LOS SALTAMONTES PSEUDOPHYLLINAE (ENSIFERA: TETTIGONIIDAE) DE LAS COLECCIONES ENTOMOLÓGICAS EN COLOMBIA.

RODRIGO IVÁN ROMERO ZÚÑIGA

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO.

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍA

PROGRAMA DE BIOLOGÍA

ARMENIA-COLOMBIA.

Octubre-2009

LOS SALTAMONTES PSEUDOPHYLLINAE (ENSIFERA: TETTIGONIIDAE) DE LAS COLECCIONES ENTOMOLÓGICAS EN COLOMBIA.

RODRIGO IVÁN ROMERO ZÚÑIGA

Trabajo Presentado como Requisito Parcial Para optar al Titulo de Biólogo Con énfasis en Biodiversidad

DIRECTOR:

Msc. Delly Rocío García Cárdenas

UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO.

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y TECNOLOGÍA

PROGRAMA DE BIOLOGÍA

ARMENIA-COLOMBIA.

Octubre-2009

Langosta suele aver en estas islas e Tierra-Firme algunos años, lo cual los indios y aun los chripstianos tienen á infelicidad é por cosa de mucho trabajo. Porque destruyen los mahiçales y heredades,y suele aver mucha en extremo, quando algun año viene; pero es cosa ordinaria aver algunas destas animalias. Y de los grillos saltadores lo mesmo; é aquestos son dañosos porque roen é horadan la ropa é vestidos, quando se crian en las casas. Hay de los otros que cantan, muchos é unos mayores que los otros, assi en el cuerpo como en el sonido é voces".

Fernández de Oviedo, G. Colony of Santo Domingo, circa 1548. Historia General y Natural de Las Indias, 1851, p. 456.

DEDICATORIA

A mis padres y hermana, que son el baluarte de mi vida y ejemplo de constancia, honestidad y paciencia.

A todos quienes han creído en mí y hacen parte importante de mí vida.

A todos quienes valoran este trabajo y ven la importancia del mismo.

A todos aquellos que no han perdido la capacidad de sorprenderse y que tienen la capacidad de descubrir el valor de lo simple.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco especialmente a la profesora Delly Rocío García, por su fe en este trabajo y en mí, por su paciencia y valiosa asesoría para el buen termino de esta investigación.

A Carlos Sarmiento (ICN), Claudia Medina (IAvH), Mónica Ospina (UNAB), Museo Entomológico Francisco Luis Gallego (MEFLG), Marta Wolff (Colección entomológica Universidad de Antioquia) quienes permitieron la revisión de las colecciones que tienen bajo su dirección.

A Holger Braun (Illinois University E.U.-Orthopterist Society) por su valiosa asesoría vía Internet y evaluación de este trabajo.

A Fernando Montealegre (Bristol University U.K.) por el préstamo de bibliografía y asesoría por Internet.

A los evaluadores Irina T. Morales (UPTC) y Gustavo Adolfo Zabala, muchas gracias por tomarse su tiempo en leer este trabajo y hacer sus recomendaciones.

A mis compañeros y amigos de Carrera, gracias por la convivencia diaria con cada uno de ellos, he aprendido el valor de la amistad y de la diversidad como personas.

Muchas gracias a los compañeros del Grupo de Estudios en Artrópodos (GEAQ) (Diana y Margarita), por el privilegio de trabajar con ellas.

A Oscar Humberto Marín Gómez (Uniquindío) por enseñarme a descubrir el valor que tiene cada elemento en la naturaleza y poderlo plasmar a través de una excelente fotografía.

A todos quienes de una u otra forma aportaron a este proyecto.