

Pablo C. Gallego Jiménez



PERFÍL

Botánico con experiencia en investigación taxonómica. Profesional con sólida formación académica y experiencia laboral en el estudio de la flora vascular neotropical. Competente en la ejecución y gestión de proyectos enfocados en este ámbito. Habilidad y destreza en procesos de herborización, toma de datos y trabajo de herbario. Capacidad para desarrollar labores de divulgación científica. Alto sentido ético y responsabilidad profesional.

➤ FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Secundaria**

Colegio oficial mixto María Auxiliadora
Título: Bachiller Académico
Fecha: Noviembre de 2008

- **Pregrado**

Universidad de Antioquia. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Instituto de Biología.
Título: Biólogo
Fecha: Agosto de 2017
Promedio académico: 4.22/ 5.0

➤ **EXPERIENCIA INVESTIGATICA**

- **University of Florida - UF**
Asistente de campo para el proyecto “Ecology of elevational ranges in tropical birds” Parque Nacional del Manu, Perú.

University of Florida - UF
Director: Gustavo Londoño

Fecha: Julio – Diciembre de 2012

- **Universidad Nacional de Colombia (Sede Medellín) en asocio con el Instituto Amazónico de investigaciones Científicas - SINCHI**
Encargado de la ejecución de los procesos requeridos para la remediación de la parcela de 25 de hectáreas ubicada al interior del Parque Nacional Natural Amacayacú, Leticia – Amazonas.

Universidad Nacional de Colombia – Instituto SINCHI
Director: Álvaro Javier Duque Montoya

Fecha: Mayo – Octubre de 2014

➤ **EXPERIENCIA LABORAL**

1. INVESTIGACIÓN Y CONSULTORÍA

1.1. UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Cargo: Auxiliar administrativo
Jefe inmediato: Jorge Wilson Rengifo Moscoso
Tiempo laborado: 2013 – 2014

Funciones: Montaje de especímenes botánicos posteriormente ingresados a la colección del Herbario de la Universidad de Antioquia (HUA).

1.2. FUNDACIÓN GRUPO HTM

Proyecto: Unión temporal río La Miel
Cargo: Profesional apoyo biótico
Jefe inmediato: Mauricio Muñoz Zapata

Tiempo laborado: Marzo – Abril 2016

Funciones: Realizar ellevantamiento de parcelas de flora vascular siguiendo la metodología Evaluación Ecológica Rápida propuesta por The Nature Conservancy. Sistematizar la

Pablo C. Gallego J. - Botánico - Universidad de Antioquia
información recolectada. Elaborar los análisis de composición florística a partir de la información obtenida.

1.3. CONTREEBUTE

Proyecto: Plan de compensación por levantamiento de veda asociada a la construcción de infraestructura vial en Necoclí - Urabá

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Tomas Hinestroza

Tiempo laborado: Septiembre 2016

Funciones: Caracterización florística de coberturas vegetales mediante parcelas circulares, herborización e identificación botánica.

1.4. ASOCIACIÓN GAICA

Proyecto: Inventario Forestal Nacional

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Camilo Palacios

Tiempo laborado: Diciembre de 2017 – Enero de 2018

Funciones: Elaboración de cinco conglomerados según protocolos del IDEAM y el Instituto Humboldt. Herborización del material recolectado.

1.5. INGEOBOSQUE

Proyecto: Caracterización de vegetación riparia del proyecto hidroeléctrico IFS y el proyecto pequeña central hidroeléctrica (PCH) La Carolina.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Laura Florez Botero

Teléfono:

Tiempo laborado: Febrero de 2018 – Marzo de 2018

Funciones: Caracterización de transectos de vegetación riparia, identificación de especímenes y elaboración de la base de datos de biodiversidad.

Proyecto: Caracterización de vegetación riparia y del componente forestal del proyecto pequeña central hidroeléctrico (PCH) La Clara e identificación de regeneración de especies vedadas en el proyecto hidroeléctrico El Sireno.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Laura Florez Botero

Teléfono:

Tiempo laborado: Abril de 2018

Funciones: Inventario forestal por cobertura vegetal e identificación de especímenes botánicos. Apoyo en campo para la identificación de regeneración de especies vedadas en el proyecto hidroeléctrico Penderisco, Urrao, Antioquia

Proyecto: Caracterización del componente forestal del proyecto pequeña central hidroeléctrica (PCH) Aures Bajo II municipio de Sonsón, Antioquia.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Laura Florez Botero

Teléfono:

Tiempo laborado: Noviembre de 2019

Funciones: Apoyo en el levantamiento de información de flora para el proyecto Aures Bajo II.

1.6. INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS - SINCHI

Proyecto: Inventario Forestal Nacional.

Cargo: Biólogo

Jefe inmediato: Dairon Cárdenas

Teléfono:

Tiempo laborado: Julio de 2018 – Febrero de 2019

Funciones: Apoyo logístico, implementación del Inventario Forestal Nacional y diligenciamiento de formatos en la brigada asignada.

1.7. NATIVA S.A.S

Proyecto: Plan maestro de paisajismo del proyecto Montesereno refugio campestre, municipio del Retiro, Antioquia.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Luis Vera

Teléfono:

Tiempo laborado: Julio – Diciembre de 2019

Funciones: Caracterización florística de coberturas vegetales e identificación de especímenes botánicos..

Proyecto: Monitoreo de parcelas permanentes en áreas naturales de la reforestadora el Guacimo S.A.S.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Luis Vera

Teléfono:

Tiempo laborado: Noviembre – Diciembre de 2019

Funciones: Caracterización florística de coberturas vegetales, identificación de especímenes y elaboración del informe del componente Flora.

1.8. ECOMETROPOLI S.A.S

Proyecto: Programa de compensación forestal de la Subcuenca del arroyo San Antonio, Departamento del Cesar.

Cargo: Profesional en Flora

Jefe inmediato: Duberney Botero

Teléfono:

Tiempo laborado: Agosto de 2019 – Octubre 2019

Funciones: Inventario florístico, identificación de especímenes botánicos, registro fotográfico y procesamiento de la información de la información asociada.

1.9. PRAMING – PROYECTOS AMIGABLES DE INGENIERÍA S.A.S

Proyectos: Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Hidroeléctrico Cocorná III.

Cargo: Profesional en Flora

Jefe inmediato: Jorge Humberto Cuartas Cardona

Teléfono:

Tiempo laborado: Febrero a septiembre de 2020

Funciones: Caracterización florística, procesamiento e identificación de especímenes botánicos. Elaboración del informe de caracterización y de las bases de datos de biodiversidad siguiendo el modelo GDB-ANLA y el formato Darwin Core del SIB.

1.10. FUNDACIÓN JARDÍN BOTÁNICO “JOAQUÍN ANTONIO URIBE” DE MEDELLÍN

Proyecto: Remedición de las parcelas REDD+ ubicadas en el departamento del Chocó.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Álvaro Idarraga

Teléfono:

Tiempo laborado: Diciembre de 2020 – Enero de 2021

Funciones: Remedición de parcelas de vegetación REDD+ en el Medio Baudó (Chocó), procesamiento e identificación de especímenes botánicos. Elaboración del informe de caracterización y bases de datos de biodiversidad siguiendo el modelo GDB-ANLA y el formato Darwin Core del SIB.

1.11. TERRASOS S.A.S

Proyecto: Banco de Hábitat – Bosque seco tropical- municipio de Liborina, Antioquia.

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Mauricio Serna

Teléfono:

Tiempo laborado: Febrero a marzo de 2021

Funciones: Caracterización florística, identificación de especímenes botánicos, elaboración del informe de caracterización y de las bases de datos de biodiversidad según el modelo GDB-ANLA y el formato Darwin Core del SIB.

1.12. INSTITUTO AMAZÓNICO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS - SINCHI

Proyecto: Inventario Forestal Nacional (IFN)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Dairon Cárdenas

Teléfono:

Tiempo laborado: Abril de 2021 – Enero de 2022

Funciones: Apoyo logístico en salidas de campo, colección botánica y diligenciamiento de los formatos botánicos correspondientes.

1.13. HERBARIO AMAZÓNICO COLOMBIANO DAIRON CÁRDENAS LÓPEZ (COAH)

Proyecto: Inventario Forestal Nacional (IFN)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Nicolas Castaño

Teléfono:

Tiempo laborado: Mayo – Diciembre de 2022

Funciones: Apoyo en el procesamiento y curaduría del material botánico del Herbario Amazónico Colombiano Dairon Cárdenas López (COAH). Identificación de material botánico del Inventario Forestal Nacional (IFN). Apoyo en labores técnicas y generación de informes en la implementación del IFN.

1.14. HERBARIO AMAZÓNICO COLOMBIANO DAIRON CÁRDENAS LÓPEZ (COAH)

Proyecto: Inventario Forestal Nacional (IFN)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Nicolas Castaño

Teléfono:

Tiempo laborado: Febrero - Abril de 2023

Funciones: Apoyo en el procesamiento y curaduría del material botánico del Herbario Amazónico Colombiano Dairon Cárdenas López (COAH). Identificación de material botánico del Inventario Forestal Nacional (IFN). Apoyo en las labores técnicas y generación de informes para la implementación del IFN.

1.15. HERBARIO AMAZÓNICO COLOMBIANO DAIRON CÁRDENAS LÓPEZ (COAH)

Proyecto: Inventario Forestal Nacional (IFN)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Nicolas Castaño

Tiempo laborado: Mayo 2023

Funciones: Apoyo en el procesamiento y curaduría del material botánico del Herbario Amazónico Colombiano Dairon Cárdenas López (COAH). Identificación de material botánico del Inventario Forestal Nacional (IFN). Apoyo en labores técnicas y generación de informes para la implementación del IFN.

1.16. CORPORACIÓN PARA EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS BOSQUES "MASBOSQUES"

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Ana María Cuervo R.

Tiempo laborado: Julio - Octubre 2023

Funciones: Identificación taxonómica de 300 individuos arbóreos registrados en parcelas de monitoreo en el oriente antioqueño, mediante el análisis de fotografías detalladas.

1.17. HERBARIO AMAZÓNICO COLOMBIANO DAIRON CÁRDENAS LÓPEZ (COAH)

Proyecto: Fondo Nacional Ambiental (FONAM)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Nicolas Castaño

Tiempo laborado: Septiembre 2023 – Febrero 2024

Funciones: Apoyo en la identificación de material botánico colectado en Caquetá, Meta y Vichada. Asistencia en el procesamiento y curaduría de la colección del Herbario Amazónico Colombiano Dairon Cárdenas López (COAH).

1.18. ARTESANIAS DE COLOMBIA S.A

Proyecto: Fondo Nacional Ambiental (FONAM)

Cargo: Botánico

Jefe inmediato: Michelle Olarte

Tiempo laborado: Abril – Agosto 2024

Marzo – Julio 2025

Funciones: Realizar el procesamiento técnico botánico de las materias primas seleccionadas en las vigencias 2024 y 2025 de la Materioteca ADC, en el marco del proyecto *Fortalecimiento del Centro de Investigación y Documentación para la Artesanía (CENDAR)*. Asimismo, desarrollar el protocolo de conservación y la documentación del proceso de obtención de fibras vegetales.

1.19. HERBARIO GABRIEL GUTIÉRREZ VILLEGAS (MEDEL)

Cargo: Curador asociado
Jefe inmediato: Jorge A. Pérez Zabala

Tiempo laborado: Septiembre – Diciembre 2024
Febrero – Julio 2025

Funciones: Organización, conservación e identificación de especímenes botánicos; curaduría física (reparación y restauración de ejemplares), actualización de bases de datos y apoyo a actividades de investigación y docencia en el Herbario MEDEL.

➤ SEMINARIOS, CURSOS Y CONGRESOS

- **Curso:**

Curso intensivo de campo Sistemática de Plantas Tropicales, Costa Rica – Organización para estudios tropicales (OET)

Fecha: Junio 27 - Julio 29 de 2017

Intensidad horaria: 320 h. teóricas- 70 h. trabajo de campo

➤ PUBLICACIONES

- **Anisophylly in South American Acanthaceae**

P. Gallego & John R.I.Wood

Rheedea - Volumen 33(4)2023

Publicado: 31-01-2024

- ***Aphelandra almanegra* (Acanthaceae), a new species from the dry forests of the Cauca River canyon in Antioquia department, Colombia**

P. Gallego & John R.I.Wood

Phytotaxa - Volumen 652(3)2024

Publicado: 07-06-2024

REFERENCIAS LABORALES

Nombre: Álvaro Idárraga Piedrahita

Cargo: Director Herbario Joaquín Antonio Uribe (JAUM)

Institución: Herbario Joaquín Antonio Uribe (JAUM)

Nombre: Wilson Rodríguez Duque
Cargo: Director Herbario Amazónico Colombiano - Dairon Cárdenas López
(COAH)
Institución: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - SINCHI

Nombre: Jorge A. Pérez Zabala
Cargo: Director Herbario Gabriel Gutiérrez Villegas (MEDEL)
Institución: Universidad Nacional de Colombia

REFERENCIAS PERSONALES

Nombre: Jorge Mario Vélez Puerta
Cargo: Investigador Asociado Herbario COAH
Institución: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas - SINCHI
