

## Resumen Hoja de Vida

Jorge Enrique García Melo Jorge es biólogo, ictiólogo, explorador y fotógrafo científico ibaguereño. Jorge obtuvo su grado de Biólogo y Magister en la Universidad del Tolima y es Doctor en Ciencias Biológicas graduado con honores *Magna Cvm Lavde* de la Pontificia Universidad Javeriana. Es autor de 11 libros, diez capítulos de libro y 23 artículos científicos, entre ellos cinco que describen nuevas especies de peces para la ciencia, y es uno de los inventores del Photafish System, un novedoso sistema para la fotografía de organismos de agua dulce en campo. Es el director y co-creador del proyecto Catálogo Visual de Peces de Agua Dulce de Colombia (CavFish Colombia), que lidera la Universidad de Ibagué. Además lidera el proyecto Tolima Eterno: Relatos de Historia y Naturaleza, en conjunto con el banco de la República. Ha participado en numerosas expediciones científicas como ictiólogo y fotógrafo a lo largo y ancho del país, estudiando y documentando su biodiversidad. Su trabajo fotográfico ha sido publicado en National Geographic, WWF, Conservation International, Instituto Alexander von Humboldt, entre otras, además de libros, exhibiciones fotográficas, artículos de prensa y participante de programas de televisivos como el Gran Inventor. Sus imágenes están representadas por la agencia VWPics y ha sido reconocido en concursos de fotografía como el Nikon Photo Contest International en Japón y Montphoto en España.

Actualmente es el Director de Investigaciones de la Universidad de Ibagué, profesor asistente de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas de la Universidad de Ibagué en las asignaturas Zoología y Ciencia Visual y Biofotografía I, y es investigador junior en Colciencias en el Grupo de Investigación Naturatu (Universidad de Ibagué) y el Grupo de Investigación en Zoología (Universidad del Tolima).

Además, es el coordinador científico de los laboratorios de Investigación en Ciencia Visual y Biofotografía y Biología Molecular de la sede Colibrí de la Universidad de Ibagué.