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 DTPA No. 004 - 17.

1. **Información del titular:** JUAN PABLO ERAZO LONDOÑO, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.144.154.386.

2. **Título**: *"Morfometría del sistema bioacústico de peces roncos (Haemulidae) en aguas claras y turbias"*

3. **Objetivos:**

   *"**4.4 OBJETIVOS***

   Describir si existen diferencias en el sistema bioacústico de peces marinos filogenéticamente cercanos que habitan en aguas turbias o claras.

   Observar si existen diferencias en la morfometría del sistema bioacústico (otolitos, vejiga natatoria y dentición faríngea) de peces roncos (Familia Haemulidae) que habitan exclusivamente en aguas turbias o claras del Pacífico colombiano.

   Reconocer, extraer, medir y comparar los tres tipos de otolitos.

   Obtener elementos físicos y digitales que permitan el fortalecimiento de colecciones en otolitos y otras estructuras bioacústicas."

4. **Áreas protegidas:** Área Protegida Parque Nacional Natural Gorgona, coordenadas 2°58'10" N y 78°11'05" O.

5. **Duración** diez (10) días.