

**INFORME MENSUAL DE SERVICIOS PROFESIONALES
PRESTADOS AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS
PROTEGIDAS**

NOMBRE COMPLETO	GANDHI EMANUEL PONCE JUÁREZ
MES QUE INFORMA	01 AL 31 DE AGOSTO DE 2025
NUMERO DE CONTRATO	190-029-2025
SERVICIO DE CONTRATO	SERVICIOS PROFESIONALES
UNIDAD ADMINISTRATIVA	DIRECCIÓN DE VALORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

OBJETO DEL CONTRATO

- a) Dotar a la Dirección de Valoración y Conservación de la Diversidad Biológica de personas que brinden sus servicios profesionales individuales en general, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual;
- b) Brindar apoyo en las actividades establecidas para la Dirección de Valoración y Conservación de la Diversidad Biológica, dentro del Reglamento Orgánico Interno;
- c) Lograr una mayor efectividad en la realización de los procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección de Valoración y Conservación de la Diversidad Biológica.

TÉRMINOS DE REFERENCIA

- a) Apoyar articulando acciones con instituciones y personas que generan conocimiento en biodiversidad y seguridad en la biotecnología, para que ésta información pueda ser de uso y acceso público;
- b) Apoyar en la compilación, revisión y análisis del conocimiento generado en biodiversidad y Seguridad de la Biotecnología en Guatemala;
- c) Apoyar a mantener actualizada toda la información compilada, revisada y analizada, en los portales de Internet del -CONAP-, a saber: Sistema Nacional de Información sobre Diversidad Biológica de Guatemala

(<https://snib.conap.gob.gt>) y Plataforma de ciencia ciudadana iNaturalistGT (<https://guatemala.inaturalist.com>);

- d) Apoyar a los departamentos e instancias relacionadas con el proceso de creación y funcionamiento del Mecanismo de Intercambio de información sobre acceso y distribución equitativa, beneficios derivados del uso de recursos genéticos, conocido como Portal ABS-CH en el marco del CDB;
- e) Apoyar en la mejora de la presentación, funcionamiento y contenido de los portales en referencia;
- f) Apoyar efectuando acciones a lo interno del -CONAP-, sobre todo a lo referente a las acciones que se desarrollan en cumplimiento de sus actividades como ente rector de las áreas protegidas y la biodiversidad en Guatemala, especialmente con el Departamento de Educación y Fomento, Departamento de Sistemas de Información, el Encargado del Cumplimiento de la Ley de Libre Acceso a la información Pública, y con las Sedes Regionales y demás unidades administrativas del -CONAP-;
- g) Apoyar en gestiones con entidades de gobierno, fuentes privadas y Cooperación Internacional para el logro de financiamiento de proyectos estratégicos para el -CONAP-;
- h) Apoyar participando en los procesos de cumplimiento de los programas de trabajo y decisiones del Convenio de Diversidad Biológica;
- i) Apoyar en impartir capacitación a colaboradores del -CONAP-, relacionada a los conocimientos adquiridos en materia de Biodiversidad y Seguridad Biotecnológica;
- j) Apoyar en otras actividades que sean materia de su competencia que le asigne el -CONAP-.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé ayudando a una usuaria a preparar sus datos en formato Darwin Core para compartirlos en el SNIBgt, en el mes de agosto de 2025.
- b) Apoyé asistiendo a una reunión del Comité del Plan Estratégico Institucional sobre Cambio Climático, en el mes de agosto de 2025.
- c) Apoyé atendiendo una reunión virtual de coordinación con miembros de UNICEF relacionada con la campaña de sensibilización «Armonía con la naturaleza» en el mes de agosto de 2025.
- d) Apoyé solicitando, buscando y compartiendo imágenes para la campaña «Armonía con la naturaleza», en el mes de agosto de 2025.
- e) Apoyé restaurando la base de datos y recuperando nueve conjuntos de datos faltantes en la Herramienta Integrada de Publicación (IPT) en el mes de agosto de 2025.
- f) Apoyé creando copias de seguridad y el esquema para resguardar dicha información del IPT en el mes de agosto de 2025.
- g) Apoyé asistiendo, junto a José Luis Echeverría y Edson Hernández, a dos reuniones de coordinación con el consultor a cargo de la elaboración de directrices para el Observatorio Nacional de Biodiversidad y de Áreas Protegidas, en el mes de agosto de 2025.
- h) Apoyé asistiendo a un taller sobre el sistema de monitoreo de diversidad biológica y áreas protegidas con personal del CONAP en el mes de agosto de 2025.
- i) Apoyé atendiendo una segunda reunión virtual solicitada por investigadoras de la Universidad de Montana acerca del rol del CONAP en GBIF y los datos que se generan para el SNIBgt, en el mes de agosto de 2025.
- j) Apoyé asistiendo a una charla virtual sobre mentoría ambiental impartida por Leticia López de la Unidad de Género, en el mes de agosto de 2025.
- k) Apoyé asistiendo en la compilación de información sobre y de las líneas temáticas del Congreso Nacional de Diversidad Biológica y Áreas Protegidas 2025, en el mes de agosto de 2025.
- l) Apoyé asistiendo a un taller sobre el Congreso Nacional de Diversidad Biológica y Áreas Protegidas 2025, en el mes de agosto de 2025.

- m) Apoyé participando en un simposio sobre maíz realizado en las instalaciones del ICTA Quetzaltenango, en el mes de agosto de 2025.
- n) Apoyé presentando la propuesta de la Estrategia Nacional de Diversidad Biológica (ENDB) ante una mesa técnica de aves acuáticas y playeras, en el mes de agosto de 2025.
- o) Apoyé realizando la revisión de una versión actualizada de la propuesta de actualización de la ENDB en el mes de agosto de 2025.
- p) Apoyé en la coordinación de un taller sobre restauración con personal del CONAP central, en el mes de agosto de 2025.
- q) Apoyé implementando el uso de un programa de software para facilitar la coordinación y el trabajo en equipo de esta dirección, brindando a la vez una breve capacitación para su uso, en el mes de agosto de 2025.
- r) Apoyé coordinando la redacción del informe conjunto de la participación del CONAP en el Taller de Planificación de la Alianza Mesoamericana para la Conservación de Especies de Agua Dulce, en el mes de agosto de 2025.
- s) Apoyé coordinando una futura capacitación sobre iNaturalist y el SNIBgt para personal de la Dirección de Sanidad Animal del Viceministerio de Sanidad Agropecuaria y Regulaciones del MAGA, en el mes de agosto de 2025.
- t) Apoyé preparando listados de especies de fauna y flora del Parque Natural y Laguna de Calderas y el volcán de Pacaya, en el mes de agosto de 2025.
- u) Apoyé preparando listados de especies de 9 áreas prioritarias para programas de compensación, en el mes de agosto de 2025.
- v) Apoyé corrigiendo y actualizando algunos de los formularios necesarios para solicitar registros de investigador, permisos de colecta e investigación, en el mes de agosto de 2025.
- w) Apoyé elaborando la Programación Mensual Anual (PAM) del mes de agosto, en el mes de agosto de 2025.
- x) Apoyé administrando la plataforma de ciencia ciudadana iNaturalist (<https://guatemala.inaturalist.com>), realizando también identificaciones de observaciones de usuarios en el mes de agosto de 2025.
- y) Apoyé realizando traducciones del inglés al español de textos de las plataformas de escritorio y móviles de iNaturalist y GBIF, en el mes de agosto de 2025.

z) Apoyé preparando documentación para gestionar el paso de Guatemala de Participante Asociado a Participante Votante en GBIF, en el mes de agosto de 2025.

aa) Apoyé iniciando las gestiones para que el SNIBgt aloje una herramienta para la publicación de datos de ADN o «metabarcoding», en el mes de agosto de 2025.

F. _____



Lic. Gandhi Emanuel Ponce Juárez
Servicios Profesionales en Asesoría
Dirección de Valoración y Conservación de
la Diversidad Biológica

Vo. Bo.




José Luis Echeverría Tello, M.Sc.
Director
Dirección de Valoración y
Conservación de la Diversidad Biológica