *Hyphodontia decorticans* sp. nov. *Mycotaxon* 65: 205-209. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 37- Greslebin A.G., Rajchenberg, M. 1997. Corticioid Aphyllophorales (Basidiomycota) from the Patagonian Andes Forests of Argentina 1. Lachnocladiaceae on *Nothofagus pumilio*. *Mycotaxon* 65:197-203. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 36- Rajchenberg M. 1996. Los hongos pudridores de la lenga: identificación de los cultivos. *Bosque* 17: 87-100. Universidad Austral de Chile ISSN 0304-8799.
- 35- Rajchenberg M., Buchanan P.K. 1996. Two new *Postia* species (Polyporaceae, Basidiomycetes) from Australasia and Southern South America. *Australian Syst. Bot.* 9: 877-885. CSIRO ISSN 1030-1887.
- 34- Barroetaveña C., Rajchenberg M. 1996. Hongos Aphyllophorales que degradan *Austrocedrus chilensis* en pié. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 31: 201-216. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 33- Desjardin D.D., Martínez-Peck L., Rajchenberg M. 1995. An unusual psychrophilic aquatic agaric from Argentina. *Mycologia* 87: 547-550. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 32- Rajchenberg M., Greslebin A. 1995. Cultural characters, compatibility tests and taxonomic remarks of selected polypores of the Patagonian Andes forests of Argentina. *Mycotaxon* 56: 325-346. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 31- Rajchenberg M. 1995. New polypores from the *Nothofagus* forests of Argentina. *Mycotaxon* 54: 427-453. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 30- Cwielong P.P., Rajchenberg M. 1995. Wood rotting Fungi on *Nothofagus pumilio* in Patagonia, Argentina. *European Journal of Forest Pathology* 25: 47-60. Blackwell Verlag ISSN 0300-1237.
- 29- Rajchenberg M. 1995. Notes on New Zealand Polypores (Basidiomycetes) 2. Cultural and morphological studies of selected species. *New Zealand Journ. Bot.* 33: 99-109. The Royal Society of New Zealand ISSN 0028-825X.
- 28- Rajchenberg M. 1995. Basidiomicetos xilófilos de la región Andinopatagónica. Adiciones y correcciones IV. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 30: 153-164. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 27- Rajchenberg M. 1995. A taxonomic study of the subantarctic *Piptoporus* (Polyporaceae, Basidiomycetes) II. *Nord. Journ. Bot.* 15: 105-119. ISSN 0107-055X.
- 26- Rajchenberg M. 1994. A taxonomic study of the subantarctic *Piptoporus* (Polyporaceae, Basidiomycetes) I. *Nord. Jour. Bot.* 14: 435-449. ISSN 0107-055X.
- 25- Rajchenberg M. 1993. Basidiomycetes xilófilos de la región Andinopatagónica. Adiciones y correcciones III. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 29: 115-121. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.

- 24- Rajchenberg M., Bianchinotti M.V. 1992. On the presence of imperforate parentheses in *Daedalea sprucei* and its taxonomical disposition. *Mycological Research* 96: 956-958. The British Mycological Society ISSN 0953-7562.
- 23- David A., Rajchenberg M. 1992. West African Polypores: new species and combinations. *Mycotaxon* 45: 131-148. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 22- Rajchenberg M. 1992. Notas de Polyporaceae de Nueva Zelanda I. Acerca de *Tyromyces catervatus* y *Poria hyalina*. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 28: 165-168. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 21- Mueller G.M., Rajchenberg M. 1991. First report of *Cordyceps* from South American *Nothofagus* forests. *The Mycologist* 5: 46-47. The British Mycological Society ISSN 0269-915X.
- 20- Rajchenberg M., Bianchinotti M.V. 1991. *Trametes fumosoavellanea* (Aphyllphorales, Basidiomycetes): a taxonomic study. *Nord. Journ. Bot.* 11: 225-230. ISSN 0107-055X.
- 19- Rajchenberg M., David A. 1990. A new species of *Wrightoporia* Pouz. (Polyporaceae, Basidiomycetes). *New Zealand Journ. Bot.* 28: 185-186. The Royal Society of New Zealand ISSN 0028-825X.
- 18- Rajchenberg M., Meijer A.A.R. de 1990. New and noteworthy Polypores from Parana and Sao Paulo States, Brazil. *Mycotaxon* 38: 173-185. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 17- Rajchenberg M. 1989. Polypores (Aphyllphorales, Basidiomycetes) from southern South America: a mycogeographical view. *Sydowia* 41: 277-291. ISSN 0082-0598.
- 16- Job D.J., Rajchenberg M. 1988. Experimental wood-rot of *Salix humboldtiana* blocks by species of *Phellinus* Quél. (Aphyllphorales). *Material und Organismen* 23: 21-30. Verlag Duncker & Humblot ISSN 0025-5270.
- 15- Rajchenberg M. 1988. Xylophilous Aphyllphorales (Basidiomycetes) from the Southern Andean forests. Additions and corrections II. *Sydowia* 40: 235-249. ISSN 0082-0598.
- 14- Rajchenberg M. 1987. Type studies of Polyporaceae (Aphyllphorales) described by J. Rick. *Nord. Journ. Bot.* 7: 553-568. ISSN 0107-055X
- 13- Rajchenberg M., Wright J.E. 1987. Type studies of Corticiaceae and Polyporaceae (Aphyllphorales) described by C. Spegazzini. *Mycologia* 79: 246-264. Mycological Society of America ISSN 0027-5514.
- 12- Rajchenberg M. 1987. New South American Polypores. *Mycotaxon* 28: 111-118. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 11- David M., Rajchenberg M. 1987. A reevaluation of *Wrightoporia* and *Amylonotus* (Aphyllphorales, Polyporaceae). *Can. Journ. Bot.* 65: 202-207. NRC Research Press ISSN 1480-3305.
- 10- Rajchenberg M. 1986. On *Trametes aethalodes* Mont. and other species of *Daedalea* Pers.:Fr. (Polyporaceae). *Can. Journ. Bot.* 64: 2130-2135. NRC Research Press ISSN 1480-3305.
- 9- Wright J.E., Rajchenberg M., Gazano S. 1985. La presencia de *Perenniporia ohimensis* (Berk.) Ryv. (Aphyllphorales) en la República Argentina y Uruguay. *Comunic. Bot. Mus. Hist. Nat. Montevideo* 4 (71): 1-5.
- 8- David A., Rajchenberg M. 1985. Pore Fungi from French Antilles and Guiana. *Mycotaxon* 22: 285-325. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 7- Rajchenberg M. 1984. Basidiomicetos xilófilos de la región mesopotámica (República Argentina), V. Políporos resupinados. *Rev. Invest. Agropecu. INTA* 19: 1-105. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria ISSN 0325-8718.
- 6- Rajchenberg M. 1983. Basidiomicetos xilófilos de la región Andinopatagónica. Adiciones y correcciones I. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 22: 41-56. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.
- 5- Rajchenberg M. 1983. New South American resupinate Polypores. *Mycotaxon* 16: 500-506. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 4- Rajchenberg M. 1983. Cultural studies of resupinate Polypores. *Mycotaxon*, 17: 275-293. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 3- Rajchenberg M. 1982. El género *Coriolus* (Polyporaceae) en la República Argentina. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 21: 17-57. Sociedad Argentina de Botánica ISSN 0373-580X.

- 2- Ryvarden L., Wright J.E., Rajchenberg M. 1982. *Megasporoporia*, a new genus of resupinate Polypores. Mycotaxon 16: 172-182. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.
- 1- Rajchenberg M., Wright J.E. 1982. Two new South American species of *Perenniporia* (Polyporaceae). Mycotaxon 15: 306-310. Mycotaxon Ltd. ISSN 0093-4666.

Publicaciones enviadas

- 153- Robles C.A., Pildain M.B., Sautua F., Carmona M.A., Rajchenberg M. (en revisión). Isolation of the brown-rot fungus *Fibroporia gossypium* from an indoor environment in Buenos Aires city, Argentina. Mycotaxon ISSN 0093-4666.
- 154- Torres S., Casas Arrojo V., Astuya A., Figueroa F., Abdala-Díaz R.T., Soto F., Becerra J., Marcon Baltazar J., Rajchenberg M., Pildain M.B., Pérez C. (en revisión). Cytotoxic effect on tumoral lines by polysaccharides obtained from the fungus *Aleurodiscus mirabilis*. Natural Product Research.
- 155- Rugolo M., Bravo Arrepol G., Cajas Madriaga D., Becerra J., Rajchenberg M. (enviado). Biotransformation of *Araucaria araucana* lignans: solid-state fermentation with a naturally occurring *Pleurotus ostreatus* strain. Rodriguésia ISSN 0370-6583.
- 156- Albornoz V., Casas-Arrojo V., Cajas D., Figueroa F., Hernández V., Pérez C., Rajchenberg M., Smith C., Becerra J., Campos V.L., Abdala-Díaz R. (enviado). Cytotoxic and antioxidant activity of acidic polysaccharides extracted from *Nothophellinus andinopatagonicus* (J.E. Wright & J.R. Deschamps) Rajchenb.-Pildain, Hymenochaetaceae. Journal of Fungi. ISSN 2309-608X.
- 157- Gómez-Montoya N., Rajchenberg M., Ferreira-Lopes V., Drechsler-Santos E.R., Urcelay C., Runnel K., Robledo G.L. (enviado). Diving into Incrustoporiaceae (Polyporales, Basidiomycota): how many genera are there? Fungal Biology ISSN 1878-6146.
- 158- Araújo J.P.M., Li Y., Six D., Rajchenberg M., Klepzig K.D., Crous P.W., Leal-Dutra C.A., Hulcr J. (en revisión). Diversity and Evolution of *Entomocorticium*, a genus of bark beetle fungal symbionts derived from free-living, wood rotting *Peniophora*. Persoonia ISSN 1878-9080.
- 159- Riquelme C., Rajchenberg M. (en revisión). Aphyllorphoroid fungi (Basidiomycota) of Chile: An annotated checklist. Mycotaxon ISSN 0093-4666.

Libros

- 5- Barroetaveña C., Toledo C.V., Rajchenberg M. 2016. Hongos comestibles silvestres de las plantaciones forestales y praderas de la región Andino Patagónica. Manual n° 17. Ed. Centro Forestal CIEFAP. 64 pp. ISSN 1514-2256
- 4- Toledo C.V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2016. Hongos comestibles silvestres de los bosques nativos de la región Andino Patagónica. Manual n° 16. Ed. Centro Forestal CIEFAP. 71 pp. ISSN 1514-2256
- 3- Gomez C., Greslebin A., Rajchenberg M. 2011. Plagas y enfermedades de *Pinus* sp. de la región Andino Patagónica de Argentina. Manual de campo. Ed. Universidad Nacional de la Patagonia S.J. Bosco, Comodoro Rivadavia. 88 pp. ISBN 978-987-05-8935-8.
- 2- De Michelis A., Rajchenberg M. 2007. Hongos comestibles: teoría y práctica para la recolección, elaboración y conservación. Ed. INTA, Estación Experimental Agropecuaria Bariloche, 156 pp. ISBN 978-987-521-244-2.
- 1- Rajchenberg M. 2006. Los Políporos (Basidiomycetes) de los Bosques Andino Patagónicos de Argentina. *Polypores (Basidiomycetes) from the Patagonian Andes Forests of Argentina*. Versión bilingüe. Bibliotheca Mycologica Band 201, J. Cramer Verlag, Stuttgart. ISBN 978-3-443-59103-8. ISSN 0067-8066. 300 pp.

Capítulos de Libros

- 3- Rajchenberg M., Greslebin A., Barroetaveña C., Mattes Fernández H. 2017. Hongos que afectan la estabilidad de árboles nativos de Patagonia, Anexo 5 pp. 61-79. En Chauchard L. (Ed.) *Guía*

- Evaluación del Riesgo de caída de Árboles en Áreas recreativas. Región Patagonia.* Editorial Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires, 79 pp. ISBN 978-987-1363-27-8
- 2- Rajchenberg M., Greslebin A.G., Mattes Fernández H., de Errasti A. 2015. La gestión de las enfermedades. En Chauchard L., Frugoni M.C., Nowak C. (Eds.) *Manual de Buenas Prácticas para el manejo de plantaciones forestales en el noroeste de la Patagonia.* Buenos Aires Cap. 15. pp. 421-445. Ministerio de Agroindustria, Buenos Aires, 531 pp.
- 1- Loguercio G., Rajchenberg M. 2006. El ‘mal del ciprés’ y la silvicultura del ciprés de la cordillera. En: Arturi M.F., Frangi J.L. y Goya J.F. (Eds.) *Ecología y manejo de los bosques nativos de Argentina.* Cap. 16. Editorial de la Universidad de La Plata, La Plata, ISBN 950-34-0307-3.

Publicaciones Técnicas

- 10- Barroetaveña C., Toledo C., Rajchenberg M. 2019. Hongos comestibles silvestres de la región Andino Patagónica de Argentina. Manual de Campo. Manual N°19 ISSN 1514-2256. Centro Forestal CIEFAP. 41 pp.
- 9- Rajchenberg M., Greslebin A.G., Mattes Fernández H., de Errasti A. 2017. Enfermedades Forestales de las Plantaciones de Pino. En Chauchard L. y otros (Eds.) *Guía Práctica de Manejo de Plantaciones Forestales en el Noroeste de la Patagonia.* Cap. 5, págs. 115-118. Buenos Aires SAGPyA.
- 8- de Errasti A., Rajchenberg M. 2017. Optimización de los métodos de cosecha para lograr trozas libres de mancha azul. En Martínez-Meier A., Caballé G., Dalla-Salda G., Sarasola M. (Eds.) *Proceso, producto y gestión de la madera de Pino ponderosa*, pp. 9-11. Colecc. Investigación, Desarrollo e Innovación. INTA Ed., Buenos Aires.
- 7- Rajchenberg M., de Errasti A. 2016. Optimización de métodos de cosecha para lograr trozas libres de mancha azul (PIA 10079). En *INVESTIGACIÓN FORESTAL 2011-2015, Los Proyectos de Investigación Aplicada*, pp. 226-229. Buenos Aires, Ministerio de Agroindustria, UCAR-Proyecto Forestal, 424 pp.
- 6- Rajchenberg M. 2015. Enfermedades en Álamos y Sauces. En Davel M. (Ed.) *Cortinas Forestales de Álamos y Sauces en el Valle Superior del Río Chubut.* Centro Forestal CIEFAP, Esquel, Manual n°12, Capítulo 13, pp. 49-57. ISSN 1540-2256.
- 5- Rajchenberg M., Pildain M.B. Micobiota asociada a madera sintomática de vid. 2015. 12 pp. Presentado ante la Universidad de San Juan, Instituto de Ciencias Básicas, Facultad de Humanidades y Artes. Proyecto: Fungicidas Naturales- alcohol y aldehído perílico como inhibidores del crecimiento de hongos lignolíticos en vides con “Decaimiento de la Vid”.
- 4- Rajchenberg M., Barroetaveña C., Orellana I. 2014. Relevamiento de Hongos con Fines de Conocimiento Ambiental, Turístico y Eventualmente Productivo. Informe Técnico Final Plan Operativo Anual. Acuerdo de Asistencia Técnica y Coordinación de Actividades entre la Prov. de Santa Cruz y el Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico (CIEFAP). 96 pp.
- 3- Gomez C., Greslebin A.G., Jovanovski A. y Rajchenberg M. 2006. Enfermedades y plagas en plantaciones de coníferas exóticas en Patagonia. Informe Técnico Final proyecto PIA 11/04. Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación. 74 pp.
- 2- De Michelis A., Rajchenberg M. 2002. Hongos comestibles: ciclo biológico, recolección y conservación. Agencia de Extensión Rural INTA El Bolsón, Cuadernillo n° 3, 76 pp.
- 1- Barroetaveña C., Rajchenberg M. 1999. Las micorrizas: su utilización en viveros forestales. Folleto de Divulgación n° 15, Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico, Esquel (Chubut, Argentina), 15 pp.

Publicaciones docentes

- 1996-99. Rajchenberg M., Gomez C., Rizzuto S. Guía de Trabajos Prácticos. Cátedra de Sanidad Forestal, Departamento de Ingeniería Forestal, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Esquel, 86 pp.

2000-2007. Rajchenberg M., C. Barroetaveña. Guía de Trabajos Prácticos. Cátedra de Patología Forestal, Departamento de Ingeniería Forestal, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Sede Esquel, 63 pp.

Publicaciones de Extensión

- 14- de Errasti A., Rajchenberg M. 2015. Cronograma de cosecha para lograr trozas libres de manchas de albura. Publicación técnica de extensión. CIEFAP-UCAR-CONICET-FUNDFEAEP. 14 pp.
- 13- de Errasti A., Rajchenberg M. 2015. Tríptico "Mancha Azul de la Madera". Folleto de Divulgación n° 32 Centro Forestal CIEFAP, ISSN 1514-2272.
- 12- Silva P.V., Greslebin A.G., Rajchenberg M. 2014. Diversidad de hongos degradadores en bosques de *Nothofagus pumilio* con y sin uso forestal en Chubut y Tierra del Fuego. *Patagonia Forestal* 20(1): 17-21.
- 11- Rugolo M., Lechner B., Rajchenberg M. 2013. Ensayos de crecimiento y de la actividad enzimática de cepas de gírgolas (*Pleurotus ostreatus*) de Patagonia. *Patagonia Forestal* 19(1): 16-18.
- 10- Rajchenberg M. 2013. Caminando con leones. Intercambio científico en Sudáfrica. *Patagonia Forestal* 19(1): 31.
- 9- Toledo C.V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. 2012. Hongos comestibles silvestres de bosques nativos de *Nothofagus* en Patagonia. *Patagonia Forestal* 18(1). 17-18.
- 8- Rajchenberg M. 2002. Afección de cipreses (*Cupressus* sp.) en la costa patagónica. *Patagonia Forestal* 8(1): 13.
- 7- La Manna L.A., Rajchenberg M., Taladriz L. 2001. El mal del ciprés en el Valle 16 de Octubre: ¿los suelos pueden decirnos algo?. *Patagonia Forestal* 7(4): 11-12.
- 6- Rajchenberg M., M.V. Bianchinotti, 2000. ¿Qué son esas manchas en las hojas del radial?. *Patagonia Forestal* 6(4): 18.
- 5- Rajchenberg M., 2000. ¿Porqué se secan los cipreses de los cercos (*Cupressus* sp.)?. *Patagonia Forestal* 6(3): 6.
- 4- Hennon P.E., Rajchenberg M., 2000. El "Mal del Ciprés", algunas observaciones, comparaciones e ideas. *Patagonia Forestal* 6(2): 4-6.
- 3- Davel M., Barroetaveña C., Rajchenberg M., 1999. Muerte del pino oregón por sequía en la región Andino Patagónica. *Patagonia Forestal* 5(2): 2-3.
- 2- Barroetaveña C., Rajchenberg M., 1999. Ataque de *Fusarium* sp. en viveros de la región Andino Patagónica. *Patagonia Forestal* 5(1): 11-13.
- 1- Rajchenberg M., 1998. Las pudriciones en la lenga. Vida y obra del hongo *Phellinus andinpatagonicus*. *Patagonia Forestal* 4(5): 2-3.

Extensión en otros medios

2015. Rajchenberg M. Hongos: llega la época ideal para descubrir su sabor y su importancia ambiental. *Diario Andino Digital*. Entrevista escrita por Melina Pariente. <http://www.diarioandino.com.ar/diario/2015/04/14/hongos-llega-la-epoca-ideal-para-descubrir-su-sabor-y-su-importancia-ambiental/>

Antecedentes profesionales

Becas obtenidas y estadias en el exterior

2018. Sep. Investigador Visitante, Laboratorio de Productos Naturales, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanografía, Universidad de Concepción, Chile.

2017. Ene. Investigador Visitante, Forestry & Agricultural Biotechnology Institute, University of Pretoria, Sudáfrica.

2016. Jun. Investigador Visitante, Laboratorio de Productos Naturales, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanografía, Universidad de Concepción, Chile.

2015.May. Investigador Visitante, Laboratorio de Productos Naturales, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanografía, Universidad de Concepción, Chile.

2013.May. Investigador Visitante, Forestry & Agricultural Biotechnology Institute, University of Pretoria, Sudáfrica.

2012.Abr.-May. Investigador Visitante, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil.

2009.Ago. Investigador Visitante, Universidade Federal do Pernambuco, Recife, Brasil.

2001.Jul. Investigador Visitante, USDA Forest Service, Juneau (Alaska, USA) y Oregon State University (OSU, OR, USA).

1998.Jul. Investigador visitante, Landcare Research Institute, Auckland, Nueva Zelanda.

1989. Becario de la John S. Guggenheim Memorial Foundation, Nueva York, U.S.A.

1988. Becario de la L.R. Hesler Endowment Fund, Department of Botany, University of Tennessee, Knoxville, U.S.A.

1983. Becario Externo de Post-Grado del CONICET, Biologie Végétale, Université Claude Bernard, Lyon, Francia. Director: Dr. J. Boidin.

1978-79/1980-82/1984. Becario de Iniciación y Perfeccionamiento en la Investigación del CONICET, Cátedra de Micología, (FCEN, UBA). Director: Dr. J.E. Wright.

CIC-CONICET

2019-continúa. Investigador Superior, CONICET

2008-2019. Investigador Principal, CONICET.

1999-2007. Investigador Independiente del CONICET.

1990. Investigador Adjunto sin Director del CONICET, Cátedra de Micología (FCEN, UBA).

1985. Investigador Asistente, Cátedra de Micología (FCEN, UBA). Director: Dr. J.E. Wright.

Otros cargos profesionales

1991-continúa. Investigador Departamento de Protección Forestal, Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino-Patagónico (CIEFAP), Esquel, Chubut. Investigador Adjunto sin Director del CONICET.

1976-77. Técnico de Laboratorio. Depto. Reumatología, Centro de Investigaciones Médicas Albert Einstein, Buenos Aires. Director: Dr. A.E. Finkielstein.

Gestión

2018-continúa. Coordinador Area de Protección Forestal, Centro Forestal CIEFAP.

2009-2012. Coordinador Area de Protección Forestal, Centro Forestal CIEFAP.

1997.Nov.-98.Abr. Director Interino del Centro Forestal CIEFAP.

1996-97. Director Alterno Centro Forestal CIEFAP

1993-2002. Jefe Area de Protección Forestal, Centro Forestal CIEFAP.

Docencia

2014-cont. Profesor Titular Ordinario Ded. Simple. Cátedra: Patología Forestal, Facultad de Ingeniería, carrera Ingeniería Forestal (UNPSJB, Esquel)

2005-cont. Docente-Investigador Categoría I, Comisión Nacional de Categorización (Res. CRS 997/04).

1998-2013. Profesor Titular Ordinario D.S. Cátedra: Patología Forestal, Facultad de Ingeniería, carrera Ingeniería Forestal (UNPSJB, Esquel).

1998. Docente-Investigador Categoría II, Comisión Nacional de Categorización.

1994-98. Profesor Adjunto Ordinario D.S. Cátedra: Sanidad Forestal, Facultad de Ingeniería, carrera Ingeniería Forestal (UNPSJB, Esquel).

1993, 1º cuatr., ibid. Cátedra: Taller determinación de Hongos (FCN, UNPSJB, Esquel).

1992, 1993, 2° cuatr. Profesor Adjunto D.S. Cátedra: Micología. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de la Patagonia, sede Esquel (FCN, U.N. Patagonia S.J. Bosco).

1988-1990. JTP D.S. (regular). Cátedras: Introducción a la Botánica y Micología (FCEN, UBA).

1988, 2° cuatr. Profesor Adjunto Ded. Exclusiva (interino). Cátedra: Introducción a la Botánica (FCEN, UBA).

1986, 1987, 2° cuatr. JTP D.S. (interino). Cátedra: Introducción a la Botánica (FCEN, UBA).

1984, 1985, 1986, 2° cuatr. Ayudante 1° D.S. Cátedras: Biología General, Introducción a la Botánica, Introducción a la Biología Molecular y Celular (Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires).

Cursos de Post-Grado dictados

2019. Biología y taxonomía de hongos degradadores de la madera (Agaricomycetes, Basidiomycota). Universidad de la República, Facultad de Agronomía, Paysandú, Uruguay, 2-5 de Abril 2019.

2018. Patología Forestal, curso online organizado por SENASA, Argentina. Noviembre 2018.

2016. 1st Latin American Mycology Course: Wood Decaying Fungi. Organizado por Universidad de Concepción (Chile), Fundación Fungi y Parque KatalapiParque Katalapi, Puerto Montt, Xa Región, Chile. 11-19 de mayo 2016.

2015. Los hongos lignívoros de la Patagonia argentino-chilena como fuente de metabolitos secundarios con potencial biotecnológico. Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Chile. 11-15.May.2015

2015. Hongos Fitopatógenos, Curso de posgrado Independiente. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, 7-12.Sept.2015 (Docente Invitado).

2015. Control de Enfermedades Forestales. Maestría en Gestión Sanitaria Forestal, Universidad Nacional de la Patagonia S.J. Bosco, Facultad de Ingeniería, Departamento Ingeniería Forestal. 26-30.Oct.2015.

2014. Patógenos Fúngicos Forestales. Maestría en Gestión Sanitaria Forestal, Universidad Nacional de la Patagonia S.J. Bosco, Facultad de Ingeniería, Departamento Ingeniería Forestal. 8-12.Sep.2014.

2014. Biología y Taxonomía de hongos degradadores de la madera (Aphyllophorales, Basidiomycota). Universidad Nacional de la Patagonia S.J. Bosco, Sede Esquel. 5-9.May.2014.

2013. Systematics and biology of aphyllorphoroid fungi. Forest and Agriculture Biotechnology Institute, Universidad de Pretoria, Sudáfrica, 24-26 de Julio de 2013.

2009. Sistemática y Biología de Hongos Aphyllorphorales (Basidiomycetes). Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Ciencias Biológicas, Departamento de Micología, Recife, Brasil. 3-7 de agosto de 2009.

2008. Enfermedades y Plagas en plantaciones de Pinus de la Patagonia Andina. 22-23.Sep.2008. Centro Forestal CIEFAP. Dirigido a profesionales y técnicos de SENASA.

2006. Biología y Sistemática de Aphyllorphorales. Universidad de Concepción, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas. 24-28.Abr.2006. Concepción, Chile.

2002-04. Introducción a los Hongos. Docente del curso "Cultivo Comercial de Hongos Comestibles, Pleurotus y Shiitake". Centro Forestal CIEFAP, Esquel, 3-7.Dic.02; Gaiman (Chubut), Mar.2003; Río Turbio, Mar.2004.

2000. Introducción a la Silvicultura Urbana: Enfermedades. Secretaría de Ecología y Medio Ambiente y Secretaría de Desarrollo Económico, Municipalidad de Puerto Madryn, 4-6.Dic.2000

1999. Taxonomía de Basidiomycetes. Taller pre-congreso, III Congreso Latinoamericano de Micología (Caracas, Venezuela), 27-31.Ago.

1999. Curso-taller de Actualización en Silvicultura de los bosques de Ciprés de la Cordillera. El Bolsón, Río Negro, 13-14.May.99. Docente.

1998. Pudriciones de la Lengua (*Nothofagus pumilio*). Docente del Curso-Taller 'Manejo de Bosques de Lengua'. Centro Forestal CIEFAP, Esquel, 27-30.Oct.98.

1996. Biología y Sistemática de Aphyllorphorales. Univ. Nac. de Córdoba, 1-6.VII.96. Curso de Posgrado.

1995. Biología y Sistemática de Aphylophorales. Univ. Nac. del Comahue, Centro Regional Bariloche, 30.X-4.XI.95. Curso de Posgrado.

Formación de Recursos Humanos

Tesis de Licenciatura en Biología o de Grado en Ingeniería Forestal:

1991. Alexandra Gottlieb: "Estudios biológicos de *Skvortzovia furfurella* (Corticaceae)", FCEN, UBA. Co-dirección.

1994. Carolina Barroetaveña: "Estudios de las pudriciones de *Austrocedrus chilensis* (ciprés de la cordillera), FCN, UNPat.SJB.

1994. Alina Greslebin: "Pudriciones en copa de lenga, *Nothofagus pumilio*: relación con el fuste", FCN, UNPat.SJB.

1997. Carlos Urcelay: "Hongos xilófilos (Aphylophorales, Tremellales) en acacias y algarrobos de la reserva provincial Chancaní, Córdoba", Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Co-dirección.

2001. Gerardo Robledo: "Políporos (Basidiomycetes, Aphylophorales) parásitos y saprofitos de la madera de *Alnus acuminata*", Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de Córdoba. Co-dirección.

2003. Franco Toddone. Mal del ciprés (*Austrocedrus chilensis*) y el sitio forestal: relación entre las propiedades hídricas de los suelos y la enfermedad. FI, UNPat.SJB. Co-dirección.

2005. Daniel B. Martínez. Micorrización de plantines de *Pinus ponderosa* en la etapa de vivero. Influencia del régimen de fertilización y del momento de aplicación del inóculo en el grado de micorrización. FCN, UNPat.SJB. Co-dirección.

2007. María E. Salgado Salomón. "Dispersión del inóculo ectomicorrícico en plantaciones de *Pinus ponderosa* Dougl. ex Laws. en la estepa Patagónica". FI, UNPat. SJB.

2007. Carla Pozzi. "Identificación de pudriciones fúngicas asociadas con nidos del Carpintero Gigante *Campephilus magellanicus* en bosques de *Nothofagus pumilio* del Parque Nacional Nahuel Huapi". UN Comahue. Co-dirección.

2010. Vilma N. Bassani: "Conservación y actividad de esporas de hongos ectomicorrícicos seleccionados para inocular lenga y coníferas exóticas". Facultad de Ingeniería, depto. Forestal, UNPSJB. Co-dirección.

Tesis de Maestría (1 Co-dirección)

2021. Técn. Ftal. Juan Monges: "*Diplodia sapinea* en Patagonia, Argentina. Identificación molecular y patogenicidad". Universidad Nacional de la Patagonia S.J. Bosco, sede Esquel; Facultad de Ingeniería, Maestría en Gestión Sanitaria Forestal.

Tesis de Doctorado (7 Dirección/ 4 Co-dirección)

2001. Lic. Alina Greslebin: "Estudios florísticos, ecológicos y biosistemáticos de Corticiaceae sensu lato (Aphylophorales, Basidiomycota) de Tierra del Fuego". Universidad Nacional del Comahue. Sobresaliente (10).

2004. Lic. Carolina Barroetaveña: "Micorrizas y micorrización controlada en plantaciones y viveros forestales de pino ponderosa (*Pinus ponderosa*) y pino oregón (*Pseudotsuga menziesii*) en la región Andino Patagónica". Universidad Nacional del Comahue. Distinguido (9).

2004. Lic. Ludmila A. La Manna: "La declinación de los bosques de *Austrocedrus chilensis*: relación entre el 'mal del ciprés' y el sitio". Universidad de Buenos Aires. Sobresaliente (10).

2009. Biól. Gerardo L. Robledo: "Estudios florísticos, ecológicos y biosistemáticos de Políporos (Aphylophorales, Basidiomycota) de las Yungas Argentinas". Universidad Nacional de Córdoba.

- 2013.** Ing. Ftal. María Eugenia Salgado Salomón. “Rol del inóculo micorrícico en la invasión de *Pseudotsuga menziesii* hacia bosques de *Nothofagus* en Patagonia”. Universidad Nacional del Comahue.
- 2013.** Biól. Juliano Marcón Baltazar, “Estudo taxonômico de fungos corticióides (Agaricomycetes, Basidiomycota) na região sul do Brasil”. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil. Co-Dirección.
- 2016.** Lic. Andrés de Errasti, “Manchas azules y otras asociadas a coníferas exóticas y especies nativas de los Andes Patagónicos. Etiología y ensayos de control”. Universidad de Buenos Aires. Dirección.
- 2016.** Lic. Carolina Toledo, “Hongos comestibles silvestres de bosques nativos de *Nothofagus* en Patagonia”. Universidad Nacional del Comahue. Co-dirección.
- 2016.** Lic. Mauro Carpes Westphalen, “Sistemática e Biologia de Políporos do Sul do Brasil: gêneros *Antrodiella*, *Flaviporus*, *Junghuhnia* e *Tyromyces*”. Instituto de Botânica, Sao Paulo, Brasil. Co-dirección.
- 2018.** Lic. Maximiliano Rugolo, “Ensayos de producción, caracterización enzimática y obtención de exopolisacáridos de hongos comestibles lignocelulolíticos patagónicos en sustratos provenientes de desechos herbáceos, agrícolas y forestales”. Universidad de Buenos Aires. Dirección.
- 2019.** Lic. Michel Tchotet Tchoumi, “Wood-rotting Basidiomycetes associated with declining native trees in the Garden Route National Park (GRNP) of South Africa. University of Pretoria, Sudáfrica. Co-dirección. University of Pretoria, Sudáfrica. Co-dirección.

En curso (1 Dirección, 1 Co-dirección)

- 2016-2021.** Lic. Lucía Molina, “Sanidad de los bosques de *Nothofagus*. Caracterización de sitio y organismos asociados a la muerte agrupada”. Co-dirección. Universidad de Buenos Aires.
- 2017-2022.** Lic. Mariana Martínez, “Hongos degradadores de Paraguay: ecología, diversidad y taxonomía de la familia Hymenochaetaceae (Basidiomycota)”. Universidad Nacional de Corrientes. Dirección.

Dirección de Becarios

Doctorales

- 1995.** Lic. A. Greslebin, Beca de Iniciación en la investigación, Consejo de Investigaciones Univ. Nac. Patagonia, "Hongos lignícolas de *Nothofagus pumilio* (lenga)".
- 1995.** Lic. C. Gomez, Beca de Perfeccionamiento en la investigación, Facultad de Ingeniería, Univ. Nac. Patagonia, "Relevamiento y estudio de los insectos que dañan las semillas del ciprés de la cordillera (*Austrocedrus chilensis*)".
- 1996-98.** Lic. A. Greslebin, Beca de Iniciación en la investigación, CONICET, "Hongos degradadores de *Nothofagus pumilio* (Corticaceae, Aphylophorales, Basidiomycotina)".
- 1998-2000.** Lic. A. Greslebin, Beca de Perfeccionamiento en la investigación, CONICET, "Estudios florísticos, ecológicos y biosistemáticos de Corticaceae sensu lato (Aphylophorales, Basidiomycota) de Tierra del Fuego".
- 1999-2003.** Lic. Carolina Barroetaveña, Beca de Postgrado, CONICET, "Micorrizas y micorrización controlada en plantaciones y viveros forestales de pino ponderosa y pino oregón en la región Andino Patagónica".
- 1999-2003.** Lic. Cecilia Gomez, Beca de Postgrado, CONICET, "Estudios sobre la adaptación de la "mariposa europea del brote del pino" (*Rhyacionia buoliana* Den. & Schiff.) al pino ponderosa (*Pinus ponderosa* Laws.) en la Patagonia Argentina". Co-dirección.
- 2000-2004.** Lic. Ludmila LaManna, Beca de Postgrado, CONICET, "La declinación de los bosques de *Austrocedrus chilensis*: relación entre el 'mal del ciprés' y el sitio".
- 2004-2008.** Biól. Gerardo L. Robledo, Beca de Postgrado, CONICET, “Estudios florísticos, ecológicos y biosistemáticos de Políporos (Aphylophorales, Basidiomycota) de las Yungas Argentinas”.

2008-12. Ing. Ftal. M.E. Salgado-Salomón, Beca Doctoral, CONICET, “Estrategias de invasión de las coníferas exóticas en bosques de *Nothofagus* de Patagonia: el rol de las micorrizas”.

2009-13. Lic. Andrés de Errasti, Beca Doctoral, CONICET, “Manchas azules y otras asociadas a coníferas exóticas y especies nativas de los Andes Patagónicos. Etiología y ensayos de control.

2010-14. Lic. Carolina Toledo, Beca Doctoral tipo I co-financiada (Prov. Chubut) - CONICET, “Hongos comestibles silvestres de bosques nativos de *Nothofagus* en Patagonia”. Co-dirección.

2012-16. Lic. Valeria Silva, Beca Doctoral tipo I co-financiada (Prov. Chubut) – CONICET, “Efectos del uso forestal sobre la diversidad de hongos degradadores de madera en los bosques de *Nothofagus pumilio*”.

2013-17. Lic. Maximiliano Rugolo, Beca Doctoral tipo I co-financiada (Prov. Chubut) – CONICET, “Ensayos de producción, caracterización enzimática y obtención de exopolisacáridos de hongos comestibles lignocelulolíticos patagónicos en sustratos provenientes de desechos herbáceos, agrícolas y forestales”.

2016-20. Lic. Lucía Molina, Beca Doctoral CONICET, “Sanidad de los bosques de *Nothofagus*. Caracterización de sitio y organismos asociados a la muerte agrupada de *N. dombeyi*”.

2017-21. Lic. Mariana Martínez, Beca Doctoral Latinoamericana CONICET, “Hongos degradadores de Paraguay: ecología, diversidad y taxonomía de la familia Hymenochaetaceae (Basidiomycota)”.

Post-Doctorales (Dirección)

2001-03. Dra. A. Greslebin, Beca Postdoctoral, CONICET, “Relevamiento de especies de *Phytophthora* y *Pythium* (Oomycota) asociados con el ‘mal del ciprés’ en la Patagonia Andina”. Co-dirección.

2004-06. Dra. Carolina Barroetaveña, Beca Postdoctoral, CONICET, "Producción del hongo comestible *Suillus luteus* en plantaciones de Pináceas en la Patagonia Andina".

2007-08. Dra. María Belén Pildain, Beca Postdoctoral CONICET, “Estudio del patógeno *Armillaria* en los bosques Andino Patagónicos: incidencia, relación patógeno-hospedante, establecimiento de especies biológicas y sistemática molecular”.

2009-11. Dra. Mariana Solanz, Beca Postdoctoral PICTO-ANPCyT, “Productividad de hongos comestibles silvestres de la Patagonia Andina”.

2009-10. Dr. Gerardo L. Robledo, Beca Postdoctoral CONICET, “Taxonomía, filogenia, ecología y micogeografía para la resolución del complejo de políporos trametoides (Basidiomycota)”.

2009 (noviembre)-2011. Dr. Sergio Pérez Gorjón. Universidad de Salamanca. Becario AECI (España).

2013-14. Dr. Francisco Kuhar, Beca Postdoctoral CONICET, “Caracterización de la microbiota ectotrófica de la regeneración de lenga (*Nothofagus pumilio*) como herramienta para la selección de especies destinadas a inoculaciones en viveros forestales”.

2013-14. Dra. Romina Mansilla. Beca Postdoctoral CONICET “Sanidad forestal en bosques de *Nothofagus pumilio* de Tierra del Fuego: efecto de la edad y la clase de sitio en la incidencia y severidad de las pudriciones”.

2013-14. Dr. Luis Ignacio Pérez. Beca Postdoctoral CONICET “Cambios en la descomposición y el ciclado de nutrientes generados por la interacción de la planta con hongos patógenos”. Co-dirección.

Dirección de investigadores

2003-2007. Dra. Alina G. Greslebin, Investigadora Asistente, CONICET.

2007-2012. Dra. Carolina Barroetaveña, Investigadora Asistente, CONICET.

2007-2012. Dra. Ludmila La Manna, Investigadora Asistente, CONICET.

2009-2013. Dra. María Belén Pildain, Investigadora Asistente, CONICET.

2009-2014. Dra. María Laura Vélez, Investigadora Asistente, CONICET.

2011-continúa. Gerardo Robledo, Investigador Asistente, CONICET.

Subsidios recibidos (titular)

- 2019.** Sanidad Forestal en la Patagonia Andina y Productos No Madereros del Bosque. PICT (MinCyT) 2018/3234. Monto \$ 1.170.000. Período 2020-2022.
- 2016.** Sanidad de los bosques andino-patagónicos: etiología de enfermedades y mecanismos de resistencia de especies emblemáticas. PICT (MinCyT) 2015/1933. Monto \$ 625.000.
- 2015.** Control de la Mancha Azul en Plantaciones y Aserraderos de Pináceas de la Patagonia Andina. Centro Forestal CIEFAP. Monto: \$ 33.290.
- 2014.** Servicio Regional Patagónico de Diagnóstico, Investigación y Control de Enfermedades y Plagas Forestales. SAGPyA, UCAR (Unidad de Cambio Rural), Programa Fortalecimiento de Laboratorios de Sanidad Forestal. Monto \$ 826.500. Período 2015-2016.
- 2014.** Producción de hongos comestibles en Patagonia: mejoramiento de sustratos, técnicas de enriquecimiento de la producción y elaboración de productos nutraceuticos. MinCyT, ANPCyT, FITR-FONSARSEC-Agroindustria. Monto: \$ 8.526.000. Período 2015-2017.
- 2013.** Hongos silvestres comestibles de bosques nativos de *Nothofagus* en Patagonia. Univ. Nac. de la Patagonia S.J. Bosco . Período 2013-2016. Monto \$10.000. (Co-Dirección)
- 2013.** 7th Meeting Phytophthora IUFRO Working Party 7.02.09 Phytophthora in Forests and Natural Ecosystems. CONICET. Monto \$ 75.000.
- 2012.** Relevamiento de Hongos con fines de Conocimiento Ambiental, Turístico y Eventualmente Productivo. Convocatoria Planes de Manejo y Conservación, Operatoria 2010 de la Ley 26.331, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable. Monto \$100.000. Período 2013. Responsable Técnico.
- 2012.** Hongos patógenos, simbioses y comestibles en la producción forestal andino patagónica: etiología, genética, interacciones fisiológicas, usos y filogenia. CONICET-PIP. Monto \$ 300.000. Período 2012-2014.
- 2010.** Optimización de métodos de cosecha para lograr trozas libres de mancha azul. SAGPYA PIA 10079. Monto \$57.560. Período 2011-2013.
- 2009.** Sanidad Forestal y productos no maderables del bosque: interacciones patogénicas y benéficas en bosques nativos e implantados de Patagonia. CONICET-PIP. Monto \$ 300.000. Período 2009-2011.
- 2009.** Micorrizas e invasión del pino oregón en bosques de *Nothofagus* de la Patagonia Andina. UN Patagonia S.J. Bosco 750/09. Monto \$ 9.400. Período 2009-2011.
- 2009.** ECOGESTIÓN, 1ª Reunión sobre Planificación y Legislación Forestal. ANPCyT. Monto \$ 6.400. Período: Abr. 2009.
- 2008.** Hongos comestibles silvestres de bosques nativos e implantados de Patagonia: productividad actual y técnicas de manejo para su incremento. PICTO Forestal 36606, ANPCyT. Monto: \$198.200. Período: 2008-2011.
- 2006.** ECOFORESTAR, 1ra Reunión sobre Forestaciones en la Patagonia Andina. ANPCyT RC 2005/xxxx. Monto: \$ 6.400. Período: Abr.2006.
- 2005.** Hongos degradadores de la madera de las Yungas argentinas. Diversidad de políporos (Aphyllophorales, Basidiomycota).CONICET PIP 6195. Monto: \$ 24.500. Período Dic.2005-Nov.2007.
- 2004.** ECOCHIPRÉS, 1ra Reunión sobre Ecología, Conservación y Uso de los bosques de Ciprés de la Cordillera. ANPCyT RC 2004/1019. Monto: \$ 9.650. Período: Abr.2005.
- 2003.** Micorrizas e implantación de *Pinus ponderosa* en Patagonia: diversidad, eficiencia y calidad de la micorrización. Monto: \$ 27.021. FONCyT 8674/00. Período: Oct.01-Oct.04.
- 2001.** El decaimiento de los bosques de ciprés de la cordillera (*Austrocedrus chilensis*) en la Patagonia Andina: relación entre el ‘mal del ciprés’ y el sitio. CONICET PIP 2166/99. Monto: \$ 18.500. Período Ago.03-Jul.06.
- 2001.** Características edáficas asociadas al ‘mal del ciprés’. UN Patagonia, Facultad de Ingeniería, FI 1022/01. Monto: \$ 7.152. Período: Oct.01-Oct.03. Monto a efectivizar.
- 2000.** Visita del Dr. P.E. Hennon (USDA Forest Service), para conocer y evaluar el ‘mal del ciprés’. CONICET Res. 125/00. Monto: \$ 1500. Período May.00.
- 1998.** Estudios taxonómicos, ecológicos y biosistemáticos de Corticiaceae s.l. de Tierra del Fuego. FONCyT 4044/98. Monto: \$ 7.350. Período: Nov.99-01.

1997. Flora de Polyporaceae (Aphylophorales, Basidiomycota) de la región Andino Patagónica. FONCyT 1908/97. Monto: \$ 8.250. Período Oct.98-Nov.00.

1997. Estado micorrítico y micorrización controlada de plantines de pino ponderosa y pino oregon en viveros forestales de la región andino Patagónica. SAGPyA, PIA 13/97. Monto: \$ 29.600. Período Oct.98-Nov.01.

1996. Hongos degradadores de la lenga (*Nothofagus pumilio*). CONICET, PIP 4062/96. Monto: \$ 11.140. Período 1997-01.

Cooperación Internacional

2020-21. Proyecto MEC 2019, Concurso Nacional de Atracción de Capital Humano Avanzado del Extranjero, Modalidad de Estadías Cortas (MEC), Convocatoria 2019. Universidad del Bio Bio, Concepción, Chile. Titular (Chile) Dr. Jaime Cabrera Pardo.

2019. Proyecto FONDECYT, Chile n°1190652 Expanding the multi-target neuroprotective chemical space of benzofuran scaffolds from fungal and synthetic sources: establishing the basis for drug development in Alzheimer's disease. Investigador extranjero invitado. Mayo 2019.

2019. Proyecto "Sistemática de Hongos Hidnoides e Corticioides (Polyporales) da Mata Atlântica Brasileira". Investigador extranjero invitado. Instituto de Botânica, Sao Paulo, Brasil (Dir. Dra. Adriana Gugliotta de Melo). Febrero 2019.

2014-2016. Proyecto conjunto de cooperación MINCyT-CONICYT (Chile) "Los hongos lignívoros de la Patagonia Chileno-Argentina como fuente de metabolitos secundarios con potencial biotecnológico".

2012-2013. Proyecto conjunto de cooperación MINCyT-CAPES (Brasil- Universidade Federal do Rio Grande do Sul). "Diversidad y ecología de hongos degradadores (aphyllophorales, basidiomycota) del sur de Brasil y Argentina". Participante.

2011-2013. Proyecto conjunto de cooperación MINCyT-DST (Sudáfrica) "Enfermedades forestales de interés común para Argentina y Sudáfrica". Titular argentino.

2009-2010. Proyecto conjunto de cooperación MINCyT-CAPES (Brasil- Universidade Federal de Pernambuco). "Hymenochaetales poroides (Basidiomycota) en ecosistemas áridos y semi-áridos de Argentina y Brasil: diversidad y ecología". Titular argentino.

2007-2008. Proyecto conjunto de cooperación SECyT-FNRS (Bélgica- Université catholique de Louvain-la-neuve), BE06/01. "Taxonomía, concepto filogenético de las especies, Ecología y Filogeografía de los hongos degradadores de la madera de Sudamérica, con énfasis en varios grupos de políporos Hymenochaetales (Basidiomycota)". Titular argentino.

Otros

1996-2016. Editor Asesor (Micología) del "Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica", Argentina.

1996-2007. Revisor de trabajos para las revistas Mycotaxon (USA), New Zealand Journal of Botany, Mycologia (USA), Mycoscience (Japón), Forest Pathology (Suiza), Darwiniana (Argentina), Mycological Research (Reino Unido).

1996. Revisor de trabajos para las "II Jornadas Patagónicas de Medio Ambiente", Esquel-Chubut, 9-11.Nov.96

1997-98. Revisor de la Revista "Patagonia Forestal", Centro Forestal CIEFAP, Esquel, Argentina.

1997-98, 2001, 2003, 2005. Evaluador de proyectos y/o personal CONICET, FONCYT (Argentina) y FONDECYT (Chile).

1998-2002. Miembro del Comité Ejecutivo de la Asociación Internacional de Micología.

1998-2004. Docente-Investigador Categoría II, Comisión Nacional de Categorización.

1999. Miembro Comité Asesor Internacional del III Congreso Latinoamericano de Micología, Caracas (Venezuela), 31.Ago-3.Set.99.

1999. Organizador del simposio "Diversidad de Aphylophorales Neotropicales y Sur-templados". III Congreso Latinoamericano de Micología (Caracas, Venezuela), 31.Ago-3.Sep.

- 2000-2003.** Miembro correspondiente internacional del Comité Asesor Editorial de la revista Australian Systematic Botany.
- 2001-2005.** Miembro International Affairs Committee, Mycological Society of America.
- 2001-continúa.** Organizador y director de 'La Clínica Vegetal' (servicio de diagnóstico y tratamiento de enfermedades) con sede en el Centro Forestal CIEFAP.
- 2002, 2003, 2004.** Organizador del curso "Cultivo Comercial de Hongos Comestibles: Pleurotus y Shiitake". Centro Forestal CIEFAP, 3-7.Dic.02; Escuela Agrotécnica 733, Gaiman, 13-15.Ago.03; Río Turbio, 3-5.Mar.04.
- 2002.** Evaluador Comisión Ad-hoc Ciencias Biológicas CONICET.
- 2003-04.** Miembro Comisión Asesora Cs. Agrarias CONICET.
- 2005-06.** Miembro Comisión Asesora Ciencias Biológicas CONICET.
- 2005-08.** Vicepresidente, Asociación Micológica Carlos Spegazzini (Argentina).
- 2008.** Organizador del simposio "Basidiomicetes macroscópicos: Diversidad y estudios de casos en Latinoamérica". VI Congreso Latinoamericano de Micología (Mar del Plata, Argentina), 10-13 Nov.
- 2008.** Evaluador proyectos CONICET y ANPCyT
- 2008-2009.** Revisor trabajos revistas Mycotaxon (USA), Polibotánica (México), Mycologia (USA).
- 2009.** Evaluador proyectos Agencia Nacional Investigación e Innovación (Uruguay).
- 2009-10.** Miembro Comisión Asesora Ciencias Biológicas CONICET.
- 2010.** Evaluador proyectos PIA SAGPyA.
- 2011.** Organizador del simposio "Basidiomycota". VII Congreso Latinoamericano de Micología. 18-21 Julio 2011, San José, Costa Rica
- 2014-2018.** Presidente, Sociedad Argentina de Micología.
- 2018.** Comisión ad-hoc Ingresos a CIC-CONICET Biología, miembro de la Comisión.
- 2018.** Coordinador Alterno Comisión Asesora Cs. Agrarias CONICET.
- 2019.** Coordinador Comisión Asesora Cs. Agrarias CONICET.

Evaluación

Evaluador de trabajos científicos

- 2012:** Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, Checklist, Fungal Diversity (2), Mycological Progress, Mycoscience, Mycotaxon, Phytotaxa, Polibotánica, Revista Mexicana de Biodiversidad.
- 2013:** Bosque, Checklist (2), Forest Pathology (2), Gayana Botánica, Mycologia, Mycological Progress (3), Mycologia, Phytotaxa.
- 2014:** Biological Invasions, Forest Pathology, Lilloa, Mycologia, Patagonia Forestal, Phytotaxa (3), Polibotánica, Journal of the Torrey Botanical Society.
- 2015:** Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, Darwiniana, Forestry (2), Mycologia, Mycoscience, Persoonia, Phytotaxa, PlosOne, Sydowia.
- 2016:** Biological Invasion, Brazilian Journal of Botany, Darwiniana, Forest Pathology, MycoKeys, Mycologia, Mycoscience (2), Phytotaxa (3).
- 2017:** Acta Botánica Brasileira, Boletín Sociedad Argentina de Botánica, Mycokeys (2), Mycologia (2), Mycoscience (2), Phytotaxa.
- 2018:** MycoKeys (2), Mycological Progress (5), Phytotaxa (1), Nova Hedwigia (1).
- 2019:** MycoKeys (1), Mycotaxon (1), Nova Hedwigia (1), Mycoscience (1), Mycological Progress (1).

Evaluador de proyectos científicos

- 2012:** PICT (2), Proyecto de Negocios Parque Tecnológico Litoral Centro, UBACyT.
- 2013:** NRF (National Research Foundation, Sudáfrica), PICT (2), UBACyT.
- 2014:** PICT.
- 2015:** PICT, U.N. La Plata
- 2016:** CONAF (Chile), PICT
- 2017:** CONICET, PICT (3), U.N. Comahue
- 2018:** UBACyT

Evaluador de proyectos maestría/doctorado

2012: Maestría 2 (Universidade Federal do Pernambuco, Recife), Doctorado 2 (U.N. Río Cuarto, U.N. Córdoba).

2019: Doctorado (Universidad de la República, Montevideo, Uruguay).

Evaluador de profesionales

2012: CONICET (2 promociones, 2 ingreso a CIC).

2013: CONICET (2 promociones).

2014: CONICET (1 promoción, 1 ingreso CIC), CONACyT (Chile, 1 beca postdoctoral).

2015: CONICET (1 promoción, 1 ingreso CIC). National Research Foundation (Sudáfrica, 1 promoción).81

2018: Universidad de Pretoria

2019: Concurso UBA, FAUBA, profesor titular.

Jurado de Tesis***Maestría***

1990. R.M. Borges da Silveira. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

1994. G. Coelho. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

2014. R. Dos Santos Chikowski, Universidade Federal Pernambuco, Brasil.

2016. M.C. Bruzone, Universidad Nacional del Comahue

2017. M.C. Fumero, Universidad Nacioanl de Río Cuarto.

Doctorado

1996. M.K. Nanda. University of Pune, India.

1997. A. Gottlieb. Universidad de Buenos Aires, Argentina.

1999. C. Ibáñez, Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

2000. O. Popoff. Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

2001. A. Goes Neto. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.

2002. B.E. Lechner. Universidad Nacional de Buenos Aires, Argentina.

2005. P. Diehl. Universidad Nacional del Comahue, Argentina.

2009. V. El-Mujtar. Universidad Nacional de La Plata.

2012. M.G. Cabrera, Universidad Nacional del Comahue.

2013. M.G. Cabrera. Universidad Nacional del Comahue, Argentina.

2013. I.N. de la Rosa, Universidad Nacional del Comahue, Argentina.

2013. M.C. Pozzo Ardizzi. Universidad de Buenos Aires, Argentina.

2014. J.P. Gamboa Trujillo, Universidade Federal Pernambuco, Brasil.

2014. C.A. Robles, Universidad de Buenos Aires, Argentina.

2015. E.M. Giorgio, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

2017. M.V. Fumero, Universidad Nacional Río Cuarto, Argentina.

2017. M.C. Bruzone, Universidad Nacional del Comahue, Argentina.

2018. D.H. Costa de Rezende, Universidade Estadual de Feira de Santana, Brasil.

2019. V. Motato Vázquez, Instituto de Sao Paulo, Brasil.

Jurado de Premio

2015. Jurado Premio Lorenzo Parodi, otorgado por la Sociedad Argentina de Botánica a jóvenes profesionales.

Trabajos publicados en Actas de Congresos ('Full papers')

- 11- Inalbon M.C., Mocchiutti P., Venghi M.M., Zanuttini M.A., Balatti P.A., Rajchenberg M., Saparrat M.C.N. 2013. Applying of ligninolytic fungi on *Eucalyptus grandis* wood for pulping pretreatment or fractionation. 13° Congreso Internacional en Ciencia y Tecnología de Metalurgia y Materiales SAM-CONAMET. Simposio Internacional sobre Materiales Lignocelulósicos.
- 10-Solans M., Barroetaveña C., Fariña M., Rajchenberg M. 2010. Aplicación de riego para incrementar la fructificación de *Suillus luteus* en plantaciones de *Pinus ponderosa*. Actas ECO Productos Forestales No madereros, Esquel, Chubut, 1-3 de diciembre 2010.
- 9- Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M. y Barroetaveña C. 2007. ¿Puede *Pinus ponderosa* convertirse en especie invasora en la estepa patagónica? el rol de las micorrizas. En Gonda H. et al. (Eds.), Actas ECOFORESTAR, 1ra Reunión sobre Forestación en la Patagonia, Esquel, Chubut, 25-27 de abril de 2007.
- 8- Gomez C., Greslebin A.G. y Rajchenberg M. 2007. Prospección sanitaria de las plantaciones de *Pinus* sp. en la región Andino Patagónica de Argentina. En Gonda H. et al. (Eds.), Actas ECOFORESTAR, 1ra Reunión sobre Forestación en la Patagonia, Esquel, Chubut, 25-27 de abril de 2007.
- 7- Robledo G.L. y Rajchenberg M. 2006. La Micología en los bosques de *Polylepis*. Actas II Congreso Internacional de Ecología y Conservación de bosques de *Polylepis*, Cuzco, Perú, 7-12 de mayo de 2006.
- 6- Rajchenberg M. y Gomez C. 2005. Enfermedades y Plagas de *Austrocedrus chilensis*. Actas ECOCIPRÉS, 1ra Reunión sobre Ecología, Conservación y Uso de los bosques de Ciprés de la Cordillera, 28-30 de abril de 2005, Esquel, Chubut, Argentina, págs. 35-39.
- 5- Rajchenberg M., Barroetaveña C., Cwielong P.P., Rossini M., Cabral D. y Sívori A., 1998. "Preliminary survey of Fungi associated with the decline of Ciprés in Patagonia". Proceedings 9th International Conference on Root and Butt-Rots (Carcans, Francia), Sep. 1-7, 1997. Ed. INRA, Paris, pp. 235-244.
- 4- Rajchenberg M., P.P. Cwielong, J. Rovelotti y C. Cuevas, 1995. "Falsa banda roja" (*Cyclaneusma minus*) en plantaciones de pináceas exóticas en la región Andino Patagónica, Argentina. Actas IV Jornadas Forestales Patagónicas (San Martín de los Andes, Argentina), Octubre 1995, 1: 277-284.
- 3- Cwielong P.P. y M. Rajchenberg, 1995. Forma de ataque y daños provocados por *Misodendron punctulatum* en la lenga. Actas IV Jornadas Forestales Patagónicas (San Martín de los Andes, Argentina), Octubre 1995. 1: 56-66.
- 2- Cwielong P.P. y M. Rajchenberg, 1993. Pudriciones de la lenga (*Nothofagus pumilio*) en Patagonia. Actas Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano, Paraná, Entre Ríos.
- 1- Rajchenberg M. y P.P. Cwielong, 1993. El Mal del Ciprés (*A. chilensis*): su relación con las pudriciones radiculares y el sitio. Actas Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano, Paraná, Entre Ríos.

Participación y Asistencia a Congresos Científicos

1981. XVIII Jornadas Argentinas de Botánica (Tucumán).

* M. Rajchenberg, Coespecificidad entre *Coriolus versicolor* con *C. antarcticus* y *C. azureus*.

1987. XXI Jornadas Argentinas de Botánica (Santiago del Estero).

* M. Rajchenberg, Polyporaceae (Aphyllporales, Basidiomycetes) de la región Andino Patagónica: una revisión fitogeográfica.

1989. 40th Meeting of the Mycological Society of America (Toronto, Canadá).

* M. Rajchenberg. Biogeography of the Polyporaceae in Southern South America.

1991. XXIII Jornadas Argentinas de Botánica (Bariloche, Río Negro). Comunicaciones:

* M. Rajchenberg y P. Cwielong, Hongos xilófagos (Aphyllporales, Basidiomycetes) asociados a raíces de *Austrocedrus chilensis*.

- * M. Rajchenberg y M.V. Bianchinotti, Sobre la presencia de parentesomas imperforados en *Daedalea sprucei*.
- * P. Cwielong y M. Rajchenberg, Estudio preliminar de los hongos productores de pudrición en lenga (*N. pumilio*) en pié.
- 1992.** Seminario 'Manejo Forestal de la Lenga y aspectos ecológicos relacionados'. Centro Forestal CIEFAP, Esquel. Comunicación:
- * P. Cwielong y M. Rajchenberg, Hongos asociados a pudriciones en madera de lenga.
- 1993.** Southern Temperate Ecosystems: origin and diversification (Hobart, Tasmania, Australia). Comunicaciones:
- * M. Rajchenberg, Subantarctic *Piptoporus* (Polypores, Basidiomycetes): a handfull of peculiarities.
- * M. Rajchenberg, Compatibility between Polypores (Basidiomycetes) from Argentina and New Zealand/Australia.
- * P. Cwielong y M. Rajchenberg, Wood destroying fungi of *Nothofagus pumilio* in Patagonia, Argentina.
- 1993.** XVI Jornadas Argentinas de Micología (Buenos Aires, Argentina), Octubre 1993. Comunicación:
- * A.M. Gottlieb y M. Rajchenberg, Los hongos predadores de nematodos. El género *Skvortzovia* (Corticaceae, Aphyllophorales).
- 1994.** VI Congreso Latinoamericano de Botánica (Mar del Plata, Argentina):
- * M. Rajchenberg y P. Cwielong, Hongos degradadores de *N. pumilio* en pié. Distribución e incidencia en el fuste.
- * P. Cwielong y M. Rajchenberg, El 'mal del ciprés' en la Patagonia: hipótesis para su diagnosis.
- * A. Greslebin y M. Rajchenberg, Hongos degradadores de *N. pumilio* en pié. Determinación de los cultivos.
- * C. Barroetaveña y M. Rajchenberg, Hongos degradadores de *A. chilensis* en pié. Determinación de los cultivos.
- 1996.** XXV Jornadas Argentinas de Botánica. Mendoza, 17-22.Nov.96.
- * Greslebin, A.G. y M. Rajchneberg, "Hongos corticioides con esporas amiloides sobre *Nothofagus pumilio* (Poepp. & Endl.) Krass. (Lenga)".
- 1997.** II Southern Connection Congress (Valdivia, Chile), 6-11 Enero 1996.
- * Rajchenberg, M., "A synopsis of polypores (Fungi, Basidiomycotina) from the subantarctic forests of Argentina".
- * Greslebin, A.G. y Rajchenberg, M., "A survey of wood-inhabiting corticioid fungi (Basidiomycotina) on *Nothofagus pumilio*".
- 1997.** 9th International Conference of Butt & Root-Rots (Carcans, Francia), 30.Ago-6.Sep.
- * Rajchenberg, M. y Cwielong, P.P., "The infection of Lenga (*Nothofagus pumilio*) by *Phellinus andinopataonicus*".
- 1998.** XXVI Jornadas Argentinas de Botánica. Río Cuarto, 22-27.Nov.98
- * Rajchenberg, M., H.H. Mattes y P. Cueto Cazes, "Resultados de un relevamiento de políporos (Aphyllophorales, Basidiomycota) presente en árboles en pie y madera en descomposición de *Nothofagus nervosa* y *N. obliqua*".
- 1999.** III Congreso Latinoamericano de Micología (Caracas, Venezuela), 31.Ago-3.Sep.
- * Rajchenberg M., Políporos del sur de Sudamérica: diversidad, delimitación específica y micogeografía. En simposio: Aphyllophorales neotropicales y sur-templados, diversidad y biología.
- * Rajchenberg M. y Cwielong P.P., "La infección de la lenga (*Nothofagus pumilio*, Fagaceae) por *Phellinus andinopatagonicus* (Aphyllophorales, Basidiomycota).
- * Barroetaveña C. y Rajchenberg M., "Ectomicorrizas en plantaciones de pináceas exóticas en la Patagonia Andina, Argentina".
- * Greslebin A.G. y Rajchenberg M., "Nuevos taxones de Corticiaceae sensu lato (Basidiomycota) hallados en los bosques Andino Patagónicos".
- 2000.** III Southern Connection Congress (Lincoln University, Canterbury, Nueva Zelanda), 16-22.Ene.
- * Greslebin A. y M. Rajchenberg, "The Southern Connection of wood rotting Corticiaceae s.l. (Basidiomycota)".

- 2000.** I International Conference on the Ecology and Conservation of *Polylepis* forests (Cochabamba, Bolivia), 28.Ago-1.Sep.
- * Urcelay C., Robledo G. y Rajchenberg M., "Una nueva especie de políporo degradador de *Polylepis australis*".
- 2000.** V Jornadas Técnicas de viveristas forestales de Patagonia, San Martín de los Andes, 18-19.Nov.
- * Rajchenberg M. "Utilización de micorrizas en los viveros forestales".
- 2001.** XX Reunión Argentina de Ecología, Bariloche, 23-27.Abr.
- * Robledo G., Urcelay M. y Rajchenberg M., "Relaciones entre Basidiomycetes poroides (parásitos facultativos y saprófitos) y la condición del sustrato (*Alnus acuminata*) en el NO Argentino".
 - * La Manna L.A. y Rajchenberg M., "La declinación de *Austrocedrus chilensis* y su relación con el drenaje".
- 2001.** V Congreso Latinoamericano de Ecología, San Salvador de Jujuy, 15-19.Oct.
- * La Manna L.A. y Rajchenberg M., "Regeneración natural en bosques de *Austrocedrus chilensis* afectados con el mal del ciprés".
 - * Urcelay C., Robledo G. y Rajchenberg M. "Comunidades de hongos parásitos y saprófitos en aliso del cerro del NO argentino".
- 2001.** XVIII Jornadas Argentinas de Botánica, Santa Rosa, 21-25.Oct.
- * Greslebin A.G., Rajchenberg M. y Nakasone K.K., "*Rhizochaete*, un nuevo género de Corticiaceae (Aphyllophorales, Basidiomycota)".
 - * Robledo G., Urcelay C. y Rajchenberg M. "Dos nuevas especies de Hymenochaetaceae (Basidiomycota, Aphyllophorales) degradando *Polylepis australis* en las Sierras Grandes de Córdoba".
 - * Robledo G., Urcelay C. y Rajchenberg M. "Políporos (Basidiomycetes, Aphyllophorales) degradadores de *Alnus acuminata* en el NO argentino".
- 2001.** VI Jornadas Técnicas de Viveristas forestales de la Patagonia, Esquel, 15-16.Nov.
- * Barroetaveña C. y Rajchenberg M. ¿Qué calidad de micorrización logran los viveros en la región Andino Patagónica?. Conferencia.
 - * Barroetaveña C. y Rajchenberg M. Enfermedades comunes en viveros andino patagónicos. Poster
- 2002.** XVIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo, 16-19.Abr.02, Puerto Madryn.
- * La Manna L. y Rajchenberg M. "Patrones espaciales del 'mal del ciprés' y su relación con las características del suelo".
- 2002.** VII International Mycological Congress. Oslo, Norway, 18-24.Ago. 2002.
- * Greslebin A.G. y Rajchenberg M. "Corticiaceae of Patagonia: species' richness, rarity and distributional patterns". En: Contributed Symposium, "Biodiversity of Southern Hemisphere Fungi".
 - * Mueller G.M., Schmit J.P., Courtecuisse R., Ryvarden L., Larsson K.-H., Trappe J.M., Halling R.E., Rajchenberg M., May T.W., Cifuentes J., Desjardin D.E., Hjortstam K., Wu Q.X., Leacock P., Lodge D.J., Iturriaga T., Watling R., Redhead S.A. & Buyck B. "Global diversity and distribution of macrofungi". En: Contributed Symposium, "Fungal biodiversity: what do we know? what can we predict?".
- 2003.** XXIX Jornadas Argentinas de Botánica, San Luis.
- * Hansen P.V., Bianchinotti M.V. y Rajchenberg M. Estudio de *Taphrina entomospora*, patógeno de *Nothofagus pumilio*. Bol. Soc. Argent. Bot. 38 (Supl.): 265.
 - * La Manna L., Bava J. y Rajchenberg M. Bosques de *Austrocedrus chilensis*: estructura y sitio. Bol. Soc. Argent. Bot. 38 (Supl.): 228-229.
 - * Rajchenberg M. Políporos (Basidiomycota) de los bosques Andino Patagónicos de Argentina: una revisión. Bol. Soc. Argent. Bot. 38 (Supl.): 276-277.
 - * Robledo G. y Rajchenberg M. Una nueva especie de políporo (Basidiomycota, Aphyllophorales) en los bosques de 'tabaquillo' de las Sierras Grandes de Córdoba. Bol. Soc. Argent. Bot. 38 (Supl.): 277-278.
 - * Robledo G., Urcelay C. y Rajchenberg M. Políporos (Basidiomycetes, Aphyllophorales) degradadores de *Polylepis australis* en las Sierras Grandes de Córdoba. Bol. Soc. Argent. Bot. 38 (Supl.): 278.

- 2004.** Proceedings of the 3rd Workshop of IUFRO Working Party 7.02.09: *Phytophthora* in forests and natural ecosystems. Freising, Alemania, septiembre 2004.
- * Greslebin A.G., Hansen E.M., Winton L.M. & Rajchenberg M. Mal del ciprés (*Austrocedrus chilensis* decline) in Patagonia: are *Phytophthora* species involved?
- 2005.** XIII Congreso Latinoamericano de Fitopatología, 19-22 de abril de 2005, Villa Carlos Paz, Córdoba, Argentina.
- * Barroetaveña C. y Rajchenberg M. Enfermedades en viveros forestales y en otras producciones de la región andino patagónica.
- * Greslebin A.G. y Rajchenberg M. Especies de *Phytophthora* aisladas en bosques de *Austrocedrus chilensis* en la Patagonia Andina.
- * Gomez C., Greslebin A.G. y Rajchenberg M. Prospección fitosanitaria de las plantaciones de *Pinus* sp. de la Patagonia Argentina: resultados preliminares.
- 2005.** ECOCIPRÉS, 1ra Reunión sobre Ecología, Conservación y Uso de los bosques de Ciprés de la Cordillera, 28-30 de abril de 2005, Esquel, Chubut, Argentina.
- * La Manna L., Collantes M., Rajchenberg M. & Bava J. Regeneración natural en bosques afectados por el 'mal del ciprés'.
- * Bauer G. y Rajchenberg M. Cultivo del 'hongo del ciprés' en Patagonia.
- 2005.** 4th International Workshop on Edible Mycorrhizal Mushrooms, 28 noviembre- 2 diciembre 2005, Murcia, España.
- * Barroetaveña C. y Rajchenberg M. Productivity of *Suillus luteus* in ponderosa pine plantations from Patagonia (Argentina).
- 2005.** XXX Jornadas Argentinas de Botánica, Rosario.
- * Sánchez R.M., Bianchinotti M.V. y Rajchenberg M. Primera cita de *Dothiorina tulasnei* (Sacc.) Höhn. para la República Argentina. Boletín de la Soc. Argent. Bot. Supl. 40: 166, 2005.
- 2007.** ECOFORESTAR, 1ª Reunión sobre Forestación en la Patagonia, Esquel, Chubut, Argentina. 25-27 Abril
- * Martínez D.B., C. Barroetaveña, M. Rajchenberg. Inoculación micorrícica de *Pinus ponderosa* en vivero de contenedores: influencia del régimen de fertilización y del momento de aplicación de las esporas.
- 2007.** 1º World Conference on the Conservation and Sustainable Use of Wild Fungi. Córdoba, España. 10-16 Dic.
- * Barroetaveña C., M. Rajchenberg. Edible wild fungi from Patagonian Andes, Argentina: What do we find in native *Nothofagus* forests and what in exotic conifer plantations?.
- 2008.** ECONOTHOFAGUS 2ª reunión sobre *Nothofagus* en la Patagonia, 22-24 de abril de 2008, Esquel, Chubut, Argentina. Libro de Actas ISSN 1851-0116
- * Pildain M.B., Coetzee M., Wingfield B., Wingfield M., Rajchenberg M. Filogenia molecular del patógeno *Armillaria* en los bosques de *Nothofagus* de la Patagonia. Libro de Actas p.101.
- * Pozzi C.M., Ojeda V.S., Rajchenberg M., Lorenzo L.E. Hongos precursores de la excavación de cavidades del carpintero gigante en un bosque de *Nothofagus pumilio*. Libro de Actas p.103.
- * Barroetaveña C., Rajchenberg M. Hongos comestibles de los bosques de *Nothofagus*, ¿una oportunidad para hacer negocios?. Libro de Actas p.311
- 2008.** 1er Seminario Nacional de Productos Forestales No Madereros, 13-15 de agosto de 2008, Ciudad de Buenos Aires, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable.
- * Barroetaveña C., Rajchenberg M. Hongos comestibles de los bosques de *Nothofagus*.
- 2008.** VI Congreso Latinoamericano de Micología, 10-13 de noviembre de 2008, Mar del Plata. Libro de resúmenes ISBN 978-987-24692-0-7.
- * Pildain M.B., Coetzee M., Wingfield B., Wingfield M., Rajchenberg M. ¿Cuántas *Armillarias* hay en los bosques de la Patagonia?. Libro de Actas p. 148.
- * Robledo G.L., Popoff O., Dreschler Santos E.R., Rajchenberg M., Ryvardeen M. Hacia la resolución de los políporos trametoides (Basidiomycota): el género *Datronia* Donk. Libro de Actas p. 149.
- * Bianchinotti M.V., Sánchez R.M., Rajchenberg M. Una primera mirada a la biodiversidad fúngica asociada a *Lomatia ferruginea* (Proteaceae). Libro de Actas p. 163.

- * Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M., Barroetaveña C. El rol de las micorrizas en la invasión natural de *Pinus ponderosa* en la estepa patagónica. Libro de Actas p. 232.
- 2009.** XXXII Jornadas Argentinas de Botánica, 5-8 Octubre de 2009, Huerta Grande, Córdoba.
- * de Errasti A., Greslebin A., Rajchenberg M. Hongos causantes de mancha azul: primer relevamiento en Patagonia. Blue stain fungi: first survey in Patagonia.
- 2009.** VI International Conference on Mycorrhiza, 9-14 Agosto, Belo Horizonte (Brasil).
- *Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M., Barroetaveña C. Mycorrhizal status of invading *Pseudotsuga menziesii* seedlings in *Nothofagus* spp. forests from Patagonia, Argentina.
- *Bassani V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. Ectomycorrhizal inoculum viability for *Nothofagus* species from the Patagonian forest of Argentina
- 2009.** XIII World Forestry Congress, 18-23 October 2009, Buenos Aires.
- * Pildain M.B., Coetzee M., Wingfield B., Wingfield M., Rajchenberg M. The root-infecting fungal genus *Armillaria* in the *Nothofagus* forests of Patagonia.
- 2010.** VI Southern Connection Conference, 10-15 Febrero 2010, S.C. de Bariloche (Argentina).
- * Pildain M.B., Rajchenberg M., Wingfield M., Wingfield B., Coetzee M. Molecular phylogeny and evolution of the 5S gene in the root-infecting fungal pathogen *Armillaria*.
- * de Errasti, A., Greslebin, A., Rajchenberg, M. Sapstain fungi on native trees of Patagonia, Argentina.
- *Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M., Barroetaveña C. High Endomycorrhizae diversity among invading *Pseudotsuga menziesii* in *Nothofagus* spp. forests from Patagonia, Argentina.
- 2010.** I Simposio Internacional sobre Ecología y Diversidad Fúngica en zonas áridas y semi-áridas de Sudamérica: la diagonal Caatinga-Chaco, 16 Julio 2010, Córdoba (Argentina).
- * Crespo E.M., Robledo G., Rajchenberg M., Domínguez. L.S., Urcelay C., Menoyo E., Salvarredi L., Ballesteros S., Lugo M.A. Diversidad e interacciones fúngicas en el Centro-Oeste de Argentina.
- 2010.** IV Reunión Binacional de Ecología, Agosto 2010, Buenos Aires (Argentina).
- * Robledo G., Urcelay C., Drechsler-Santos R., Rajchenberg M. Grupos Funcionales de hongos degradadores de la madera en bosques de montaña del centro y noroeste de Argentina.
- 2010.** X Congreso Latinoamericano de Botánica, 4-10 Octubre 2010, La Serena (Chile).
- * Drechsler-Santos E.R. , Robledo G.L., Lima-Junior N., Malosso E., Gibertoni T.B., de Quieroz Cavalcanti M.A., Rajchenberg M. Nuevas especies de *Inocutis* (Hymenochaetales, Basidiomycota) de la Caatinga en el Nordeste de Brasil.
- 2010.** II Reunión Iberoamericana de Micorrizas, 6-9 Septiembre 2010, Tlaxcala, México.
- * Barroetaveña C., Rajchenberg M., Bassani V.N. Respuesta a la inoculación micorrícica de *Pinus ponderosa* plantado en pastizales de Patagonia, Argentina.
- * Salgado Salomón M.E., Rajchenberg M., Barroetaveña C. Alta diversidad de estructuras VAM en plantines invasores de *Pseudotsuga menziesii* en bosques de *Nothofagus* de Patagonia Argentina.
- 2011.** VII Congreso Latinoamericano de Micología. 18-21 Julio 2011, San José, Costa Rica.
- * Pildain M.B., Rajchenberg M. Variación genética y posible origen del hongo asociado a la avispa de los pinos, *Amylostereum areolatum*, en Patagonia, Argentina.
- * Baltazar J.M., Rajchenberg M., Silveira R.M.B. da. Corticiaceae s.l. (Basidiomycetes) del Sur de Brasil: estado actual de su conocimiento y desafíos.
- * Rajchenberg M. Sexo, comida y comportamiento de los Políporos: su relación con la filogenia.
- * Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Rajchenberg M. ¿Qué micorrizas prefiere *Pseudotsuga menziesii* al invadir bosques de *Nothofagus* en Patagonia?.
- * Gorjón S.P., Greslebin A.G., Rajchenberg M. Hongos corticiáceos australes: diversidad, ecología y distribución en Patagonia, con una mirada global.
- * Barroetaveña C., Solans M., Bassani V.N., Rajchenberg M. Técnicas de manejo para incrementar la productividad del hongo comestible *Suillus luteus* en Patagonia, Argentina.
- * Toledo C.V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. El uso tradicional de los hongos comestibles silvestres de bosques nativos de *Nothofagus* en Patagonia, Argentina.
- * de Errasti A., Greslebin A., Rajchenberg M. *Ophiostoma* y otros hongos causantes de mancha azul en la Patagonia Argentina: avances, dificultades y perspectivas.

- * Abrahão M.C., Gugliotta A. de M., Rajchenberg M., Bononi V.L.R. Novos registros de afiloforoides (Basidiomycota) para o Cerrado brasileiro e para o Brasil.
- * Rajchenberg M., Pildain M.B. La disposición filogenética de las especies de *Postia* s.l. (Polyporales, Basidiomycota) de Patagonia, Argentina.
- 2011.** IUFRO Forest Protection Joint Meeting. 8-11 Noviembre 2011, Colonia del Sacramento, Uruguay.
- * Pildain M.R., Cirigiliano A., Rajchenberg M., Cabrera M. Volatile production profile and genetic relationships of *Amylostereum areolatum*, the fungal symbiont of the woodwasp *Sirex noctilio*, in Patagonia, Argentina.
- * de Errasti A., Pildain M.B., Greslebin A, Rajchenberg M. Blue stain fungi of native and exotic forest trees in Patagonia, Argentina.
- * Gomez C.A., Rajchenberg M., Greslebin A.G. A guide to identification of damaging insects and diseases in Patagonian pine plantations.
- 2012.** 6th Meeting of IUFRO Working Party Phytophthora in Forests & Natural Ecosystems, 9-14 Septiembre 2012, Córdoba, España.
- * Vélez M.L., Coetzee M.P.A., Wingfield M.J., Rajchenberg M., Greslebin M. AFLP analysis reveals low genetic diversity of *Phytophthora austrocedrae* in Patagonia, Argentina.
- 2013.** 13er Congreso Internacional en Ciencia y Tecnología de Metalurgia y Materiales 2013. Simposio Internacional sobre Materiales Lignocelulósicos. 20-23 Agosto 2013, Puerto Iguazú, Argentina
- * Inalbon M.C., Mocchiutti P., Venghi M.M., Balatti P., Rajchenberg M., Saparrat M.C.N. Aplicación de Hongos Lignívoros sobre Madera de *Eucalyptus grandis* como Pretratamiento para Pulpado o Fraccionamiento.
- 2013.** Primeras Jornadas Argentinas de Sanidad Forestal. 21-23 de agosto de 2013. S.C. de Bariloche.
- * Rajchenberg M., Pildain M.B. Filogenia molecular de las Hymenochaetaceae patógenas (Basidiomycota) de Patagonia, Argentina.
- * de Errasti A., Pildain M.B., Rajchenberg M. Patógenos forestales asociados al problema sanitario Southern Beech decline: identificación y patogenicidad.
- 2013.** XXXIV Jornadas Argentinas de Sociedad Argentina de Botánica. 2-6 de septiembre de 2013. La Plata, Buenos Aires.
- * Silva P.V., Gallo A.L., Escobar J.M., Rajchenberg M., Greslebin A.G. Diversidad de hongos en bosques de *Nothofagus pumilio* (lenga) de Tierra del Fuego con distinta historia de uso forestal.
- * Pildain M.B., Rajchenberg M., Coetzee M. *Armillaria* en el fin del mundo.
- * de Errasti A., Pildain M.B., Rajchenberg M. Estudios preliminares de patógenos forestales asociados al problema sanitario Southern Beech Decline en Patagonia, Argentina.
- 2013.** Congreso Brasileiro de Micología, 25-28 noviembre de 2013, Belém (Pará, Brasil).
- * Baltazar J.G., Pildain M.B., Gorjón S.P., Silveira M.R.B. da, Rajchenberg M. Relações filogenéticas de *Hydnum peroxydatum* levam a sinonímia de *Hydnochaete* com *Hymenochaete*.
- 2014.** XXth Congress of AETFAT (Association pour l'Etude Taxonomique de la Flore d'Afrique Tropicale / The Association for the Taxonomic Study of the Flora of Tropical Africa). 13-17 January 2014. Music Conservatoire, Stellenbosch, South Africa.
- * Tchotet J.M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. Identification of wood rotting fungi in the Garden Route National Park of South Africa.
- 2014.** VI Congreso Chileno de Ciencias Forestales, Universidad de La Frontera, Temuco. 9-11 Abril 2014.
- * Toledo C.V., Barroetaveña C., Rajchenberg M. Variables ambientales asociadas a la fructificación de hongos silvestres comestibles de los bosques Andino-Patagónicos en Argentina.
- 2014.** XXIV IUFRO International Congress. 5-11 octubre de 2014, Salt Lake City, Utah, USA.
- * Tchotet J.M., Coetzee M.P.A., Wingfield M.J., Rajchenberg M., Roux J. Identification of *Ganoderma* species associated with *Acacia cyclops* mortality in the Western Cape region of South Africa.
- 2014.** VII Congreso Latinoamericano de Micología. 4-7 noviembre 2014, Medellín, Colombia.

- * Baltazar J.M., Gorjón S.P., Silveira R.M.B. da, Rajchenberg M. El estudio de los homobasidiomicetos corticioides (Agaricomycetes, Basidiomycota) en el sur de Brasil. Simposio Basidiomycetes.
- * Baltazar J.M., Gorjón S.P., Pildain M.B., Rajchenberg M., Silveira R.M.B. da. A new corticioid genus and species related to cyphelloid fungi in the euagarics clade (Agaricales, Basidiomycota).
- * Alonso R., de Errasti A., Gomez D., Pérez C., Bettucci L., Rajchenberg M., Pildain M.B. Ophiostomatales asociados a escolítidos en plantaciones de pino en Uruguay.
- 2014.** XIII Congreso Argentino de Micología. 24-27 agosto de 2014, Buenos Aires, Argentina.
- Mesas Redondas*
- * Rajchenberg M., Barroetaveña C., Bianchinotti V., Pildain B. Problemas en la filogenia molecular de las Hymenochaetaceae poroides de Argentina. *Mesa Redonda* 'Políporos Neotropicales'.
- Posters*
- * Kuhar F., Barroetaveña C., Salgado Salomón ME, Rajchenberg M. Tres morfotipos ectomicorrícicos del género *Tomentella* en raíces de lenga.
- * Rugolo M., Lechner B., Rajchenberg M. Producción de *Pleurotus ostreatus* en virutas de *Pinus* sp.
- Rugolo M., Kuhar F., Lechner M., Rajchenberg M. Ensayos de actividad enzimática lacasa a bajas temperaturas con *Pleurotus* de diferentes regiones de Argentina.
- 2014.** II Jornadas Argentinas de Sanidad Forestal, 24-26 septiembre 2014, Montecarlo, Misiones, Argentina.
- * Rajchenberg M. Enfermedades forestales en bosques nativos y plantaciones de Patagonia: problemas, investigaciones y soluciones. Conferencia.
- 2015.** IV Congreso Nacional de Ecología y Biología de Suelos CONEBIOS IV. 28-30 abril 2015, Esquel. Chubut, Argentina.
- * Salgado Salomón M.E., Pildain M.B., Williams E.A., Rajchenberg M., Barroetaveña C. Diez años no es nada: ¿Qué sabemos del rol de las micorrizas en la invasión de coníferas exóticas?
- 2015.** 14th IUFRO, Working Party 7.02.01 "Root and Butt Rot of Forest Trees", 12-18 octubre 2015, Antalya, Turquía.
- * Tchotet J.M.T., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. Diversity of wood-rotting Basidiomycetes in a South African native forest.
- 2015.** IUFRO A global perspective on the ecology and management of bark and wood boring insects, Working Parties 07.03.05 – 07.03.12 Joint Meeting, 1-4 septiembre 2015, Bariloche, Argentina.
- * de Errasti A., Pildain M.B., Rajchenberg M. Ophiostomatoid Fungi associated with pine-infesting bark beetles in Patagonia, Argentina.
- 2015.** II Jornadas Argentinas sobre Biología y Cultivo de Hongos Comestibles. 25-26 septiembre, Chascomús, Argentina.
- * Barroetaveña C., Rajchenberg M., Rugolo M., Roggero Luque J.M. Aplicaciones tecnológicas con hongos comestibles en sistemas agrícola-forestales de Patagonia.
- 2015.** XXXV Jornadas Argentinas de Botánica. 23-26 de Septiembre de 2015. Universidad Nacional de Salta, Salta, Argentina.
- * Mansilla P.R., Rajchenberg M., Moretto A., Escobar J., Medina P, Proz E., Silva V. Greslebin A., Paredes N., Favoretti S. Pudriciones blanca y castañas en bosques de *Nothofagus pumilio* de Tierra del Fuego. Bol. Soc. Argent. Bot. 50 (Supl.): 228-229.
- * Rugolo M., Cajas-Madriaga D., Reinoso R., Rajchenberg M., Becerra J. Pigmentos carotenoides en *Cyttaria hariotii* Fisch. (Cyttariales, Ascomycota). Bol. Soc. Argent. Bot. 50 (Supl.): 235.
- 2016.** VIII Congresso Brasileiro de Micologia. 3-6 octubre. Florianópolis, Santa Catarina, Brasil.
- * Westphalen M.C., Tomsovský M., Rajchenberg M., Gugliotta A. de Mello. Phylogenetic studies on *Antrodiella* s.l. and *Junghuhnia* s.l.
- * Kuhar F., Barroetaveña C., Rajchenberg M. Ectomicorrizas asociadas a plantas juveniles de *Nothofagus pumilio*.
- * Kuhar F., Rugolo M., Aquino M., Rajchenberg M. Clarificación de jugos exprimidos de pera utilizando sobrenadantes de cultivo en medio líquido de hongos de los bosques Andino-Patagónicos.
- 2016.** V Jornadas Forestales Patagónicas. 9-12 noviembre. Esquel, Chubut, Argentina.

- * Monges J.I., Rajchenberg M., Pildain M.B. Muerte apical de pinos en Patagonia argentina: identificación molecular del agente etiológico.
- * Molina L., Vélez M.L., Rajchenberg M., Izquierdo M., Pildain M.B. Mortandad agrupada del coihue en la Patagonia argentina: identificación de los organismos asociados.
- 2016.** IX Simposio Internacional de Química de Productos Naturales y sus aplicaciones. 22-26 noviembre. Chillán, Chile.
- * González M., Cajas-Madriaga D., Triviño S., Rugolo M., Pérez C., Rajchenberg M., Becerra J. Identificación de compuestos benzofuranos desde hongos de bosques andino-patagónicos del género *Aleurodiscus* (Russulales, Basidiomycota).
- 2017.** South African Association of Botanists Conference, Cape Town, 8-11 enero, Sudáfrica.
- * Tchotet Tchoumi J.M., Vivas M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. Wood-rotting Basidiomycetes associated with declining native trees in the Garden Route National Park (GRNP) of South Africa.
- 2017.** International Workshop Mycorrhizal Symbiosis in the Southern Cone of South America. Valdivia, Chile, 6-9 marzo 2017.
- * Salgado Salomón M.E., Barroetaveña C., Pildain M.B., Williams E., Rajchenberg M. What happens to the mycorrhizal communities of native and exotic seedlings when *Pseudotsuga menziesii* invades Nothofagaceae forests in Patagonia, Argentina?
- 2017.** IV Congreso Argentino de Fitopatología. Mendoza, Argentina, 17-19 de abril 2017.
- * Rajchenberg M., Pildain M.B., Pérez G., Robledo G., Pappano D.B. *Arambarria* el hongo asociado con pudriciones en *Nidula* vid, *Eucalyptus* y especies forestales nativas en el Hemisferio Sur.
- * Pildain M.B., Molina L., López S.N., Pappano D.B., Rajchenberg M. Caracterización de los hongos asociados al Decaimiento de la Vid en San Juan.
- * Rosa Manzano M.B., Pildain M.B., Pappano D.B., Rajchenberg M. Aislamiento e identificación de *Eutypella microtheca* (9287) en vides de la provincia de San Juan con síntomas de 'Hoja de Malvón'.
- * Molina L., de Errasti A., Rajchenberg M., Pildain M.B. Micobiota endofítica asociada al fenómeno de mortandad agrupada del coihue y lenga en la Patagonia argentina.
- 2017.** JASaFo III Jornadas Argentinas y I Binacionales (Argentina-Uruguay) de Sanidad Forestal. Luján, Buenos Aires, Argentina, 8-11 agosto 2017.
- * Pildain M.B., Molina L., Barroetaveña C., Vélez M.L., de Errasti A., Rajchenberg M. Descubriendo patógenos forestales en Patagonia con ciencia y paciencia.
- 2017.** II Reunión Científica de la Asociación Micológica Carlos Spegazzini. Mendoza, Argentina, 20-22 septiembre 2017.
- * Gómez-Montoya N., Rajchenberg M., Robledo G.L. Un nuevo género y especie de neotropical de políporos (Basidiomycota, Polyporales) basados en datos morfológicos y evidencias filogenéticas.
- * Rajchenberg M., Pildain M.B., Becerra J., Reinoso Cendoya R., Cajas Madriaga D. Nuevas especies de Hymenochaetales poroides (Hymenochaetales, Basidiomycota) del sur de Chile.
- * Rosa M.B., Molina L., Pappano D.B., Pildain M.B., Dambolena J.S., Rajchenberg M. Identificación de la micobiota asociada al decaimiento de la vid en las variedades Imperial Seedless y Cardinal en la provincia de San Juan.
- * Aquino M.D., Rugolo M., Kuhar F., Rajchenberg M. Evaluación del crecimiento y degradación del colorante Azure B con cepas de *Fistulina antarctica* nativas de la Patagonia.
- * Rugolo M., Troncoso O., Rajchenberg M. Análisis enzimático cualitativo e histoquímico de la degradación de diferentes sustratos leñosos por *Grifola sordulenta* (Mont.) Singer.
- * Torres S., Soto L., Cajas D., Rugolo M., Astuya A., Aqueveque P., Hernández V., Pérez C., Martínez M., Silva M., San Martín A., Rajchenberg M., Becerra J. Hongos que crecen en ecosistemas Andino Patagónicos: una fuente de productos naturales bioactivos.
- 2018.** 1st IUFRO Working Party 7.02.13 Improving Forest Health on Commercial Plantations. Punta del Este, Uruguay, 21-23 abril 2018.
- * de Errasti A., Rajchenberg M., Pildain M.B. Blue-stain fungi from pine plantations in Patagonia and their control through management.
- 2018.** XI International Mycological Congress. San Juan, Puerto Rico, 16-21 julio 2018.

- * Rajchenberg M., Pildain M.B., Becerra J., Reinoso Cendoya R., Cajas Madriaga D. New poroid species of Hymenochaetaceae (Hymenochaetales, Basidiomycota) from southern Chile.
- * Tchotet Tchoumi J.M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. Diversity and taxonomy of *Ganoderma* species in South Africa, infer from morphology and multi-locus phylogeny.
- * Rajchenberg M. Symposium *Teaching mycology around the world: examples from South America, North America, Europe, Japan and Australia*: Development of Mycology in Patagonia from Ground Zero.
- 2019.** 45th South African Association of Botanists Conference. Johannesburgo, Sudáfrica, 8-11 enero 2019.
- * Tchotet Tchoumi M., Coetzee M.P.A., Rajchenberg M., Roux J. Multilocus phylogenies and morphological analyses revealed new and previously described *Ganoderma* species in South Africa.
- 2019.** II International Symposium Mycorrhizal Symbiosis in South America. San Carlos de Bariloche, Argentina. 6-8 marzo 2019.
- * Kuhar F., López Bernal P., Rajchenberg M., Barroetaveña C. Analysis of the ectomycorrhizal community associated with *Nothofagus pumilio* seedlings in central Patagonia, Argentina.
- 2019.** International Conference TOPWOOD+LIA Forestia. Adapting forest ecosystems and wood products to biotic and abiotic stress. 12-15 March 2019, San Carlos de Bariloche, Argentina.
- * Molina L., Rajchenberg M., Aimé M.C., Pildain M.B. Wood fungal microbiomes in *Nothofagus* forest diseases in Patagonia.
- 2020.** X Congreso Latinoamericano de Micología. 12-15 diciembre 2020. Santiago, Chile.
- * Motato-Vázquez V., Westphalen M.C., Rajchenberg M., de Mello Gugliotta A. A preliminary assessment of the Meripiliaceae in the Neotropics.
- * Martínez M., Rajchenberg M., Popoff O., Vogt C. Diversidad de la Familia Hymenochaetaceae (Agaricomycetes) en el Paraguay.
- * Rajchenberg M., Pildain M.B., de Errasti A., Riquelme C., Becerra J., Torres-Díaz C., Cabrera-Pardo J. The phylogenetic disposition of *Aleurodiscus* s.l. (Russulales, Basidiomycota) from Patagonia (Argentina and Chile).

Conferencias

- 2020.** Micología y Patología Forestal en la Patagonia Argentina. Centro de Investigación en Micología Aplicada, Universidad Veracruzana, México. Video-Conferencia. 5.Nov.2020
- 2020.** La vida visible e invisible de los hongos lignícolas. 1° Festival Latinoamericano de Micología, “Latin-Hongo”, organizado por Micelio Latino. Video-Conferencia. 21.Oct.2020.
- 2020.** El reino Fungi y nosotros. Universidad de Concepción, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanografía. Chile. Video-Conferencia. 9.Oct.2020.
- 2019.** “Climate Change and Forest Health”. Summer School 2019, Centro Forestal CIEFAP, Esquel, Chubut, Argentina. 5-14.Nov.2019.
- 2019.** “El Reino Fungi y las Aves”. Asociación Aves Argentinas, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. 21.Ago.2019.
- 2019.** Micología e Patología Florestal na Patagonia Argentina. Instituto de Botánica, Sao Paulo, Brasil. 25.Feb.2019.
- 2017.** “Pinotage ... Malbec ... eucalypts ... and wood-rots”. Forest and Agriculture Biotechnology Institute, Universidad de Pretoria, Sudáfrica, 31.Jan.2017.
- 2013.** “Sex, food, behavior and the phylogeny of Polypores”. Forest and Agriculture Biotechnology Institute, Universidad de Pretoria, Sudáfrica, 24.Jul.2013.
- 2012.** “Patología Florestal na Patagonia Argentina”. Dep. Botánica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 16.Jun.2012.
- 2011.** “Patología Forestal en Patagonia: problemas, investigaciones y soluciones para los bosques nativos e implantados”. INTA-CIAP; Córdoba, Nov.2011.

- 2009.** "Micología y Patología Forestales en bosques de Patagonia". I Encontro Pernambucano de Micologia. Universidade Federal de Pernambuco, Recife, 6-7.Ago.2009.
- 2006.** "Hongos Aphylophorales y su rol en la pudrición de la madera". Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias Naturales y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Chile. 27.Abr.2006.
- 2005.** "El 'mal del ciprés': desafío para la conservación de los bosques de *Austrocedrus chilensis*." 1er Encuentro Binacional de Estudiantes Forestales del Fin del Mundo. Esquel, Chubut, 3-4.Nov.05.
- 2003.** "Hongos comestibles nativos e introducidos de la región Andino Patagónica". FUNYDER (Fundación Universidad Nacional del Comahue para el Desarrollo Regional), Neuquén, 4.Oct.2003. "Jornadas de divulgación sobre hongos de importancia agrocomercial".
- 2002.** "Hongos comestibles de los bosques nativos e implantados de la región Andino Patagónica". CIEFAP, Esquel, 24.May.02. Repetido 14.Jun.02.
- 2002.** "Ecomorfología de los Hongos". Curso "Cultivo de hongos comestibles". Centro PYME, Desarrollo y promoción del cultivo de hongos comestibles, Neuquén, 12.Abr.02.
- 2000.** "El bosque Andino Patagónico y sus hongos". 1er Seminario de Turismo Científico en Áreas Naturales de la Patagonia, Parque Nacional Los Alerces, 18-24.Mar.
- 1992.** "Enfermedades en Ciprés y Lengua". 3º Jornadas Forestales del Chubut, Lago Puelo, Chubut.
- 1991.** "El mal del ciprés", Centro Regional Universitario Bariloche, Universidad Nacional del Comahue. Repetida en Departamento de Ciencias Biológicas, FCEN, UBA, en VII.1992.
- 1990.** "From morphology to biogeography: a mycological search". Jardín Botánico de Nueva York, USA.
- 1984.** "Tendencias actuales en la Sistemática de Aphylophorales". Sociedad Argentina de Botánica, Capital Federal.