

HERBARIO FAUC

Herbario Universidad de Caldas

Universidad de Caldas, Sede Bicentenario
Calle 65 No. 26 -10

Manizales, Caldas, Colombia

Director/Administrador

Luis Miguel Alvarez Mejía

Datos de contacto

Email: herbario.fauc@ucaldas.edu.co ; luis.alvarez@ucaldas.edu.co
Teléfono.

Número de registro ante RNC

28

Año de fundación

1954

Institución responsable

Universidad de Caldas

Links

www.ucaldas.edu.co

Referencias o descargables de publicaciones

<https://www.researchgate.net/profile/Luis-Alvarez-Mejia>

<https://www.researchgate.net/profile/Luis-Coca-2>

<https://www.researchgate.net/profile/David-Sanin>

<https://www.researchgate.net/profile/Juan-Posada-Herrera>

<https://www.researchgate.net/profile/Natalia-Castano-3>

Equipo de trabajo

Luis Miguel Alvarez Mejía

Direcor Herbario FAUC

e-mail: luis.alvarez@ucaldas.edu.co

Andrés Felipe Bohórquez Osorio

Investigador asociado Herbario FAUC

Andrés Miguel Betancourth

Investigador asociado Herbario FAUC

Carolina Feullet

Investigadora asociada Herbario FAUC

David Sanín Robayo

Investigador asociado Herbario FAUC

Jairo Andrés Orozco

Investigador asociado Herbario FAUC

Julio Andrés Sierra Giraldo

Investigador asociado Herbario FAUC

Luis Fernando Coca

Investigador asociado Herbario FAUC

Natalia Castaño Rubiano

Investigadora asociada Herbario FAUC

Benjamín Gonzales Echeverry

Investigador asociado Herbario FAUC

Juan Mauricio Posada

Investigador asociado Herbario FAUC

Información sobre las colecciones, proyectos y servicios

Número de especímenes

Angiospermas y helechos: 22.500, líquenes y musgos: 8.300, ejemplares en proceso: 4.000.

Colecciones destacadas y colecciones extendidas

Flora de la región central andina de Colombia, Líquenes de Colombia, *Serpocaulon* de Colombia.

Estado de la sistematización

Sistematizado y georreferenciado en Excel[®], 29.500.

Detalle de las colecciones

En la colección general, debidamente montados, catalogados, sistematizados y totalmente georeferenciados existen 29.500 ejemplares de la flora de la región central andina colombiana, correspondientes a 7.500 especies de plantas vasculares y no vasculares.

Principales proyectos que desarrolla o a los cuales está vinculado el herbario

- Flora del departamento de Caldas
- Plantas invasoras del PNN Los Nevados
- Revisión Taxonómica de *Serpocaulon* (Polypodiaceae)
- Caldas expedición siglo XXI. Fase I
- Levantamiento de la biota y geología de la subcuenca del Río San Antonio y el sector de Las Bocatomas del Parque Nacional Natural Selva de Florencia
- Análisis de compuestos orgánicos volátiles en un ensamblaje de aráceas en el Parque Nacional Natural Selva de Florencia (Samaná, Caldas) mediante HSD-GC/MS
- Araceae de Caldas
- Plantas y Líquenes de Salento Quindío: reserva la Cabaña-El Mirador
- Libro: Maestras de la ciencia amable en Colombia

Noticias o novedades del herbario

Los investigadores del herbario están vinculados a los grupos de investigación:

- Biodiversidad y recursos genéticos
- Biodiversidad y recursos naturales BIONAT
- Investigaciones Territoriales para el Uso y Conservación de la Biodiversidad

Portafolio de servicios

- Estudios y Conceptos técnicos sobre flora andina siguiendo los parámetros establecidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS), la Agencia Nacional de Licencias Ambientales (ANLA) y las autoridades de Control y Vigilancia.

- Determinación taxonómica de gimnospermas, angiospermas, helechos, líquenes y briofitas.