

## Pablo Ricardo MULIERI

[mulierii@yahoo.com](mailto:mulierii@yahoo.com)



### ESTUDIOS

**2002** - Licenciado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

**2008** - Doctor en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

---

### TESIS

**2008** - "Sarcophagidae (Insecta: Diptera) de la Provincia de Buenos Aires. Composición específica y fluctuaciones espacio-temporales". 196 pp. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires. 22 de julio de 2008. Calificación: Sobresaliente.

---

### ANTECEDENTES CIENTÍFICOS Y CARGOS

**2005-2009** - Becario Doctoral CONICET

**2009 – a la fecha** - Miembro de la Carrera del Investigador Científico del CONICET. Categoría: Investigador Independiente.

**2017– a la fecha** - Miembro Pleno - Investigador Asociado, Instituto Superior de Entomología "Dr. Abraham Willink" (INSUE).

**2017– a la fecha** - Curador de la Colección Nacional de Entomología y Jefe de la División Entomología Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia".

---

### PUBLICACIONES

68 publicaciones en revistas científicas  
7 capítulos de libro

#### ARTICULOS (2019-2021)

Mulieri P.R., Migale S., Patitucci L. D. & Montemayor S. I. 2021. Improving geographic distribution data for a putatively extinct species, a test case with a disappeared fly. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*.

Dufek, M.I., Battán Horenstein, M. & Mulieri, P.R. 2021. Blow flies, synanthropy and sex ratio: Are the deviations in the sex proportion linked to human transformation of landscapes? *Acta Tropica*.

Patitucci L.D., Couri M. & Mulieri P.R. 2021. The killer flies *Coenosia* Meigen (Diptera: Muscidae) of southern South America: the *Coenosia chaetosa* species group with two new species, and notes on male terminalia patterns. *Journal of Natural History* 55 (23-24) : 1499-1519.

Mulieri, P. R., L. D. Patitucci & M.I. Dufek. 2021. Occurrence of kleptoparasitic sarcophagid flies (Diptera: Sarcophagidae, Miltogramminae) in natural and human modified sites in Southern South American Andean landscapes. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*.

Onody, H., Ferreira Brandao, C.R & Mulieri, P.R. 2021. Type specimens of Ichneumonidae (Hymenoptera) described by Brèthes held in the Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia", Argentina. *Zootaxa* 4980 (1): 064–082.

Battan Horenstein, M., Mulieri, P.R., Gleiser R.M. 2021. Evaluation of environmental and local factors on urban sarcosaprophagous Diptera: a case study with Sarcophagidae. *Medical and Veterinary Entomology* 35 (2): 158-168.

- Zamudio, F. Gatti, G., Hilgert, N.I., Álvarez, L.J., Mulieri, P.R., Aguilar, R., Ashworth, L. 2021. Insects or Wind? New findings on the pollination system of *Euterpe edulis* (Arecaceae). *Arthropod-Plant Interactions*
- Patitucci L. D, Migale S & Mulieri P.R. 2020. The killer flies *Coenosia* Meigen (Diptera: Muscidae) of Southern South America: assembling the taxonomic puzzle of *Coenosia inaequalis* Malloch, 1934. *Zoologischer Anzeiger* 288 : 66-73.
- Battan Horenstein, M., Mulieri, P.R., Gleiser R.M. 2020. Evaluation of environmental and local factors on urban sarcosaprophagous Diptera: a case study with Sarcophagidae. *Medical and Veterinary Entomology*, en Prensa.
- Dufek, M.I., M.P. Damborsky & P.R. Mulieri. 2020. Seasonal Fluctuations in Sarcophagidae (Diptera: Calyptratae) Assemblages in the Humid Chaco Ecoregion, Argentina. *Journal of Medical Entomology*, en Prensa.
- Dufek, M.I., C.A. Mello Patiu & P.R. Mulieri. 2020. Inventory of Sarcophaginae (Diptera: Sarcophagidae) for the Humid Chaco, a poorly surveyed ecoregion of South America. *Journal of Natural History* 54 (5-6): 367-403.
- Dufek, M.I., D. Larrea, M.P. Damborsky & P.R. Mulieri. 2020. The Effect of Anthropization on Sarcophagidae (Diptera: Calyptratae) community structure: an assessment on different types of habitats in the Humid Chaco ecoregion of Argentina. *Journal of Medical Entomology*.
- Patitucci, L.D. Olea, M.A. & Mulieri P.R. 2019. A review of *Spathipheromyia* (Diptera: Muscidae) from Argentina with the description of an extra-large new species. *Zootaxa*
- Mulieri, P.R. & Dufek, M.I. 2019. Description of *Sarcophagtiopsis spinetta* sp. nov. and new records of *S. cuneata* (Diptera: Sarcophagidae) in South America. *Rev. Mus. Argentino Cs. Nat.* 21 (2) : 123-132.
- Glinos E., Condat E., Mulieri P. R. & Ashworth L. 2019. Essential Dependence on Wild Pollination Service: a Medicinal Plant Under Threat *Minthostachys verticillata* (Lamiaceae). *Arthropod-Plant Interactions* 13 (6): 865–874.
- Mulieri, P.R., Patitucci, L.D. & Scolaro, A. 2019. A rare case of pseudomyiasis in a dog by *Hermetia illucens* (Linnaeus, 1758) (Diptera: Stratiomyidae). *Journal of Medical Entomology* 56(6) : 1726–1728.
- Moré, M., P.R. Mulieri, A.A. Cocucci, R. A. Raguso & M. Battán-Horenstein. 2019. The role of fetid olfactory signals in the shift to saprophilous fly pollination in *Jaborosa* (Solanaceae). *Arthropod-Plant Interactions* 13 (3): 375-386.
- Mulieri, P.R. & L. D. Patitucci. 2019. Using Ecological Niche Models to describe the geographical distribution of the myiasis-causing *Cochliomyia hominivorax* (Diptera: Calliphoridae) in Southern South America. *Parasitology Research* 118: 1077-1086.
- Dufek, M. I., E. B. Oscherov, M. P. Damborsky and P. R. Mulieri. 2019. Calliphoridae (Diptera) in human-transformed and wild habitats: diversity and seasonal fluctuations in the Humid Chaco ecoregion of South America. *Journal of Medical Entomology* 56 (3): 725-736.

---

## ANTECEDENTES DOCENTES

Docente en Materia, Insectos de Interés médico y veterinario, Universidad Nacional de Tucumán. 2013. Curso teórico-práctico con evaluación final. Duración 80 hs. Director del curso Dr. Guillermo Claps.

---

## FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

### Dirección de becas

Lic. Paula Celeste Ramirez. 2020. Director Beca Doctoral Interna CONICET.

Dr. Matías Dufek. 2020. Director Post Doctoral Interna CONICET.

Ms Diana Marcela Torres Domínguez. 2019. Director Beca Doctoral Interna CONICET.

Dra. María Sofía Olea. 2017-2019. Director Beca Post-Doctoral Interna CONICET.

Lic. Matías Dufek. 2015-2020. Director Beca Doctoral Interna CONICET.

Lic. María Sofía Olea. 2014-2017. Co-director Beca Doctoral Interna CONICET.

### **DIRECCIÓN TESIS DOCTORALES**

Ms. Diana Marcela Torres Domínguez. Director de tesis doctoral. "Revisión sistemática de la tribu Voriini (Diptera: Tachinidae: Dexiinae) de la Argentina utilizando taxonomía morfológica y molecular". Universidad Nacional de La Plata. En curso.

Ms. Josenilson Rodrigues dos Santos. Co Director de tesis Doctoral. Filogenia y Biogeografía de *Microcerella* Macquart, 1851 (Diptera, Sarcophagidae). Universidad Federal do Rio de Janeiro. En curso.

Lic. Matías Dufek. Director de tesis doctoral. Tema de tesis: "Comunidades de Calliphoridae y Sarcophagidae (Diptera: Calyptratae) en áreas naturales y disturbadas del Chaco Oriental". Universidad Nacional del Nordeste. 2019. Aprobada.

Lic. María Sofía Olea. Director de tesis doctoral. Tema de tesis: "Estructura de comunidades de dípteros caliptrados saprófagos (Diptera: Calyptratae) en áreas urbanizadas y naturales en la Patagonia Septentrional". Universidad de la Plata. 2017. Aprobada.

### **DIRECCIÓN TESIS DE LICENCIATURA**

Cinthia Susic Martín. Tesis de Licenciatura: "Distribución espacial y abundancia de Calliphoridae (Diptera) en diferentes ambientes de la Reserva Ecológica Costanera Sur". Universidad de Buenos Aires. 21-12-2009. Calificación: 10 (diez). Co-Director.