CERTIFICADO LABORAL

Santa Marta, 01 de enero de 2026

A través del presente documento, yo **ALICIA DIAZ CHAUVIGNE,** en calidad de doctorante de la Universidad de Chicago, hago constar que **VERÓNICA PATRICIA CAYÓN REYES,** identificada con Cedula de Ciudadanía número 1082969076, participó activamente como investigadora integrante del grupo de investigación de *Evolución Sistemática y Ecología Molecular* (GIESEMOL), trabajando bajo mi dirección en el proyecto de investigación arqueológica titulado "*Paleoecosistemas en la Bahía de Chengue, Parque Tayrona, Costa Caribe Colombiana: Humanos y Animales entre 200 D y 1700 AD"* durante el periodo comprendido entre **01/10/2023 y 18/11/2025**.

Este proyecto se centra en la reconstrucción de Paleoecosistemas a partir del análisis de restos óseos arqueológicos, con énfasis en la interacción humano-fauna y en el uso de los recursos marinos a través del tiempo, realizando las siguientes actividades:

1. **Clasificación de Muestras Óseas Ictioarqueológicas:**

- Clasificación taxonómica y anatómicas de las muestras óseas de peces.
- Aplicación de métodos zooarqueológicos, contribuyendo a la comprensión de las especies presentes en Bahía de Chengue durante los periodos de estudio.
- Registro detallado de las identificaciones realizadas, asegurando la precisión en la documentación.

2. **Investigación Bibliográfica y Documental:**

- Localización, evaluación y análisis de artículos científicos, monografías y otras publicaciones relevantes sobre zooarqueología, ictioarqueología y Paleoecosistemas del Caribe Colombiano.
- Construcción de base de datos de referencias bibliográficas como sustento teórico y metodológico del análisis de muestras óseas que contribuyera a contextualizar los hallazgos arqueológicos dentro del ámbito del estudio de paleo ambientes y subsistencia humana en la región.

3. Conformación de la Colección Osteológica de Referencia:

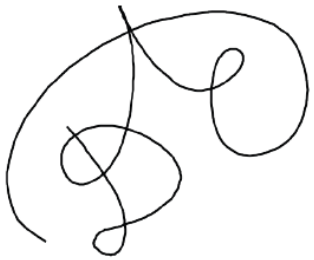
- Participación en la adquisición de especímenes para la colección, mediante la búsqueda de ejemplares representativos.
- Clasificación de los especímenes adquiridos de acuerdo con la taxonomía actual.
- Mantenimiento y actualización de los registros taxonómicos de la colección.

4. **Arqueología Publica y Socialización del Proyecto:**

- Facilitación de talleres educativos de gestión arqueológica y ambiental dirigidos a distintos públicos, incluyendo estudiantes universitarios y escolares.
- Planificación de actividades didácticas que integraron conocimientos de ictioarqueología, zooarqueología y arqueobotánica, destacando el uso de técnicas y metodologías que permiten la reconstrucción de los ecosistemas del pasado.
- Socialización del proyecto como estudio de caso de la Bahía de Chengue, resaltando la importancia de la biodiversidad histórica y su relación con los recursos pesqueros.

Cabe resaltar que el compromiso y la calidad de trabajo de **VERÓNICA PATRICIA CAYÓN REYES** como miembro del equipo ha sido fundamental para el desarrollo exitoso de las diferentes etapas de este proyecto de investigación. Su dedicación, profesionalismo y capacidad para trabajar de manera interdisciplinaria y colaborativa han demostrado su alto nivel de competencia y responsabilidad en las tareas asignadas.

Cordialmente,



_____
ALICIA DIAZ CHAUVIGNE
Directora proyecto ANIMA
adiazchau@uchicago.edu
CC 1 125 680 843