## CUMPLIMIENTO DEL REQUISITO DE PUBLICACIÓN ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 1 DEL ARTÍCULO 2.2.2.8.5.2. DEL DECRETO 1076 DE 2015

EXPEDIENTE: PIR No. 002-2021.

- 1. **Información del titular: JODIE MITCHELL GUALTEROS CELIS**, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.010.233.033.
- 2. **Título**: "Aproximación a la morfología de esporas de musgos en bosques altoandinos"
- 3. Objetivos:

## "4.4 OBJETIVOS

## Objetivo general

Caracterizar las esporas de musgos en bosques altoandinos de Cundinamarca y Boyacá.

## Objetivos específicos

- 1. Determinar los ejemplares herborizados hasta el nivel taxonómico de especie.
- 2. Extraer y concentrar las esporas de las especies identificadas por medio de la técnica acetolítica de Erdtman (1986).
- 3. Elaborar placas palinológicas permanentes de los ejemplares determinados.
- 4. Describir la morfología de las esporas de los ejemplares determinados.
- 5. Obtener microfotografías de las especies descritas."
- 4. **Áreas protegidas:** Parque Nacional Natural Chingaza.
- 5. **Duración:** dos (2) meses.