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 DTAO No. 007 - 17.

1. **Información del titular:** JUAN CARLOS BENAVIDES DUQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 71.777.831

2. **Título**: *"Evolución de nuevos ecosistemas en humedales de alta montaña tras el retroceso glaciar: implementación de las estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático"*

3. **Objetivos:**

   *"**4.4 OBJETIVOS***

   Objetivo principal:
   Determinar los factores que controlan las funciones ecosistémicas de los humedales de alta elevación y determinar las posibles trayectorias de estos humedales bajo los diferentes escenarios de cambio climático

   Objetivos específicos
   1. Cuantificar las funciones ecosistémicas actuales de los humedales de alta elevación y cómo varían acorde a las diferentes condiciones ambientales como es el tiempo desde el retroceso glaciar, o cambios en temperatura. 2. Desarrollar un modelo predictivo que permita inferir los cambios en las funciones ecosistémicas de los humedales de alta elevación bajo la dinámica de un clima cambiante. 3. Identificar los factores que controlan la eficiencia neta de los ecosistemas de turbera, así como la productividad primaria neta de la vegetación que se encuentra en la superficie"

4. **Áreas protegidas:** Parque Nacional Natural Los Nevados, en las siguientes coordenadas:

856606	1026511
857479	1026370
857502	1025968
857416	1027442
855496	1026863

5. **Duración:** dos (02) años.