



M. ALEJANDRA JARAMILLO

FORMACIÓN ACADÉMICA

- PhD en Botánica, Universidad de Duke, Estados Unidos
- MLA en Sostenibilidad, Universidad de Harvard, Estados Unidos
- Bióloga, Universidad de los Andes, Colombia

ACTIVIDAD DOCENTE

- Maestría en Biología Aplicada: Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos,

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Sistemática del género *Piper*: Taxonomía, diversificación, ecología química, evolución de la forma.

Arboles y sus servicios ecosistémicos en el paisaje agrícola.

1. Trujillo, W., M. A. Jaramillo. 2019 Taxonomic novelties of *Piper* L. (Piperaceae Giseke) from the Amazonian slope of the Northern Andes. *Phytotaxa* 408:59-68.
2. Salazar, D., M. A. Jaramillo, R. Marquis. 2016. Chemical similarity and local community assembly in the species rich tropical genus *Piper*. *Ecology* 97 (11): 3176-3183.
3. Salazar, D., M. A. Jaramillo, R. Marquis. 2016. The impact of plant chemical diversity on plant–herbivore interactions at the community level. *Oecologia* 181 (4): 1199–1208.
4. Molina-Henao, Y. F., A. L. Guerrero-Chacón, M. A. Jaramillo. 2016. Ecological and Geographic Dimensions of Diversification in *Piper* subgenus *Ottonia*: A Lineage of Neotropical Rainforest Shrubs. *Systematic Botany* 41 (2): 253-262.
5. Müller, S., K. Salomo, J. Salazar, J. Naumann, M. A. Jaramillo, C. Neinhuis, T. Field & S. Wanke. 2015. Intercontinental long-distance dispersal of Canellaceae from the New- to the Old World revealed by a nuclear single copy gene and chloroplast loci. *Molecular Phylogenetics and Evolution* 84: 205-219.

Facultad de Ciencias
Básicas y Aplicadas
Sede



Campus Nueva Granada
– Cajicá



6500000 ext 3054



maria.jaramillo@unimili
ta.edu.co

CvLAC:

http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0000774766

