



TÉRMINOS DE CONVOCATORIA CT11-2019

Cargo: Consultoría – Análisis geoespacial de las zonas emblemáticas de deforestación y tala ilegal en la región Madre de Dios

Locación: Madre de Dios

Tipo: Contrato temporal

IMPORTANTE: Los postulantes deberán enviar su hoja de vida no documentada (incluyendo carta de presentación, pretensión salarial bruta y 03 referencias profesionales) al correo talentos@conservacionamazonica.org, indicando como asunto el código “CT11-2019”, hasta el 18 de setiembre de 2019. Las postulaciones serán evaluadas y sólo se contactará a las personas seleccionadas para una entrevista. **Se considerarán solo postulantes de nacionalidad peruana o postulantes autorizados(as) a trabajar en Perú. Las personas que no cumplan con las indicaciones establecidas, quedarán automáticamente descalificadas del proceso.**

1. MARCO GENERAL:

Conservación Amazónica (ACCA) es una organización peruana sin fines de lucro que, desde hace 20 años, trabaja por la conservación de la diversidad biológica en el sureste amazónico. Desde 1999, impulsa la investigación científica relacionada con el impacto del cambio climático sobre la biodiversidad, trabaja en el manejo de recursos naturales y la gestión del ambiente, y desarrolla iniciativas para la gestión de áreas protegidas con el fin de asegurar el manejo sostenible de los bosques.

2. MARCO ESPECÍFICO:

Para el cumplimiento de sus objetivos institucionales, Conservación Amazónica - ACCA ejecuta el Proyecto CAMBIO, cuyo objetivo es mejorar las capacidades del gobierno y de los concesionarios forestales para el monitoreo de la deforestación en tiempo casi real y la gobernanza forestal en la Amazonía peruana.

En el marco de sus actividades, Conservación Amazónica - ACCA ejecuta el Proyecto CAMBIO. El Ministerio Público (Fiscalía de la Nación) y Conservación Amazónica – ACCA tienen firmada un Acta de Entendimiento – Resolución de Fiscalía de la Nación N°2268-2016-MP-FN, modificada con Adenda N° 1 de fecha 28 de diciembre de 2018, que entre sus objetivos más importantes está el apoyo en el fortalecimiento institucional y técnico de las UMGSDA de las Fiscalías Especializadas en Materia Ambiental - FEMAs.

En este sentido, el proyecto prevé como una actividad clave el fortalecimiento de capacidades para el monitoreo de la deforestación en las Unidades de Monitoreo Georreferencial Satelital de Delitos Ambientales, en especial la creada en la región Madre de Dios, es por ello, que se hace necesario contratar un consultor que analice la información de monitoreo generada por la Unidad de



Monitoreo Georreferencial Satelital de Delitos Ambientales de Madre de Dios, teniendo en cuenta las zonas emblemáticas identificadas en la región.

3. OBJETIVO DE LA CONSULTORÍA:

Contratar un Consultor especializado en Sistemas de Información Geográfica (SIG) /Teledetección que analice la información de casos de deforestación y tala ilegal de la región Madre de Dios, en el periodo de Setiembre a diciembre del 2019, mediante el uso sensores remotos en la Unidad de Monitoreo Georreferencial Satelital de Madre de Dios.

4. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO:

- ✓ Analizar la información de sensores remotos de las zonas emblemáticas identificadas en la región Madre de Dios, para detectar cambios en la cobertura del bosque e informar a los fiscales.
- ✓ Brindar información SIG a los fiscales ambientales de la FEMA MDD, de acuerdo a sus necesidades para la investigación fiscal.
- ✓ Monitorear a través de sensores remotos la superficie de la región para detección de cambios de uso de la cobertura forestal, y elaborar informes.
- ✓ Capacitar a los fiscales ambientales en tema de SIG y Teledetección.
- ✓ Elaborar informes técnicos a pedido de los fiscales ambientales, de acuerdo a los protocolos establecidos por FEMA.
- ✓ Elaborar una matriz de seguimiento de los casos para los cuales los fiscales ambientales hayan solicitado informes.

5. PRODUCTOS:

- ✓ **Producto 1:** Informe de actividades de monitoreo satelital de las zonas emblemáticas de deforestación y tala en la región Madre de Dios para el mes de septiembre-octubre (incluye la matriz de casos analizados y el mapa con los casos georreferenciados).
- ✓ **Producto 2:** Informe de actividades de monitoreo satelital de las zonas emblemáticas de deforestación y tala en la región Madre de Dios para el mes de octubre- noviembre (incluye la matriz de casos analizados y el mapa con los casos georreferenciados).
- ✓ **Producto 3:** Informe de actividades de monitoreo satelital de las zonas emblemáticas de deforestación y tala en la región Madre de Dios para el mes de noviembre-diciembre (incluye la matriz de casos analizados y el mapa con los casos georreferenciados).

6. REQUISITOS

FORMACIÓN

- ✓ Profesional con formación académica en Ing. Ambiental, Forestal, Geográfica, Biología, Ecología.
- ✓ Colegiado indispensable.
- ✓ Conocimiento de derecho ambiental, deseable.
- ✓ Conocimiento intermedio del idioma inglés escrito y hablado será considerado como un plus.



EXPERIENCIA LABORAL

- ✓ Experiencia colaborando con actores claves de instituciones ambientales gubernamentales y sociedad civil.
- ✓ Capacidad demostrada para redactar reportes, guías y documentos similares con énfasis en la calidad de la redacción.
- ✓ Conocimiento intermedio o avanzado en Sensores Remotos ENVI, ERDAS, u otros, Sistemas de Información Geográfica ArcGIS Desktop, QGIS.
- ✓ Conocimiento en análisis y procesamiento de imágenes de satélite Landsat, SPOT, GeoEye, RapidEye, World View, Sentinel.

7. SUPERVISIÓN DE LA CONSULTORÍA

La consultoría estará bajo la coordinación de Reden Suárez, Coordinador Regional de Proyecto Cambio y bajo la supervisión técnica de Humberto Balbuena, Especialista en Políticas Ambientales de Conservación Amazónica – ACCA.

8. TIEMPO DE LA CONSULTORÍA

87 días calendarios.

Periodo estimado de inicio 25 de setiembre de 2019

9. CONSIDERACIONES A TENER EN CUENTA

Solo se contactará con los candidatos seleccionados.

10. ENVÍO DE PROPUESTAS

Las personas interesadas deberán enviar su postulación, hasta el 18 de setiembre de 2019, al correo electrónico: talentos@conservacionamazonica.org. Estas deberán incluir:

- Hoja de vida (C.V.) no documentada.
- Propuesta técnica y económica que considere un cronograma general.
- 03 referencias profesionales.