



TÉRMINOS DE CONVOCATORIA CT12-2023

Función: Contratación del servicio de consultoría para el diagnóstico, análisis, diseño, desarrollo, etapa de pruebas, ajustes, implementación y puesta en producción de dos (02) aplicativos informáticos para automatizar la gestión de las denuncias forestales y de fauna silvestre del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali.

Locación: Lima

Tipo: Locación de servicios

IMPORTANTE: Los/las 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 “(CT12- 2023)”, hasta el **11 de diciembre del 2023**. Las postulaciones serán evaluadas y solo 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, constituida bajo el régimen de las asociaciones, cuyo objetivo principal es la conservación de la diversidad biológica, con políticas efectivas que conduzcan hacia prácticas sostenibles de uso de tierras y protección de ambientes. Desde 1999, Conservación Amazónica - ACCA ha venido desarrollando proyectos y programas que han generado bases sólidas para la conservación de la biodiversidad y el manejo sostenible de los recursos naturales de la región andino-amazónica. Conservación Amazónica - ACCA es una organización con amplia experiencia en la gestión de áreas para la conservación, manejo sostenible de los bosques, investigación científica relacionada con el impacto del cambio climático sobre la biodiversidad, el manejo de recursos naturales y la gestión del ambiente.

Para el cumplimiento de sus objetivos institucionales, Conservación Amazónica - ACCA ejecuta el proyecto denominado: *“La tecnología se une a la política: Vigilancia y acción en tiempo real en la Amazonía”*, financiado por la Agencia Noruega para Cooperación al Desarrollo– Norad.

El proyecto prevé como un componente clave el fortalecimiento del aplicativo del Sistema Nacional de Control y Vigilancia Forestal y de Fauna Silvestre - SNCVFFS, a través del cual se articula y orienta la intervención de las instituciones del Estado, respecto de las acciones para



el control y vigilancia de las actividades antrópicas que afecten el patrimonio forestal y de fauna silvestre de la Nación, fortaleciendo las capacidades de sus integrantes.

En ese sentido, en vista de que la Mesa Regional de Control y Vigilancia Forestal y de Fauna Silvestre de Loreto y de Ucayali ya han sido conformadas, estas también requieren contar con un aplicativo informático que automatice su funcionamiento de acuerdo con lo señalado en sus respectivos Reglamentos. Por ello es importante realizar para el Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali un diagnóstico, diseño y desarrollo de un aplicativo informático en cada uno, que contemple el módulo de gestión de las denuncias forestales y de fauna silvestre.

2. DESCRIPCIÓN DEL PUESTO/SERVICIO/PERFIL

El/la consultor/a deberá brindar el servicio de diagnóstico, análisis, diseño, desarrollo, etapa de pruebas, ajustes, implementación y puesta en producción de dos (02) aplicativos informáticos para automatizar la gestión de las denuncias forestales y de fauna silvestre del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali.

3. FUNCIONES / PRODUCTOS / PLAZOS

A continuación, se detallan los productos y funciones que se deberá desarrollar en el marco del servicio de diagnóstico, análisis, diseño, desarrollo, etapa de pruebas, ajustes, implementación y puesta en producción de dos (02) aplicativos informáticos para automatizar la gestión de las denuncias forestales y de fauna silvestre del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali:

Único producto:

- Informe único que detalle el despliegue e implementación final de dos (2) aplicativos de gestión de las denuncias forestales y de fauna silvestre del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali en el ambiente de producción para lo cual deberá desarrollar lo siguiente:
 - Realizar reuniones de coordinación y levantamiento de información con los responsables del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali.
 - Realizar las coordinaciones necesarias con el Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali y/o las entidades que conforman la MRCVFFS LOR para entender los aspectos de integración del aplicativo con las mismas.
 - Análisis y revisión de instrumentos y herramientas existentes.
 - Elaboración de un esquema de diagnóstico.
 - Definición de la Plataforma Tecnológica.



- Elaboración del informe de diagnóstico y análisis del aplicativo, considerando la posibilidad de que se requiera realizar integraciones de datos con otras fuentes de información.
- Validación de la propuesta con el Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali.
- Diseño y desarrollo de la solución propuesta. Definidos todos los elementos funcionales, operativos y tecnológicos, la consultoría deberá desarrollar un esquema de la solución propuesta, el cual será presentado y validado por los actores involucrados. Cabe indicar que este aplicativo deberá considerar el diseño y desarrollo del módulo de gestión de las denuncias, es decir, solo hasta la etapa de Activación (etapa de Resultados del proceso de Priorización).
- Realizar reuniones de coordinación con los miembros de la oficina de tecnología de información – OTI del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno regional de Ucayali para definir aspectos técnicos para el desarrollo del aplicativo.
- Modelar la Base de Datos, identificando las entidades y relaciones existentes.
- Desarrollar los flujos funcionales del aplicativo, de modo tal que se pueda identificar la lógica secuencial y reglas del negocio necesarias.
- Elaborar los mockups de las diversas pantallas del aplicativo las mismas que deberán ser validadas con los usuarios y responsables del Gobierno Regional de Loreto y el Gobierno Regional de Ucayali.
- Desarrollo de la versión beta del aplicativo considerando las funcionalidades de la gestión de las denuncias.
- Despliegue de la versión beta del aplicativo en un ambiente de prueba para realizar las pruebas de control de calidad y validación de las funcionalidades.
- Realizar una batería de pruebas técnicas y funcionales del aplicativo en el ambiente de prueba.
- Recopilación de hallazgos y/o consideraciones, productos de las pruebas y del proceso de validación del aplicativo.
- Desarrollo de las funcionalidades de control de acceso y seguridad del aplicativo.

Los plazos para la presentación de dichos entregables son:

- Plazo por la entrega del único entregable: hasta los 120 días calendarios contabilizados a partir del día siguiente hábil de notificado el contrato.

4. REQUISITOS

- Profesional y/o técnico de nivel superior con formación en temas relacionados a tecnología de la información, ciencias, ingeniería de sistemas y/o informática.
- De preferencia con estudios de postgrado en tecnologías de la información.
- Experiencia profesional en automatización de infraestructuras informáticas para el sector público y/o privado con actores claves de instituciones gubernamentales y sociedad civil.



- Haber elaborado por lo menos un (1) aplicativo y/o plataforma informática para el sector público y/o privado.
- Conocimiento de herramientas de automatización informática de procesos mediante softwares.
- Conocimiento de herramientas de Sistemas de Información Geográfica.
- Capacidad demostrada para redactar reportes, guías y documentos similares con énfasis en la calidad de la redacción.
- De preferencia experiencia en el sector forestal.

5. INDISPENSABLE

Residencia o disponibilidad para trabajar en la ciudad de Lima, con posibilidad de sostener reuniones en Loreto y/o Ucayali.

6. CONSIDERACIONES

Derechos de autor; la propiedad intelectual del trabajo realizado durante la permanencia en la organización será siguiendo las directrices de la identidad institucional de Conservación Amazónica - ACCA (formatos, colores, logotipo, etc.).

7. ENVÍO DE PROPUESTAS

Las personas interesadas deberán enviar su postulación hasta el 11 de diciembre del 2023, al correo electrónico: talentos@conservacionamazonica.org, indicando como asunto el "CT12-2023".

Esta postulación deberá incluir:

- Curriculum Vitae (CV) no documentado.
- Carta de presentación dirigida a Recursos Humanos de Conservación Amazónica - ACCA, incluyendo su propuesta económica
- 03 referencias profesionales.