



## Requerimientos del Sistema Integral para la Gestión Laboral, Administrativa y de Servicios (SIGLAS)

## Tecnología

- Servidor de Bases de Datos PostgreSQL 8.4 o superior
- Servidor Web Apache2
- Interpretador de lenguaje PHP5
- Framework Symfony 1.4.20
- JQuery 1.8.3
- Ajax
- Servicio sms Gammu
- SO App, DB Debian Squeeze (6)
- SO sms Ubuntu 12.04 o superior

•

## Requerimientos (SERVIDORES)

- Dos servidores (App y BD), características mínimas Procesador Core 2 Duo 2,8Ghz o similar, RAM 4GB, DD 80GB, SO Debian Squeeze (6).
- Servidor (GAMMU) Equipo o PC características mínimas Procesador Core 2 Duo 2Ghz o similar, RAM 4GB, DD 40GB, SO Ubuntu 12.04 o superior.
- Telf móvil o modem 3G con plan de mensajería ilimitados. Revisar modelos con función disponible para SMS en http://es.wammu.eu/phones/.
- Correo: siglas@instituto.gob.ve

## Requerimientos (USUARIOS FINALES)

- Navegadores recomendados Firefox 18, Google Chrome 24, Internet Explorer 9 (los navegadores de menores versiones generan inconvenientes o no soportan tecnologías jQuery, Ajax y Applet de firma electrónica)
- Correo institucional
- Salida a internet
- Scanners de producción para Gerencias de archivo y correspondencia.