

DESCRIPCION DEL CARGO

1. Identificación del Cargo

Denominación del Cargo

TÉCNICO DE APOYO DE UNIDAD DE SISTEMA DE INFORMACIÓN USI

Depende de

Responsable de Unidad de Sistema de Información USI

2. Objetivo

Desarrollar Aplicaciones Web, de escritorio y multimedia en coordinación y complementación con la Unidad de Sistemas Informáticos en el desarrollo de la plataforma virtual.

3. Funciones

El contratado deberá cumplir, con carácter enunciativo y no limitativo, las siguientes funciones:

- a) Diseñar, Desarrollar, implementar y mantener los sistemas informáticos de la plataforma virtual.
- b) Alimentar y sistematizar permanentemente los sistemas de información
- c) Configurar y mantener los servidores de Bases de Datos.
- d) Desarrollar aplicaciones para automatizar el ingreso de información resultante de derechos forestales o agrarios conforme lo previsto en el componente denominado Gobierno Electrónico de los Bosques.
- e) Desarrollo de reportes dinámicos y gráficos web.
- f) De igual forma el consultor deberá tener la capacidad desarrollar Lenguajes de Programación:
 - ✓ Desarrollo de aplicaciones web con PHP
 - ✓ Desarrollo de aplicaciones web con .Net
 - ✓ Desarrollo de aplicaciones de escritorio
 - ✓ Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles
 - ✓ Administración de Bases de Datos MySQL, MSSql Server, Oracle, HTML, Ajax , Javascript. ActionScript, Java, Asp.net, VB.net, Visual C#, Delphi, Linux, Joomla, Sistemas operativos Windows Server 2003, 2008.
- g) Otras responsabilidades expresamente delegadas por las autoridades de ABT.

4. Requisitos del Cargo

Formación a Nivel de: egresado o cursando último año de Sistemas, Ciencias de la computación o ramas afines

Experiencia General:

- Mínima de 3 años demostrable en desarrollo de sistemas.
- Mínima de 2 años demostrable en el desarrollo de software en el área forestal.
- Conocimiento general del Sector Forestal y Agrario.
- Actitud personal: creativa, abierta al diálogo y a la concertación, capacidad de adaptación a diversos escenarios sociales, un alto nivel de sensibilidad humana y buen trato con indígenas y comunidades.

Experiencia Específica:

- Mínima de 2 años preferentemente en Instituciones relacionadas con el cargo.
- Responsabilidad y motivación hacia el trabajo.
- Facilidad de redacción de documentos técnicos.
- Conocimientos de desarrollo aplicación web con PHP
- Experiencia avanzada en desarrollo de proyectos en CodeIgniter y Laravel
- Manejo avanzado de WebServices en PHP con SOAP y Restful
- Experiencia avanzada en HTML5, CSS3, JQuery, Ajax, PHP
- Experiencia demostrable en el desarrollo de Delphi
- Consultas avanzadas en SqlServer y MySQL
- Desarrollo de proyectos en las tecnologías mencionadas

5. Lugar de Trabajo

Tendrá como lugar de trabajo el Departamento de Santa Cruz, pudiendo ser cambiado de área y lugar de trabajo para desempeñar las mismas funciones de acuerdo a las necesidades de la institución.

6. Informes de Actividades

El contratado deberá presentar informes de actividades bimensuales sobre las funciones, aprobado por el Responsable de la Unidad de Sistemas de Información, como requisito previo para la cancelación de sus honorarios.