

## REQUERIMIENTO DE RECURSOS CLAVE PARA MANEJO DE LA PLATAFORMA SIIGES

## **Recursos humanos**

- 1. Un coordinador de equipo técnico
  - Ingeniero administrador industrial o tecnologías de información
  - Formulación y gestión de proyectos de base tecnológica
  - Conocimientos PMO
  - Conocimientos en SCRUM
  - Conocimientos en Power Bl y web Analytics
  - Excel intermedio
  - Conocimientos de soporte y asistencia al cliente
- 2. Un desarrollador web php
  - Ingeniero en Sistemas o afín
  - Experiencia en programación PHP
  - Conocimientos de HTML y responsive web design
  - Conocimientos de Web Services y JSON
  - Uso del MVC (Modelo-Vista-Controlador)
  - Conocimientos de Git para control de versiones
  - Experiencia en el diseño y creación de Bases de datos
  - Uso de SQL para consultas
- 3. Un desarrollador móvil (opcional)
  - Ingeniero en Sistemas o afín
  - Experiencia en programación con SWIFT para iOS
  - Experiencia en programación con Java para Android
  - Consumo de web services con JSON
  - Manejo de interfaz gráfica con XML
  - Experiencia con Android SDK
  - Experiencia con Android Studio
  - Familiaridad en Objective-C y Cocoa Touch
  - Experiencia de trabajo en frameworks iOS como: Core Data, Core Animation y Core Text
- 4. Dos prestadores de servicio
  - Ingeniero técnico superior, TI o multimedia
  - Excel básico-intermedio
  - Conocimiento en G-suit
  - Conocimiento en manejo de bases de datos
  - Conocimiento básico en lenguaje PHP
    - Conocimiento básico en lenguaje Java





## **Recursos materiales**

- 1. Equipos de cómputo (características mínimas):
  - Procesador Intel Core i3 4100 o su equivalente AMD FX 6300
  - Memoria RAM de 4GB o superior DDR3
  - 500GB de espacio en Disco mínimo
  - GPU Intel HD Graphics 520 o superior
- 2. Teléfonos fijos
  - 2 Extensiones dedicadas para servicio de soporte a usuarios

## Recursos técnicos

- 1. Licencias de software
  - Sistema Operativo: Cualquiera que soporte el navegador web con HTML5
  - Plan Pro anual GitHub
  - PHP
  - Navegador Mozilla
- 2. Conexión a internet
  - Conexión a velocidad mínimo a 20MB

