

# **PROYECTO: “VIVIENDO EN ARMONÍA CON LA NATURALEZA: CONECTANDO LA BIODIVERSIDAD CON LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS EN EL PAISAJE DEL CORREDOR ALTITUDINAL DE GUALACA”** **TÉRMINOS DE REFERENCIA**

## **CARGO: “Especialista en Producción Agropecuaria”**

**Título del cargo:** Especialista en producción agropecuaria

**Proyecto:** “Viviendo en Armonía con la Naturaleza: Conectando la Biodiversidad con los sistemas productivos en el Paisaje del Corredor Altitudinal de Gualaca”.

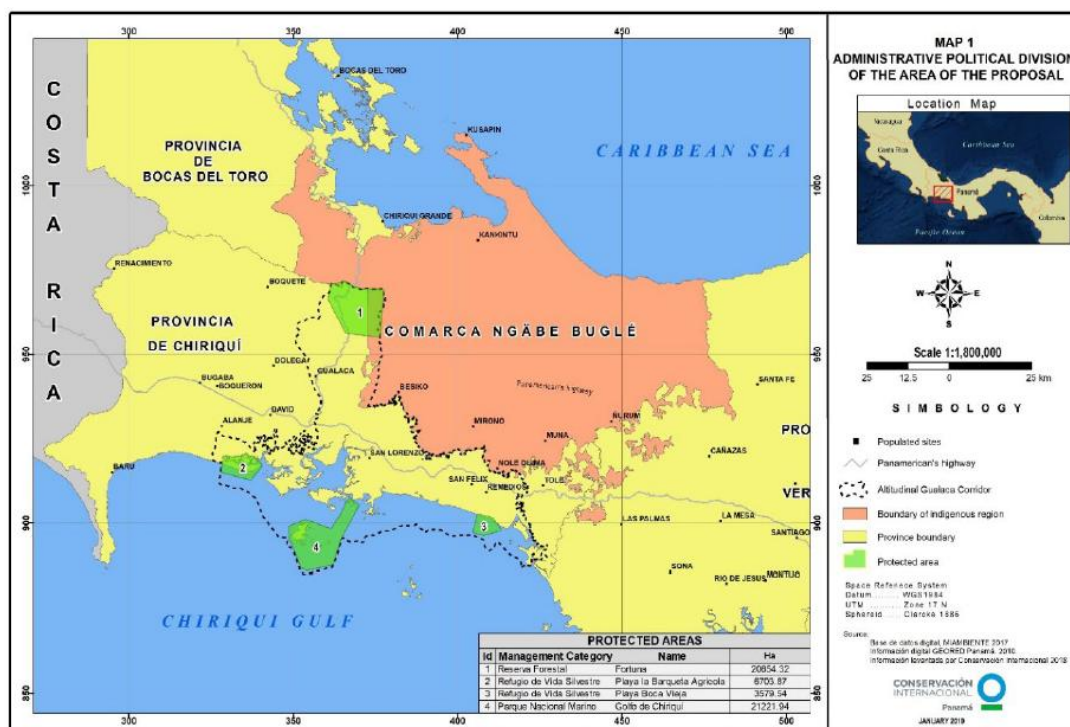
**Lugar de trabajo:** Provincia de Chiriquí, Panamá.

**Experiencia general:** Experiencia en planes de finca y acuerdos de conservación, conducir consultas y gobernanza, gestionar conflictos y articular con MIDA, ARAP y MiAMBIENTE.

**Contratante:** Wetlands International Panamá (entidad ejecutora).

### **1. PROPÓSITO**

El Paisaje del Corredor Altitudinal de Gualaca (PCAG) cubre 348,474 ha, de las cuales 228,767 ha (66%) son terrestres, y 119,707 ha (34%) son marinas. Se encuentra en la provincia de Chiriquí, entre los distritos de Alanje, David, Gualaca, San Lorenzo, San Félix, Remedios y una parte de Tolé. Además, el PCAG incluye una pequeña sección del distrito de Besikó que pertenece a la Comarca Ngäbe-Buglé (ver Mapa 1).



Mapa 1. Locación del área de estudio y división política-administrativa del Paisaje del Corredor Altitudinal de Gualaca

El PCAG pretende mantener la conectividad altitudinal desde la Reserva Forestal Fortuna y parte del Bosque Protector Palo Seco del sector norte, pasando por los ríos Chiriquí, Chorchá y Gualaca, la gran Meseta Chorchá,

el Cerro Batipa hasta el Refugio de Vida Silvestre Barqueta en el oeste. El paisaje también incluye los Manglares de David, Alanje, San Lorenzo, San Félix, Remedios y Tolé, así como el Parque Nacional Marino Golfo de Chiriquí.

El proyecto tiene como objetivo mejorar la gestión del Corredor y el Paisaje Altitudinal Gualaca para beneficiar la conservación de la biodiversidad y fomentar el uso sostenible de los recursos naturales con un enfoque paisajístico, pretende directamente fortalecer las áreas de paisaje bajo prácticas mejoradas con la preparación e implementación de un plan de uso de la tierra del Paisaje del Corredor Altitudinal de Gualaca (PCAG) bajo el enfoque de paisajes sostenibles y “Reef to Ridge”. El proyecto se enfoca en mejorar la gestión de las áreas protegidas incorporando el enfoque de paisaje en sus planes operativos y fortaleciendo los marcos normativos clave y mejorar la conectividad del paisaje del PCAG a través de acciones de restauración y reforestación de áreas degradadas y reducción de presiones de prácticas productivas tradicionales que se transforman en prácticas sostenibles, apoyadas por procesos de sensibilización, educación y comunicación.

El enfoque de paisaje busca proporcionar las herramientas y conceptos necesarios para gestionar los territorios de manera que les permita alcanzar objetivos sociales, culturales, económicos y ambientales en una zona donde la agricultura y otros usos productivos de la tierra compiten con los objetivos ambientales y de conservación de la biodiversidad.

## 2. OBJETIVO DEL CARGO

Brindar liderazgo técnico para transformar la producción agropecuaria hacia modelos sostenibles y climáticamente inteligentes, que mejoren la productividad e ingresos, reduzcan presiones sobre las áreas protegidas y los recursos hídricos, y fortalezcan la conectividad ecológica bajo el enfoque de Paisajes Sostenibles y “Ridge to Reef”, cumpliendo salvaguardas socioambientales.

## 3. PERFIL Y RESPONSABILIDADES

### PERFIL

- Título de licenciatura en ingeniería agronómica con énfasis en fitotecnia, zootecnia, agroecología o afín.
- Especialización o cursos avanzados en agricultura/climáticamente inteligente, manejo de suelos y agua o SbN, buenas prácticas agropecuarias o agricultura sostenible.
- Experiencia comprobada (5 años) en producción agropecuaria sostenible y extensión rural.
- Conocimiento de BPA, sistemas silvopastoriles, cercas vivas, restauración ribereña, manejo de estiércol/compost y postcosecha.
- Conocimiento de normativa nacional aplicable (ambiental, hídrica, sanidad/inocuidad, zonas de amortiguamiento de AP).
- Experiencia en formulación e implementación de Planes de Finca Sostenible y acuerdos con productores/OBC.
- Experiencia en procesos participativos y concertación multisectorial con MIDA, IDIAP, MiAMBIENTE y municipios.
- Capacidad para traducir marcos técnicos en herramientas prácticas para la toma de decisiones a escala de finca/paisaje.
- Manejo de monitoreo participativo e indicadores productivos-ambientales; uso básico de SIG/GPS y registro georreferenciado.
- Excelentes habilidades de redacción técnica, análisis de datos y comunicación institucional; experiencia en proyectos de cooperación.

## RESPONSABILIDADES

### Tareas

- Priorizar unidades productivas y territorios críticos (fichas y mapa de priorización) y levantar diagnóstico/línea base.
- Diseñar e implementar Planes de Finca Sostenible (PFS) con metas, cronograma, costos, riesgos y medidas SbN.
- Definir protocolos técnicos (suelo/agua, rotación de potreros, abrevaderos, cercas vivas, bioinsumos y compostaje).
- Capacitar a productores y aliados (actas con listas desagregadas por género) y brindar asistencia técnica continua.
- Establecer parcelas/formatos de monitoreo e indicadores (productividad, costos, cobertura vegetal, protección hídrica).
- Formalizar acuerdos de producción sostenible con productores y OBC, asegurando trazabilidad y evidencia documental.
- Articular con MIDA, ARAP, IDIAP, MiAMBIENTE y municipios para asistencia, permisos, incentivos y encadenamientos de mercado.
- Reuniones trimestrales de coordinación con los puntos focales de MiAMBIENTE, ARAP, MIDA (redactar un acta por cada reunión).
- Integrar salvaguardas socioambientales, enfoque de género e interculturalidad, con mecanismos de verificación.
- Gestionar datos geoespaciales (WGS84/UTM), fotos georreferenciadas y repositorio con control de versiones y checklist.
- Elaborar informes periódicos técnico-financieros, lecciones aprendidas y propuestas de mejora/ajuste adaptativo.
- Apoyar la gestión de riesgos (climáticos, sanitarios, sociales) y protocolos de seguridad en campo.
- Atender otras tareas asignadas por la coordinación del proyecto para cumplir metas del POA.

## 4. ENTREGABLES

Entregable		Fecha de entrega
1	Plan de trabajo de los 6 primeros meses.	10 días después de haber iniciado.
2	Identificación de beneficiarios (propietarios de fincas) para los planes de gestión de fincas y diagnóstico preliminar de las fincas.	13 de febrero del 2026
3	Elaboración de 10 planes de gestión de fincas (de un total de 30)	25 de marzo del 2026
4	Elaboración de 10 planes de gestión de fincas (de un total de 30)	13 de mayo del 2026
5	Implementación de los primeros 10 planes de gestión de fincas.	13 de junio del 2026
6	Elaboración de 10 planes de gestión de fincas (de un total de 30)	13 de julio del 2026
7	Reporte semestral de los avances en la implementación de los primeros 20 planes de gestión de fincas. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ficha de seguimiento por finca (Código, nombre del productor, fecha de visita, acciones previstas en el plan, acciones ejecutadas, observaciones técnicas, acuerdos y compromisos para la siguiente visita, firma del técnico y del productor).</li> </ul>	24 de julio del 2026

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Matriz de seguimiento (finca, acción del plan, fecha de inicio y de cierre, estado, % de avance del plan por finca y evidencias registradas (foto, coordenadas, acta, etc.))</li> <li>– Evidencias complementarias (fotografías georreferenciadas antes-durante-después, registros de entregas de insumos o capacitaciones, actas de visita (1 página)).</li> <li>– Indicadores mínimos por finca (Nº de prácticas del plan implementadas / Nº de prácticas del plan, Nº de visitas técnicas realizadas / previstas y cambios observados (cobertura vegetal, manejo de suelos, cercas, etc.)).</li> <li>– Revisión periódica (fincas con mayor avance y fincas que requieren apoyo adicional).</li> </ul>	
8	Plan de trabajo de los últimos 6 meses.	13 de agosto del 2026
9	Implementación de los siguientes 10 planes de gestión de fincas.	13 de septiembre del 2026
10	Implementación de los siguientes 10 planes de gestión de fincas.	13 de noviembre de 2026
11	Talleres para fortalecimiento de capacidades: Conservación de suelos y aguas en sistemas productivos, manejo pesquero responsable y conservación de ecosistemas acuáticos. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Informe con los resultados de los talleres con los actores clave.</li> </ul>	24 de diciembre de 2026
12	Reporte semestral (final) de los avances en la implementación de los 30 planes de gestión de fincas. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ficha de seguimiento por finca (Código, nombre del productor, fecha de visita, acciones previstas en el plan, acciones ejecutadas, observaciones técnicas, acuerdos y compromisos para la siguiente visita, firma del técnico y del productor).</li> <li>• Matriz de seguimiento (finca, acción del plan, fecha de inicio y de cierre, estado, % de avance del plan por finca y evidencias registradas (foto, coordenadas, acta, etc.))</li> <li>• Evidencias complementarias (fotografías georreferenciadas antes-durante-después, registros de entregas de insumos o capacitaciones, actas de visita (1 página)).</li> <li>• Indicadores mínimos por finca (Nº de prácticas del plan implementadas / Nº de prácticas del plan, Nº de visitas técnicas realizadas / previstas y cambios observados (cobertura vegetal, manejo de suelos, cercas, etc.)).</li> <li>• Revisión periódica (fincas con mayor avance y fincas que requieren apoyo adicional).</li> </ul>	8 de enero de 2027

**Nota:** El consultor preparará un plan de trabajo trimestral durante toda la ejecución de la consultoría.

**Estructura de reporte:**

Prevía aprobación del comité técnico del proyecto.

El/la especialista en producción agropecuaria reportará al coordinador del proyecto.

☒ Copia digital      ☐ Copia física      ☐ Otro, especifique \_\_\_\_\_.

## 5. DURACIÓN DEL CONTRATO

Desde: 16/1/2026 Hasta: 15/01/2027 Periodo probatorio de 3 meses (Prorrogable según desempeño).

## 6. LOCALIZACIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO

El/la especialista en producción agropecuaria trabajará en principalmente en Chiriquí, ciudad de David y territorio del PCAG – Distrito de Gualaca y áreas de influencia, en la Ciudad de Panamá ocasionalmente.

## 7. CONDICIONES PARA CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DEL ACUERDO

El/la especialista en producción agropecuaria reportará sus actividades al Coordinador/a del proyecto y al coordinador técnico.

## 8. METODOLOGÍA DE PAGOS

☐ Mensualmente y/o quincenalmente ☒ Por Productos ☐ Por períodos específicos (especificar número de días: \_\_\_\_).

El importe total de la consultoría es por la suma de USD 25,000.00 por 12 meses.

Entregables	Total	Porcentaje	Condiciones de pago
Entregable 1	US\$ 1,000.00	4%	Pagos contra entrega de productos contratados y aprobados. Todos los pagos se efectuarán con previa confirmación y satisfacción de las partes (Consultor y Wetlands International).
Entregable 2	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 3	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 4	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 5	US\$ 3,000.00	12%	
Entregable 6	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 7	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 8	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 9	US\$ 3,000.00	12%	
Entregable 10	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 11	US\$ 2,000.00	8%	
Entregable 12	US\$ 2,000.00	8%	

## 9. INDICADORES DE DESEMPEÑO

Según el procedimiento de evaluación de desempeño de Wetlands International.

## 10. VIAJES

APLICA ☒ NO APLICA ☐

El/la especialista en producción agropecuaria debe tener disponibilidad para viajar a los sitios de los proyectos en el país o en la región y a eventos internacionales cuando se requiera su participación.

## 11. DETALLES ADMINISTRATIVOS

### REQUISITOS

#### PERFIL ACADÉMICO:

- Licenciatura en ingeniería agronómica, producción agropecuaria, zootecnia, agroecología o carreras afines.
- Estudios de posgrado o cursos de especialización en producción sostenible, manejo de recursos naturales o ganadería/agricultura climáticamente inteligente (deseable).

**PERFIL PROFESIONAL:**

- Se requiere un mínimo de cinco (5) años de experiencia en producción agropecuaria sostenible y/o manejo de fincas (agrícolas y/o pecuarias).
- Experiencia demostrada en diseño e implementación de planes de gestión de fincas y adopción de buenas prácticas de conservación de suelos y aguas.
- Experiencia de trabajo directo con productores, organizaciones de base comunitaria y técnicos de instituciones públicas (por ejemplo, MIDA, MiAMBIENTE u otras).
- Se considerará la combinación entre educación y experiencia.
- Se tomará en consideración la experiencia de trabajo en proyectos de cooperación y en contextos rurales multiculturales.

**IDIOMA:**

Dominio del español y dominio intermedio del inglés (preferible).

**CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES:****PROFESIONALISMO**

- Conocimiento de sistemas de producción agropecuaria sostenibles (agrícolas, pecuarios y/o silvopastoriles) y su relación con la conservación de suelos, agua y biodiversidad.
- Experiencia en la formulación e implementación de prácticas de manejo sostenible: manejo de pasturas, rotación de potreros, cercas vivas y barreras contra la erosión, manejo de abonos orgánicos, entre otros.
- Capacidad para traducir criterios técnicos en recomendaciones prácticas adaptadas a las condiciones de cada productor y finca.
- Habilidad para elaborar fichas técnicas, guías y materiales sencillos para capacitación de productores.
- Capacidad para identificar oportunidades de mejora productiva con enfoque de sostenibilidad y adaptación al cambio climático.
- Disponibilidad para realizar giras frecuentes a fincas, en distintas condiciones de terreno y clima.

**TRABAJO EN EQUIPO**

- Colabora con especialistas de otras áreas (biodiversidad, gobernanza, género, etc.) para integrar criterios productivos y ambientales en los planes de finca.
- Excelente capacidad de comunicación, articulación y coordinación con colegas del proyecto, instituciones públicas, gobiernos locales y organizaciones de productores.
- Facilita el diálogo con productores y comunidades, promoviendo la participación, el respeto y la construcción de acuerdos.
- Trabaja en colaboración con el equipo para lograr los objetivos; solicita aportes, valora la experiencia de los demás y asume responsabilidades conjuntas.

**PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN**

- Planifica y ejecuta trabajos de asistencia técnica, cronogramas de visitas y actividades de capacitación a productores, ajustando según prioridades y avances.
- Identifica actividades prioritarias por finca y organiza el seguimiento técnico (registros de visitas, avances de prácticas, evidencias).



- Habilidad en el uso de programas de Microsoft Office 365 (Word, Excel, PowerPoint, Teams, OneDrive, SharePoint, etc.) y herramientas digitales básicas para registro de información de campo.

**OTROS:**

- Los candidatos deben estar radicados en la República de Panamá y tener disponibilidad de tiempo completa (obligatorio).
- Los candidatos con nacionalidad panameña tendrán prioridad – paridad de experiencia y conocimiento.
- Licencia de conducir vehículos 4x4.

**Periodo de Postulación:**

05 de diciembre de 2025 – 20 de diciembre de 2025.

**Cómo aplicar:**

Envíe los documentos, abajo señalados, al correo electrónico: [reclutamiento.panama@wetlands.org](mailto:reclutamiento.panama@wetlands.org)

1. Carta de expresión de interés.
2. Hoja de vida actualizada y detalladas las experiencias, incluya los principales respaldos académicos.
3. Referencias que acrediten la experiencia solicitada, incluyendo al menos dos cartas de referencia de empleadores anteriores o clientes de proyectos similares, con datos de contacto verificables.
4. **En asunto:** Especialista en producción agropecuaria – Proyecto PCAG.