

---

## **Carlos Eduardo Restrepo Giraldo**

Maestro en Ciencias egresado del Instituto de Ecología A.C. becado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACyT entre los años 2015-2017. Durante su maestría se enfocó en estudiar la ecología sensorial de un murciélago insectívoro y las limitaciones perceptuales en el reconocimiento de presas por parte de este.

Biólogo egresado de la Universidad de Caldas (Manizales, Colombia) y miembro fundador del Semillero de Investigación en Mastozoología de la misma universidad para el año 2011. Entre los años 2011 a 2015 adelantó diversos trabajos sobre ecología de mamíferos voladores en el bosque altoandino de la Cordillera Central de los Andes Colombianos. Uno de ellos se enfocó en describir los patrones temporales y espaciales de actividad del ensamble de los murciélagos insectívoros aéreos de los ecoparques periurbanos de la ciudad de Manizales (Caldas, Colombia). Otro de sus trabajos se basó en asociar el estado sanitario de la dentición de murciélagos frugívoros con los regímenes de perturbación antrópicos de los sitios de colecta de los mismos, apoyándose en datos de campo y en revisión museográfica del Museo de Historia Natural de la Universidad de Caldas. Ha participado como ponente en diversos congresos internacionales como el Primer Congreso Latinoamericano y del Caribe de Murciélagos, el Primer Congreso Colombiano de Mastozoología, Cuarto Congreso Colombiano de Zoología, entre otros eventos académicos.

Sus intereses particulares giran en torno a la ecología sensorial de los murciélagos insectívoros y a las implicaciones fisiológicas sobre este aspecto en un escenario de cambio global.