

DESCRIPCION DEL CARGO

1. Identificación del cargo

Denominación del cargo

PROFESIONAL DE APOYO UNIDAD DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN USI

Depende de

Responsable de la Unidad de Sistemas 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 específicas

El profesional 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 y administración del Sistemas de Gestión Documental basados en Laserfiche.
- f) Desarrollo y manejo de Flujos de Gestión Documental.
- g) Desarrollo de reportes dinámicos y gráficos web.
- h) 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.
- i) Diseño Gráfico y multimedia.
 - ✓ Adobe Photoshop
 - ✓ Adobe Illustrator
 - ✓ Adobe Flash Profesional
 - ✓ Adobe Fireworks
 - ✓ 3D Studio Max
 - ✓ Adobe After Effects
- j) Amplio conocimiento en el manejo de Gestores Documentales
- k) Manejo de API Laserfiche y zksoft
- l) Mantenimiento y soporte de equipos informáticos.
- m) Otras responsabilidades expresamente delegadas por las autoridades de ABT.

4. Requisitos del cargo

Formación y Nivel Profesional: Título en provisión nacional a nivel Ingeniería Informática y/o Ingeniería de Sistemas.

Experiencia General:

- Mínima de 2 año demostrable en el ejercicio de su profesión.
- Conocimiento general del Sector Forestal y Agrario.

Experiencia específica:

- Minina de 1 año 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
- Auditoria informática
- Programación punto Net
- Base de datos Oracle.

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 profesional deberá presentar informes de actividades bimensuales y deberán ser aprobadas por el Responsable de la Unidad de Sistemas de Información para la cancelación de sus honorarios.