

# Convocatoria para Auxiliares de Investigación en Proyectos de Software Libre

**SEPA – GEC – GLUC**  
Universidad del Cauca

Popayán, 20 de Abril de 2005

## Modelo de conformación de una red de aprendizaje de las ciencias con enfoque CTS + I en la educación media

- **¿Quienes?**

- Universidad del Cauca: SEPA, GPC, GEC, ieRed,
- Universidad Pedagógica Nacional: GFC, Red CEE
- Colciencias (2 años)

- **¿Para Que?**

- Conformación y consolidación de una Red en Enseñanza de las Ciencias, con Enfoque CTS, en la Educación Media
- Utilización de tecnologías telemáticas
- Generación y utilización de material multimedial

- **Popayán**

- 4 Colegios, 40 Profesores

## Soporte a Sistemas Operativos GNU/Linux

### **Labores:**

- Selección del más Adecuado
- Instalación y configuración completa (12 PC Aprox.)
- Instalación de Computadores en Colegios de Popayán
- Talleres de Manejo Básico a Docentes de Colegio
- Soporte: Problemas Hw, Sw y Asistencia a Docentes

### **Requisitos Indispensables:**

- Experiencia en instalación, configuración y manejo de Sistemas Operativos tipo Windows.
- Experiencia para la instalación hardware y software de periféricos

### **Requisitos Deseados:**

- Experiencia en instalación, configuración y manejo de Distribuciones GNU/Linux.

## Soporte a Programas de Animación

### **Labores:**

- Comparación y Selección
- Aprender a Manejarlo
- Instalación de Computadores en Colegios de Popayán
- Talleres de Manejo
- Soporte: Asistencia a Docentes

### **Requisitos Indispensables:**

- Experiencia en la instalación y manejo de Programas de Animación sobre Window

### **Requisitos Deseados:**

- Conocimientos en Diseño Gráfico.
- Experiencia en la instalación de Programas sobre GNU/Linux

## Enseñanza por Internet: Creación de una biblioteca digital de objetos de aprendizaje accesibles, reutilizables e interoperables, orientados a la formación en las Tecnologías de la Información

- **¿Quienes?**

- 7 Universidades Latinoamericanas (Brasil, Argentina, Uruguay, Ecuador, Panamá, Costa Rica, Colombia) y 3 Universidades Europeas (España, Portugal, Alemania)
- ALFA (2 Años)

- **¿Para qué?**

- Generación cooperativa de recursos didácticos que puedan ser reutilizados en diferentes entornos de aprendizaje universitario.
- Utilización de plataformas abiertas.

- **Popayán**

- Desarrollo de Contenidos: 7 Profesores de la FIET
- Apoyo: 6 Personas más.

## Soporte de Aplicativo para Educación Virtual

### **Labores:**

- Instalación y Configuración de Moodle
- Aprender a Manejarlo
- Talleres de Manejo
- Soporte: Sw, Asistencia a Docentes

### **Requisitos Indispensables:**

- Experiencia en la instalación, configuración y manejo de Distribuciones GNU/Linux

### **Requisitos Deseados:**

- Experiencia en la instalación y configuración de programas para la implementación de servicios de Internet (Apache, MySQL, PHP, etc)

## Requerimientos Adicionales

### Requerimientos Adicionales

- Tiempo de trabajo mínimo de 12 meses.
- Disponibilidad mínima de 8 horas a la semana.
- Ser estudiante de alguna institución de educación.
- Predisposición al Autoaprendizaje.
- Capacidad para el Trabajo en Equipo.
- Hacer parte del Grupo de Estudio en Software Libre del GLUC

### Retribución

- Sin retribución económica, pero con algunas posibilidades de...
- Certificación como Auxiliar de Investigación en un Proyecto de Investigación acreditado (Colciencias, ALFA)
- Espacio de Aprendizaje
- Posibilidad para relacionarse con algo más que lo técnico

## Proceso de Selección

- Asistencia a la Reunión de Información General (20%)
- Recepción y Evaluación de Hojas de Vida (40%)
- Entrevista (40%)



## Hoja de Vida

- Nombre Completo
- Actividad de la Convocatoria a la que aplica
- Documento de Identificación
- Fecha de Nacimiento
- Correo Electrónico
- Teléfono Fijo (si tiene)
- Teléfono Celular (si tiene)
- Institución en la que Estudia
- Programa y/o Nivel en el que se Encuentra
- Nombre, Cargo y Teléfono de persona que constate la vinculación con la Institución Educativa
- Trabajos, Experiencias o Cursos que certifiquen los conocimientos y habilidades
- Grupos a los Pertenece
- Otra información que considere importante colocar