

Araña saltarina de Chicaque
***Amphidraus bochica* Galvis, 2017**

Esta pequeña especie de araña saltarina (familia Salticidae), fue originalmente recolectada por estudiantes de las Universidades Nacional de Colombia y de los Andes, de la ciudad de Bogotá, Colombia, así como su autor William Galvis. Es así mismo, la primera especie descrita para el género *Amphidraus* en Colombia, de una seguidilla de 19 especies descritas en el trabajo publicado por William Galvis en la revista internacional Zootaxa¹.

El macho de la especie fue recolectado en una trampa Winkler, que corresponde a una bolsa de tela con una malla en su interior, que es usada para extraer especímenes pequeños de artrópodos de la hojarasca. Por otro lado, la hembra fue encontrada por medio de agitación de follaje, en la que se usa una tela en forma de sombrilla invertida, sobre la cual se realiza la agitación vigorosa de arbustos, permitiendo la caída y posterior colecta de los artrópodos que viven en el follaje y ramas de la vegetación baja. Posteriormente, los especímenes fueron analizados bajo la luz de un estereomicroscopio en los respectivos laboratorios de la Universidad Nacional de Colombia y la Universidad de los Andes, encontrándose que tanto el macho como la hembra encontrados correspondían al género de arañas saltarinas *Amphidraus*, siendo una nueva especie para la ciencia y el país.

Amphidraus bochica se caracteriza por tener tamaños muy pequeños, de 2,6-3.5 mm, coloraciones amarillas con manchas café y negras. Así mismo, las patas poseen coloración amarilla. El macho, posee dos líneas dorsales en el abdomen de color café oscuro, y pelos blancuzcos en la región anterior del cuerpo. Además, posee un tamaño ligeramente menor que la hembra, la cual tiene dos manchas longitudinales en la región anterior del cuerpo bien definidas, y patas amarillas con manchas café oscuro. El abdomen presenta manchas laterales y centrales de color café oscuro. Además del patrón de coloración y tamaños, la especie presenta particularidades morfológicas en sus estructuras reproductivas que permiten asegurar que es una especie diferente, y nueva, a las ya descritas para el género.

El epíteto específico de la especie, *bochica*, fue elegido en honor al personaje de la mitología Muisca Bochica (llamado también Nemqueteba, Sadigua, Chimizapagua, Zuhé y Xué), que similarmente al dios Inca Viracocha o al dios Azteca Quetzalcoatl, fue el dios fundador y héroe de los Muiscas, que de acuerdo a la leyenda, enseñó valores morales y leyes a su pueblo, así como el arte de la agricultura y otros oficios.

Finalmente, es importante hacer énfasis en que ésta especie de araña es única y endémica del Parque Natural Chicaque, en su zona baja. Que el ecosistema al que pertenece es único y ha permitido que ésta especie solamente habite dicho sector de los Andes colombianos. Es importante preservar éste ecosistema cuanto se pueda, con el objetivo de que ésta y otras arañas² (y seres vivos) puedan seguir subsistiendo. Esta reserva es uno de los pocos rincones restantes con ecosistemas en buen estado de conservación cerca de la ciudad de Bogotá.

¹Galvis, W. 2017. Nineteen new species of *Amphidraus* Simon, 1900 (Salticidae: Euophryini) from Colombia, with comments about their conservation. *Zootaxa* **4286(1)**: 1-40, doi: 10.11646/zootaxa.4286.1.1

²Según William Galvis, hay otras especies de arañas saltarinas nuevas para la ciencia y endémicas al Parque Natural Chicaque.

