

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

NOMBRE COMPLETO	GANDHI EMANUEL PONCE JUÁREZ
MES QUE INFORMA	01 AL 30 DE SEPTIEMBRE 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 a una usuaria publicando datos de riqueza de aves en el Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad de Guatemala (SNIBgt), en el mes de septiembre de 2025.
- b) Apoyé asistiendo a una reunión virtual con miembros de la Red de Ciencia de Datos para la Conservación de la Biodiversidad Mesoamericanacana (Redbioma) en el mes de septiembre de 2025.
- c) Apoyé asistiendo a un webinar sobre la presentación del Séptimo Informe Nacional del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB) y del Primer Informe sobre la Implementación del Protocolo de Nagoya en el mes de septiembre de 2025.
- d) Apoyé resumiendo las respuestas de ciertas preguntas de una encuesta global dirigida a administradores de iNaturalist en el mes de septiembre de 2025.
- e) Apoyé preparando e impartiendo el taller «Capacitación sobre Plataforma iNaturalistGT para el Monitoreo de Aves Dirigida al Programa Nacional de Sanidad Avícola, MAGA» en el mes de septiembre de 2025.
- f) Apoyé asistiendo a dos reuniones de coordinación interna y externa para la preparación de un proyecto del Fondo Marco Mundial para la Diversidad Biológica (GBFF) en el mes de septiembre de 2025.
- g) Apoyé asistiendo a un taller sobre conectividad y corredores biológicos en el Instituto Nacional de Bosques, en el mes de septiembre de 2025.
- h) Apoyé llenando una matriz de ponderación de variables de conectividad y fricción en seguimiento al taller sobre conectividad y corredores biológicos, en el mes de septiembre de 2025.
- i) Apoyé redactando un documento sobre especies indicadoras como insumo para la realización de una matriz relacionada con el taller de conectividad y corredores biológicos en el mes de septiembre de 2025.
- j) Apoyé redactando documentos para la solicitud de apoyo institucional en CONAP y el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales para la presentación de proyectos GBFF en el mes de septiembre de 2025.
- k) Apoyé llenando parte de la encuesta de cierre del proyecto GEF7 «Proyecto de Apoyo a la Acción Temprana sobre el MMB» a petición del PNUD, en el mes de septiembre de 2025.

- l) Apoyé llenando los formularios necesarios para solicitar financiación para la presentación de avances del Protocolo de Nagoya a través del proyecto GEFID 11908 en el mes de septiembre de 2025.
- m) Apoyé revisando la segunda versión de la propuesta para establecer el Sistema de Biodiversidad y Áreas Protegidas, en el mes de septiembre de 2025.
- n) Apoyé actualizando el indicador «4.2.6.1 Proporción de especies que se encuentran en peligro de extinción», en el mes de septiembre de 2025.
- o) Apoyé redactando cartas de apoyo a los proyectos «Enhancing Institutional Capacity for Amphibian Biodiversity Data Mobilization through Acoustic Monitoring in the Maya Biosphere Reserve» de Wildlife Conservation Society (WCS) y «Consolidate and Disseminate Ten Years of Data from the Mesoamerican Reef» de Mesoamerican Reef Fund (MAR Fund) para fondos del «Biodiversity Information for Development» del Sistema Global de Información sobre Biodiversidad (GBIF) en el mes de septiembre de 2025.
- p) Apoyé explicando al sitio Guatemala.com la manera correcta de dar créditos a imágenes tomadas de iNaturalistGT, en el mes de septiembre de 2025.
- q) Apoyé analizando y realizando comentarios en un documento sobre los términos de referencia del Comité Directivo del Fondo de Cali del CDB en el mes de septiembre de 2025.
- r) Apoyé elaborando la Programación Mensual Anual (PAM) del mes de septiembre, en el mes de septiembre de 2025.
- s) Apoyé administrando la plataforma de ciencia ciudadana iNaturalist (<https://guatemala.inaturalist.com>), realizando también identificaciones de observaciones de usuarios en el mes de septiembre de 2025.
- t) Apoyé realizando traducciones del inglés al español de textos de las plataformas de escritorio y móviles de iNaturalist y GBIF, en el mes de septiembre de 2025.
- u) Apoyé atendiendo una reunión virtual relacionada con las mociones 087 y 133 sobre biología sintética del próximo congreso de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) en el mes de septiembre de 2025.
- v) Apoyé continuando con la coordinación de la puesta en línea del SNIBgt en el mes de septiembre de 2025.

- w) Apoyé continuando con las gestiones y coordinaciones para alojar una herramienta para la publicación de datos de ADN o «metabarcoding» en el SNIBgt, en el mes de agosto de 2025.
- x) Apoyé redactando una carta para actualizar información de puntos focales en el Mecanismo de Intercambio de Información (CHM) del CDB, 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.S.c.
Director
Dirección de Valoración y
Conservación de la Diversidad Biológica

