

**TÉRMINOS DE REFERENCIA  
ASISTENTE DE CAMPO  
CUENCA RÍO SANTA MARÍA  
PROYECTO NDT PANAMÁ**

## 1. Antecedentes

En el marco del proyecto "Manejo sostenible de la tierra y restauración de paisajes productivos en cuencas hidrográficas para la implementación de las metas nacionales de Neutralidad de la Tierra (NDT)", con apoyo del Fondo Global para el Medio Ambiente (GEF, por sus siglas en inglés), el Ministerio de Ambiente (MiAMBIENTE) tiene como compromiso impulsar la acción ambiental y climática para una agricultura sostenible y resiliente, alcanzando beneficios ambientales globales y beneficios socio-económicos en el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

El objetivo del proyecto es ampliar el manejo sostenible de la tierra y la restauración de paisajes productivos en cuencas Chiriquí Viejo, Santa María y La Villa para la implementación de las Metas Nacionales de Neutralidad de la Degradación de la Tierra (NDT) en Panamá, con el apoyo técnico de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y el Caribe (CATHALAC).

Este proyecto contempla 4 componentes: 1) Gobernanza fortalecida para lograr la implementación de las metas NDT; 2) Implementación de mejores prácticas sobre manejo sostenible de la tierra, agricultura climáticamente inteligente (CSA) y ganadería climáticamente inteligente en sistemas de producción y restauración de paisajes productivos con agrosilvicultura a gran escala para lograr NDT en las cuencas seleccionadas; 3) Mecanismos financieros innovadores para promover el MST, con enfoque de CSA y GCI, restauración de tierras a fin de lograr la NDT; 4) Manejo de conocimiento, gestión y monitoreo del proyecto.

El proyecto, a través de todos sus componentes, desarrollará acciones que contribuirán de distinta manera a reducir la presión sobre las áreas de bosques evitando la deforestación en áreas que aún conservan su cobertura, a mejorar la productividad del suelo mediante la divulgación, traspaso de conocimientos, información, acceso al financiamiento y el desarrollo de proyectos piloto en cultivos clave con técnicas productivas de manejo sostenible de la tierra y de agricultura y ganadería climáticamente inteligente; y a prevenir la degradación de nuevas áreas y/o reducir y mitigar los impactos actuales con técnicas de restauración de cobertura natural y asistida.

Este proyecto permitirá a MiAMBIENTE la adopción de buenas prácticas de manejo sostenible de la tierra (MST) con enfoque de CSA/GCI en 5.000 ha y la restauración de 500 ha tierras degradadas en paisajes productivos. Además, contribuirá a incrementar la productividad, a mejorar los ingresos de los 4.000 beneficiarios directos (mujeres, hombres y jóvenes), a aumentar la resiliencia y reducir las emisiones de Gases de

Efecto Invernadero (GEI), ayudando a reducir la pobreza multidimensional y dinamizando las economías locales en el marco de la Recuperación Económica ante los impactos del COVID19.

## 2. Dependencia jerárquica

El/la Asistente de Campo será supervisado/a directamente por el Coordinador del Proyecto NDT y realizará sus actividades en estrecha colaboración con el enlace del Proyecto asignado por la Jefa de Conservación de Suelos de MiAMBIENTE en la Dirección Regional de Veraguas. En el desarrollo de sus actividades, el/la Asistente de Campo colaborará con FAO, como agencia implementadora y las entidades ejecutoras participantes (CATHALAC y Fundación NATURA).

## 3. Actividades a cumplir por el/la Asistente de Campo del Proyecto NDT Panamá.

El/la Asistente de Campo deberá cumplir con las siguientes actividades

- Apoyar al Coordinador del Proyecto en las actividades que se realicen en la cuenca del Río Santa María.
- Apoyar a los especialistas contratados por el Proyecto en la coordinación de las actividades que se realicen en la cuenca del Río Santa María.
- Apoyar en la identificación de fincas pilotos que se beneficiarán para la implementación de las acciones específicas en materia de manejo sostenible de tierras (MST) contempladas en el Proyecto.
- Acompañar al Coordinador del Proyecto y a los especialistas contratados por el Proyecto, en las visitas a la cuenca del Río Santa María.
- Apoyar al Coordinador del Proyecto y a los especialistas contratados en el levantamiento de información de campo.
- Apoyar la constitución de los comités de subcuenca en donde sean requeridos según el Plan de Trabajo del Proyecto.
- Apoyar y acompañar al enlace asignado por la Dirección Regional de MiAMBIENTE en Veraguas, en la realización de actividades vinculadas con el Plan de Trabajo del Proyecto.
- Realizar las actividades, que se enmarquen en el desarrollo del Plan de Trabajo del Proyecto, que le sean asignadas por el Coordinador del Proyecto.
- Mantener comunicación oportuna con los actores clave de la cuenca del Río Santa María, para garantizar el logro de los resultados esperados y productos del Proyecto.

## 4. Ámbito y sede del trabajo

El/la Asistente de Campo se dedicará a tiempo completo, en forma presencial, a las actividades del Proyecto en la cuenca del Río Santa María, en especial en las subcuencas Parte Baja, Río Cocobí – Las Guías y Río Gatú, por lo que se requiere que resida en la misma. Su sede de trabajo se ubicará, preferentemente, en la Dirección

Regional de MiAMBIENTE en Veraguas, o bien en la agencia más cercana al área de trabajo, y estará bajo la supervisión directa del Coordinador del Proyecto NDT y del enlace asignado al Proyecto en la Dirección Regional.

## 5. Informes y documentos

El/la Asistente de Campo elaborará informes de trabajo mensual, en idioma español, en donde detallará las actividades realizadas durante el mes. El informe incluirá toda la documentación necesaria, incluido un anexo de fotografías de todas las actividades de campo o de entrevistas que se realicen. El informe será remitido al Coordinador de Proyecto, Enrique Vargas Fanuco, al correo [enrique.vargas@cathalac.int](mailto:enrique.vargas@cathalac.int), para su aprobación, con copia a la Jefa de Conservación de Suelos de MiAMBIENTE, Karima Lince al correo [klince@miambiente.gob.pa](mailto:klince@miambiente.gob.pa) por intermedio del enlace de la Dirección Regional de MiAMBIENTE en Veraguas, asignado al Proyecto.

## 6. Indicadores Clave de Desempeño

Resultados esperados	Fecha requerida para completar el trabajo
Participación en reuniones de coordinación de actividades, con el Coordinador del Proyecto y/o el enlace de la Dirección Regional.	Periódica
Plan de Trabajo	Semanal
Informe de Trabajo con detalle de actividades realizadas	Mensual

## 7. Criterios de Evaluación de los candidatos

### Estudios

- Título de Técnico o de Licenciatura en las carreras de Ingeniería Ambiental, Manejo de Cuencas Hidrográficas, Agronomía, Forestal, Recursos Naturales, Geografía, Sociología, Economía, Trabajo Social u otra licenciatura afín con las Ciencias de la Tierra, Ciencias Sociales o con la naturaleza del servicio a proporcionar (verificable).

### Experiencia

- Mínimo tres (3) años de experiencia en el ejercicio de su profesión, preferentemente en el sector público, gobiernos locales, sector privado o en organizaciones no gubernamentales (ONGs) (verificable).

- Participación previa en proyectos relacionados con adaptación y mitigación al cambio climático, manejo sostenible de los suelos, sistemas agropecuarios, agricultura y ganadería sostenible, agro-economía, ecosistemas, manejo de los recursos naturales, manejo de cuencas hidrográficas, ordenamiento territorial, cobertura boscosa y uso de suelo, preferentemente desarrollados en la cuenca del Río Santa María (verificable).

- Conocimiento de la cuenca del Río Santa María, lo que se comprobará con las evidencias de experiencias previas presentadas.

### **Competencias básicas**

- Enfoque basado en los resultados
- Trabajo en equipo multidisciplinario
- Comunicación verbal y escrita
- Establecimiento de relaciones eficaces
- Resolución de conflictos
- Intercambio de conocimientos y mejora continua.

### **Habilidades Técnicas**

- Análisis y síntesis de documentos técnicos.
- Comunicación eficaz con actores claves.
- Organización efectiva del tiempo
- Realizar varias tareas de manera sistemática.
- Elaboración de informes técnicos.
- Conocimientos de herramientas de levantamiento y análisis de datos espaciales, como GPS, Sistemas de Información Geográfica (SIG), teledetección, y aplicaciones como Google Earth y Google Maps, entre otros.
- Dominio de las herramientas de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Teams), entre otros.

### **Actitudes**

- Proactivo frente a necesidades y requerimientos
- Sensibilidad y adaptabilidad cultural, de género, religión, raza, nacionalidad y edad
- Iniciativa para emprender actividades
- Comportamiento ético en el desarrollo de las actividades