



Trabajando por la biodiversidad

Bogotá, Diciembre 14 de 2020

Doctor  
Franklin Figueroa Caballero  
Rector  
Fundación Universitaria de San Gil  
La Ciudad

F.REGISTRO: 14/12/20 H.REGISTRO: 10:12:58  
INSTITUTO DE INVESTIGACION DE RECURSOS BIOLÓGICOS  
ALEXANDER VON HUMBOLDT NIT. 820.000.142-2  
AL CONTESTAR CITE N°. 201 000807  
ORIGEN: 25000004001 COLECCIONES BIOLÓGICAS  
DESTINO: 7598632 UNIVERSIDAD DE SAN GIL  
ASUNTO: CERTIFICADO DE CURADURÍA, VIGENCIA Y USO DE LA  
COLECCIÓN CBMUS

*Asunto: Certificado de curaduría, vigencia y uso de la Colección CBMUS*

Apreciado Doctor,

Por medio de la presente, Yo, HERNANDO GARCÍA MARTÍNEZ, identificado con cédula de ciudadanía número N° 94.373.167, Director General, y por tanto, en nombre y representación del INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS BIOLÓGICOS ALEXANDER VON HUMBOLDT, con Nit. 820.000.142-2, certifico el estado de curaduría, vigencia y uso de la Colección Biológica de referencia de Macroinvertebrados Acuáticos de la Fundación Universitaria de San Gil, CBMUS, del grupo de Estudios Ambientales para la Sostenibilidad, la Innovación y el Desarrollo GEASID.

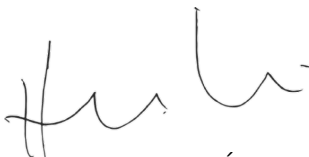
El Instituto Humboldt por medio del Líder Científico de sus Colecciones Biológicas, Dra. Carolina Gómez Posada, realizó el 4 de diciembre de 2020 una visita a UNISANGIL para realizar la verificación del estado de la colección CBMUS. Se realizó una cuidadosa revisión de la organización y tipo de almacenamiento de los especímenes, del estado en que se encuentran los especímenes custodiados, del cuarto de almacenamiento de materiales, de laboratorio para la recepción y preparación de muestras, de los protocolos de preservación, montaje, curaduría, registro, inventario y catalogación, de los formatos para la transacción de material biológico, del mantenimiento de las bases de datos y del proceso de etiquetado de los especímenes. Además se evidenció un proceso activo de ingreso de nuevos especímenes. Se realizó una reunión con los encargados de la colección para discutir sobre el objeto de la misma, quienes trabajan en la colección, las perspectivas de la colección en el corto y mediano plazo y sobre su financiamiento.

La colección se encuentra en un excelente estado de curaduría, cumpliendo a cabalidad con los estándares requeridos. Se evidenció su uso activo en las investigaciones del GEASID y su vigencia, incluyendo base de datos, equipos, actualización taxonómica, entre otros.

Se sugiere usar un programa especializado para la gestión de datos de la colección, con lo cual se aseguran procesos más eficientes y seguros para la custodia de la información asociada a los especímenes, especialmente debido al gran volumen de datos manejados. La colección demostró que planea empezar en el corto plazo el proceso de publicación de los datos en el SiB Colombia.

Se adjunta informe detallado de la visita

Atentamente,



HERNANDO GARCÍA MARTÍNEZ  
Director General

Elaboró: Carolina Gómez Posada