



Irma Josefa Gamundí de Amos
(13 de enero de 1927- 17 de octubre de 2023)

Como dice Violeta Parra, “Gracias a la vida que me ha dado tanto...” Me dio la oportunidad de conocer y aprender con Irma Josefa Gamundí de Amos. Al pensar en Irma, las primeras palabras que vienen a mi mente son: Admiración y Agradecimiento. Agradecida de haber conocido y ser discípula de una profesora e investigadora como Irma. Maestra por quien siempre he sentido además de un enorme cariño, una profunda admiración por su dedicación a la ciencia, su seriedad y profesionalismo sin olvidar de transmitir para que pudiera llevar mi carrera adelante.

Conocí a la Dra. Gamundí en 1983 luego de obtener una pasantía por 5 meses bajo su dirección en el Instituto de Botánica Spegazzini en La Plata. Irma era profesora titular en la Universidad Nacional de La Plata (UNLP). Durante esos meses estudiamos especímenes de discomicetes. Quedé impactada de su conocimiento sobre los hongos, no solo sobre taxonomía, sino también fisiología, genética y evolución de los hongos. Y, además, por su maravilloso entusiasmo.

Es difícil resumir la vida académica de Irma. Obtuvo su doctorado en Ciencias Naturales en la

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires sobre “Discomycetes operculados de la Argentina: Familias Pezizaceae y Humariaceae” (Gamundí, 1958). Se especializó en Micología en Columbia University (Estados Unidos de América) y en el Royal Botanic Gardens, Kew (Reino Unido). Fue Directora del Instituto Spegazzini entre los años 1975 y 1991. Se dedicó al estudio de los ascomicetes de forma holística, ya que esa era su manera de encarar las investigaciones, lo que le permitió destacarse como una investigadora reconocida mundialmente. En el CONICET alcanzó la máxima categoría: Investigador Superior, algo infrecuente en la época que lo obtuvo para una mujer.

Ejerció una labor docente ejemplar en la UBA y en la UNLP, formando numerosos micólogos. A través de sus campañas en el sur de Argentina, se enamoró de Bariloche y de sus bosques donde se fue a vivir al final de su carrera. Allí también contribuyó con la investigación, la docencia de grado, posgrado y en tareas de extensión en la Universidad Nacional del Comahue donde trabajó hasta el año 2006.

Dirigió el Programa del CONICET Flora Criptogámica de Tierra del Fuego que nucleó a investigadores argentinos y extranjeros. Editó, desde 1993, nueve libros sobre taxonomía de algas, briofitas, hongos y líquenes de Tierra del Fuego contribuyendo al conocimiento de las criptógamas de la Isla. Además, realizó junto con Egon Horak, una guía ilustrada para el reconocimiento de los hongos de los bosques andino-patagónicos acercando así al público general su conocimiento de los hongos (Gamundí & Horak, 1993).

Por todo su aporte realizado al desarrollo de la Micología, su desempeño como directora del Instituto C. Spegazzini (Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata, Buenos Aires), sus contribuciones a la Universidad Nacional del Comahue, su gran labor docente y de formación de recursos humanos, en el año 2003 recibió el premio Konex (área Biología Vegetal) y en el 2017 la Asociación Micológica Carlos Spegazzini la distinguió como Socia Honoraria.

Como lo menciona en su autobiografía (Gamundí, 2013; recomendando la lectura!), su despertar por la investigación nace al terminar la escuela primaria al recibir como obsequio de parte del colegio, un libro sobre la biografía de Mme. Curie. Irma quedó impactada y con una gran admiración por la investigadora. Citando a Irma “fue la semilla de su vocación”.

Destaco de Irma su energía, entusiasmo, fuerza, espíritu para ejercer su profesión de una manera excepcional. Así, Irma Gamundí no solo fue figura en el campo de la micología a nivel

nacional e internacional, sino que también fue una persona sumamente querida por sus amigos, colegas y discípulos.

Una persona con estas cualidades no se va de este mundo, queda en nuestros corazones, nuestros recuerdos y en el conocimiento científico que legó tanto en sus publicaciones como en los discípulos que formó.

Dra. Andrea Irene Romero.

Investigadora retirada Instituto de Micología y Botánica-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET-UBA), Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina

- Gamundí, I. J. 1958. Discomycetes operculados de la Argentina: Familias Pezizaceae y Humariaceae. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires. Pp. 162; Láminas XXX. https://digital.bl.fcen.uba.ar/Download/Tesis/Tesis_1001_AmosdeGamundi.pdf
- Gamundí, I. J. 1975. Flora Criptogámica de Tierra del Fuego. Fundación para la Educación, la Ciencia y la Cultura. Buenos Aires, Argentina.
- Gamundí, I. J. & E. Horak. 1993. Hongos de los Bosques Andino-Patagónicos. Buenos Aires, Argentina. Pp. 1-144.
- Gamundí, I. 2013. El estudio de los hongos: una sintonía entre el laboratorio y el campo. Ciencia e Investigación. Reseñas 1(4): 45-56.

Trabajos publicados

- Gamundí, I. J. 1956. El género *Scutellinia* en la Argentina. *Contrib. Cient. Fac. Cs. Exactas y Naturales, serie Bot.* 1(2): 70-87.
- Gamundí, I. J. 1957. El género *Cookeina* en la República Argentina. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 6(3-4): 212-222.
- Gamundí, I. J. 1957. Sobre la identidad de *Geomorium* Spegazzini con *Underwoodia* Peck (Discomycetes). *Darwiniana* 11(3): 418-422.
- Gamundí, I. J. 1959. Addenda a las especies Argentinas de *Cookeina* Kuntze. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 7: 201-204.
- Gamundí, I. J. 1960. Discomycetes Operculados de Argentina. Familias Pezizaceae y Humariaceae. *Lilloa* 30: 257-338.
- Gamundí, I. J. 1962. Discomycetes Inoperculados del Parque Nacional Nahuel Huapi. *Darwiniana* 12(3): 285-345.
- Gamundí, I. J. & M. E. Ranalli. 1963. Apothecial development of *Ascobolus stercorarius*. *Transactions of the British Mycological Society* 46 (3): 393-400.
- Singer, R. & I. J. Gamundí. 1963. Paraphyses. *Taxon* 12(4): 147-150.
- Gamundí, I. J. 1964. Discomycetes Operculados del Parque Nacional Nahuel Huapi. *Darwiniana* 13(3-4): 568-606.
- Gamundí, I. J. & M. E. Ranalli. 1964. Estudio Sistemático y Biológico de las Ascoboláceas de Argentina. *Nova Hedwigia* 7 (3-4): 517-533.
- Singer, R.; M. Moser, I. J. Gamundí, E. R. de la Sota & G. Sarmiento. 1965. Forest mycology and forest communities in South America. *Mycopathologia et Mycologia Applicata* 26: 129-191.
- Gamundí, I. J. 1966. Nota sobre Pezizales bonaerenses, con comentarios sobre el status de algunos géneros. *Revista del Museo de La Plata (Nueva Ser.), Secc. Bot.* 10: 47-68.
- Gamundí, I. J. & M. E. Ranalli. 1966. Estudio Sistemático y Biológico de las Ascoboláceas de Argentina II. *Nova Hedwigia* 10(3-4): 339-366.
- Gamundí, I. J. & J. E. Wright. 1966. Sobre una Dermataceae (Ascomycetes) parásita de *Relbunium*. *Darwiniana* 14(1): 36-41.
- Lindquist, J. C. & I. J. Gamundí. 1967. La roya del pehuén (*Araucaria araucana*), raulí y roble pellín. *Fitosanitarias* 5(9): 3 pp.
- Gamundí, I. J. & R. W. G. Dennis. 1969. The status of *Ascotremella* (Fungi-Helotiales). *Darwiniana* 15(1-2): 14-21.
- Gamundí, I. J. & M. E. Ranalli. 1969. Estudio Sistemático y Biológico de las Ascoboláceas de Argentina. III. *Nova Hedwigia* 17: 383-407.
- Gamundí, I. J. 1970. Hallazgo de *Acervus aurantiacus* Kanouse en la Argentina (Discomycetes). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 13(2-3): 125-128.
- Lindquist, J. C. & I. J. Gamundí. 1970. *Hughesinia*, nuevo género de Hifomicetas (Demaciáceas). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 13(1): 53-57.
- Gamundí, I. J. 1971. Algunos discomycetes de Chile. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 13(4): 260-289.
- Gamundí, I. J. 1971. Las Cyttariales Sudamericanas. *Darwiniana* 16(3-4): 461-510.
- Gamundí, I. J. 1971. Geographical distribution of Austro - S. American Discomycetes. I International Mycological Congress, Exeter, U.K.
- Gamundí, I. J. 1972. Discomycetes de Tierra del Fuego I. Especies nuevas o críticas del género *Cheilymenia* (Humariaceae). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 14(3): 167-176.
- Gamundí, I. J. 1972. The genus *Jafneadelphus* in Argentina. *Transactions of the British Mycological Society* 58(1): 172-177.
- Gamundí, I. J. 1973. Discomycetes de Tierra del Fuego II. Especies nuevas de Humariaceae. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 15: 85-92.
- Wright, J. E. & I. J. Gamundí. 1973. Nuevo hallazgo de *Broomeia congregata* (Gasteromycetes). *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 15(2-3): 187-196.
- Gamundí, I. J. 1974. Presencia del género *Neohenningsia* (Fungi-Hypocreales) en la Argentina. *Darwiniana* 18(3-4): 548-556.
- Gamundí, I. J. & M. E. Ranalli. 1974. Estudio Sistemático y Biológico de las Ascoboláceas de Argentina V. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 15 (4): 427-445.
- Gamundí, I. J. 1975. Fungi, Ascomycetes, Pezizales. En: Guarrera, S. A., Gamundí, I. J., Rabinovich de Halperín, D. FLORA CRIPTOGÁMICA DE TIERRA DEL FUEGO. Tomo X, fasc. 3: 1-185 FECIC. Buenos Aires.

- Gamundí, I. J.; R. O. Cinto & J. I. Zylberfisz. 1975. Estudio de algunas especies del género *Lamprospora* (Discomycetes) usando técnicas de taxonomía numérica. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 16(4): 339-348.
- Ranalli, M. E. & I. J. Gamundí. 1975. *Ascobolus biguttulatus* n.sp. Estudios de cultivo. *Physis, Sec. C* 34(88): 1-15.
- Ranalli, M. E. & I. J. Gamundí. 1975. Estudio Sistemático y Biológico de las Ascoboláceas de Argentina. VI. *Nova Hedwigia* 6(4): 737-763.
- Gamundí, I. J. 1976. Acerca de los Géneros *Boudiera* Cooke y *Sphaerosoma* Klotzsch (Fungi, Pezizales). *Sydowia* 28: 339-352.
- Gamundí, I. J. 1977. Subantarctic Geoglossaceae: I. *Kew Bulletin* 31(3): 731-739.
- Gamundí, I. J., A. M. Arambarri & A. L. Giaiotti. 1977. Micoflora de la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. I. *Darwiniana* 21(1): 81-114.
- Gamundí, I. J. & A. L. Giaiotti. 1977. Discomycetes de Tierra del Fuego. III. Algunas especies foliícolas de *Hymenoscyphus*. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 18(1-2): 17-26.
- Gamundí, I. J. 1979. Dermateaceae de Tierra del Fuego. Revisión de los tipos de Spegazzini y Rehm. *Sydowia* 32: 99-107.
- Gamundí, I. J. 1979. Subantartic Geoglossaceae II. *Sydowia* 32(1-6): 86-98.
- Gamundí, I. J.; A. M. Arambarri & A. M. Bucsinszky. 1979. Micoflora de la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. II. *Darwiniana* 22: 189-216.
- Gamundí, I. J. & E. Horak. 1979. *Underwoodia singeri* n.sp. *Sydowia Annales Micologici Series II*, 8 Beihefte: 162-167.
- Arambarri, A. M.; I. J. Gamundí & A. M. Bucsinszky. 1981. Micoflora de la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. III. *Darwiniana* 23(2-4): 327-348.
- Gamundí, I. J. 1981. On *Lagerheima* Sacc. and *Bulgariella* Karst. *Sydowia* 34: 82-93.
- Arambarri, A. M.; I. J. Gamundí & E. Müller. 1982. *Lindquistomyces*: un nuevo género de Amphisphaeriaceae (Sphaeriales). *Sydowia* 35: 6-9.
- Lindquist, J. C. & I. J. Gamundí. 1982. *Urocystis phaceliae*, una nueva especie parásita de *Phacelia cumminghi* (Hydrophyllaceae). *Hickenia* 1(49): 259-262.
- Gamundí, I. J., A. M. Arambarri, J. Frangi & H. A. Spinedi. 1983. Variación estacional de la micoflora de la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. *Revista del Museo de La Plata. Nueva Serie* 13, Sec. Bot. 74: 123-141.
- Arambarri, A. M. & I. J. Gamundí. 1984. Micoflora de la hojarasca de *Nothofagus pumilio* y *N. obliqua*. II. *Darwiniana* 25(1-4): 255-265.
- Gamundí, I. J., A. M. Arambarri. 1985. Some fungi from Argentina occurring on *Nothofagus pumilio* leaf-litter. *Agarica* 6(12): 124-132.
- Gamundí, I. J. & H. A. Spinedi. 1985. *Phaneromyces* Speg. & Hariot, a discomycetous genus of critical taxonomic position. *Sydowia* 38: 106-113.
- Godeas, A. M.; A. M. Arambarri, I. J. Gamundí & H. A. Spinedi. 1985. Descomposición de la hojarasca en el bosque de lenga (*Nothofagus pumilio*). *Ciencia del suelo* 3(1-2): 68-77.
- Gamundí, I. J. 1986. Redescription of species of *Lachnella* Fr. ss. Boudier from the Spegazzini Herbarium (LPS). *Sydowia Annales mycologici* 9(39): 50-67.
- Romero, A. I. & I. J. Gamundí. 1986. Algunos Discomycetes xilófilos del área Subtropical de la Argentina. *Darwiniana* 27(1-4): 43-63.
- Gamundí, I. J. 1987. Cyttariales y Helotiales in part. En: Guarrera, S. A., Gamundí, I. J., Rabinovich de Halperín, D. En: FLORA CRIPTOGAMICA DE TIERRA DEL FUEGO, Tomo X, Fasc. 4: 1-126. CONICET. Buenos Aires.
- Gamundí, I. J., A. M. Arambarri & H. A. Spinedi. 1987. Sucesión fúngica en la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. *Revista del Museo de La Plata. Nueva Serie* 14, Sec. Bot. No. 92: 89-116.
- Gamundí, I. J. & H. A. Spinedi. 1987. *Sclerotinia antarctica* n. sp the teleomorph of the first fungus described from Antarctica. *Mycotaxon* 29: 81-89.
- Crisci, J. V.; I. J. Gamundí & M. N. Cabello. 1988. A Cladistic Analysis of the Genus *Cyttaria*. *Cladistics* 4: 279-290.
- Gamundí, I. J.; A. M. Arambarri & H. A. Spinedi. 1988. Comparación de la variación estacional de la hojarasca de *Nothofagus dombeyi* y *N. pumilio*. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 25(3-4): 291-300.
- Gamundí, I. J. & H. A. Spinedi. 1988. Acomycotina from Antarctica. New species and interesting collections from Danco Coast. *Mycotaxon* 33: 467-487.

- Gamundí, I. J. & M. M. Steciow. 1988. Acción enzimática de algunos hongos que descomponen la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. III. Actividad celulolítica y competencia por la celulosa. *Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* 40: 255-272.
- Gamundí, I. J. & R. M. de Lederkremer. 1989. Los Hongos andino-patagónicos del Género *Cyttaria*. Sus hidratos de carbono. *Ciencia e Investigación* 43(1): 4-13.
- Gamundí, I. J. & M. M. Steciow. 1989. Hongos que descomponen la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. II. Competencia por la pectina. *Ciencia del Suelo* 7 (1-2): 63-72.
- Gamundí, I. J. & M. M. Steciow. 1989. Acción enzimática de algunos hongos que descomponen la hojarasca de *Nothofagus dombeyi*. I. Actividad pectinolítica. *Ciencia del Suelo* 7(1-2): 121-125.
- Gamundí, I. J. 1991. Review of the recent advances in the knowledge of the Cyttariales. *Systema Ascomycetum* 10(2): 69-77.
- Gamundí, I. J. 1991. On the synonymy of *Ameghiniella australis* and *Ionomidotis chilensis*. *Mycological research* 95(9): 1131-1136.
- Vobis, G.; I. J. Gamundí & A. L. Gaiotti. 1992. *Chaetomella raphigera*, un hongo con picnidios y esporodoquios, nueva cita para la Argentina. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 28: 205-211.
- Gamundí, I. J. & A. L. Gaiotti. 1994. Notas sobre Discomycetes Andino-patagónicos. *Arachnopeziza* Fuck. y *Parachnopeziza* Korf. *Sydowia* 46(1): 12-22.
- Godeas, A. M., A. M. Arambarri & I. J. Gamundí. 1994. Micosociología en los bosques de *Nothofagus* de Tierra del Fuego. I. Diversidad, Abundancia y Fenología. *Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* 45: 291-302.
- Godeas, A. M., A. M. Arambarri & I. J. Gamundí. 1994. Micosociología en los bosques de *Nothofagus* de Tierra del Fuego. II. Importancia relativa de las distintas especies de macromicetes. *Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* 45: 303-312.
- Godeas, A. M., A. M. Arambarri & I. J. Gamundí. 1994. Micosociología en los bosques de *Nothofagus* de Tierra del Fuego. III. Análisis de las comunidades de macromicetes. *Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* 45: 313-318.
- Lima, C.; A. M. Godeas, I. J. Gamundí & R. M. de Lederkremer. 1994. Dynamics of some organic fractions in decomposing *Nothofagus dombeyi* (coihue) leaf litter. *Anales de la Asociación Química Argentina* 82(1): 31-38.
- Gamundí, I. J. & A. L. Gaiotti. 1995. Especies nuevas de *Rutstroemia* Karst. (Ascomycotina, Sclerotiniaceae) de Tierra del Fuego. Argentina. *Darwiniana* 33(1-4): 115-121.
- Gamundí, I. J. & A. L. Gaiotti. 1995. A new species of *Claussenomyces* (Helotiales) from southern South America. *New Zealand Journal of Botany* 33(4): 513-517.
- Gamundí, I. J. 1997. *Austrocenangium* gen. nov. from Southern South America. *Mycotaxon* 63: 261-268.
- Gamundí, I. J. & A. L. Gaiotti. 1998. Notas sobre Discomycetes andino-patagónicos II. Novedades taxonómicas. *Darwiniana* 35(1-4): 49-60.
- Gamundí, I. J. & C. M. Matteri. 1998. La Problemática de la Conservación en las Criptógamas Avasculares. *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Garden* 68: 287-300.
- Gamundí, I. J. & A. I. Romero. 1998. Fungi, Ascomycetes Helotiales: Helotiaceae. En: Guarrera, S. A., Gamundí, I. J. y Matteri, C. En: FLORA CRIPTOGAMICA DE TIERRA DEL FUEGO Tomo X, Fasc. 5: 1-130. CONICET. Buenos Aires.
- Calvelo, S. & I. J. Gamundí. 1999. The record of *Cittaria exigua* (Cyttariales, Ascomycetes) at Tierra del Fuego (Argentina). *Hickenia* 3: 13-14.
- Gamundí, I. J. 2000. Reflections on taxonomy and nomenclature of Discomycetes. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 35(3-4): 207-213.
- Johnston, P. R. & I. J. Gamundí. 2000. *Torrendiella* (Ascomycota, Helotiales) on *Nothofagus*. *New Zealand Journal of Botany* 38: 493-513.
- Gamundí, I. J. & L. E. Lorenzo. 2001. Ascomycetes on burnt places in NW Patagonia, Argentina. *Czech Mycology* 52(4): 267-275.

- Ochyra, R.; C. M. Matteri & I. J. Gamundi. 2001. Flora criptogámica de Tierra del Fuego: Bryophyta, musci: Amblystegiaceae. Estudio Sigma.
- Gamundi, I. J. & C. A. Brion. 2002. What is *Cyttaria disciformis*?. *Mycotaxon* 81: 1-6.
- Gamundí, I. J. & E. Horak. 2002. Hongos de los Bosques AndinoPatagónicos / Fungi of the Andean-Patagonian Forests. Guía para el reconocimiento de las especies más comunes y atractivas/Field guide to the identification of the most common and attractive fungi. Vázquez-Mazzini Editores. Buenos Aires. ISBN 950-99063-7-9.
- Gamundí, I. J. 2003. Discomycetes (Fungi, Ascomycota) de Chile Austral. I. *Darwiniana* 41(1-4): 29-36.
- Gamundí, I. J. & D. W. Minter. 2004. *Cyttaria berteroi*, *Cyttaria darwinii*, *Cyttaria espinosae*, *Cyttaria exigua*, *Cyttaria harioti*, *Cyttaria hookeri*, *Cyttaria johowi*, *Cyttaria nigra* IMI Descriptions of Fungi and Bacteria. Nos. 1591,1592,1593,1594, 1596, 1597, 1598, 1599, 23 pp. CABI Publishing, CAB International, Wallingford, U.K.
- Gamundí, I. J., D. W. Minter, A. I. Romero, V. A. Barrera, A. L. Giaiotti, M. I. Messuti, M. Stecconi. 2004. Checklist of the Discomycetes (Fungi) of Patagonia, Tierra del Fuego and adjacent Antarctic areas. *Darwiniana* 42(1-4): 63-164.
- Minter, D. W. & I. J. Gamundí. 2004. *Cyttaria gunnii*, *Cyttaria pallida*. IMI Descriptions of Fungi and Bacteria. No. 1595, 1600, 6 pp. CABI Publishing, CAB International, Wallingford, U.K.
- Gamundí, I. J. & M. I. Messuti. 2006. A new species of *Phaeohelotium* from *Nothofagus* forests in Argentina and Chile, with a key to the Southern Hemisphere species. *Mycological Research* 110: 493-496.
- Gamundí, I. J. & V. Amos. 2007. Exploraciones micológicas en Tierra del Fuego. *Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica* 42(1-2): 131-148.
- Gamundí I. J. 2010. Genera of Pezizales of Argentina I. An updating of selected genera. *Mycologia* 113: 1-60.
- Gamundí, I. J. 2013. El estudio de los hongos: una sintonía entre el laboratorio y el campo. *Ciencia e Investigación*. Reseñas 1(4): 45-56.
- Gamundí, I. J., A. M. Godeas & M. N. Cabello. 2017. La investigación micológica en la Argentina: periodo 1978-2016. *Darwiniana*, nueva serie 5(1): 98-108. DOI: <https://doi.org/10.14522/darwiniana.2017.51.711>