

Oficio TECNO/ FSW/019 /2019  
 Ciudad de México, a 12 de septiembre del 2019  
**Asunto:** Solicitud de Ambientes de Pruebas (QA)

**SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN**  
 Abraham González núm. 48,  
 Colonia Juárez, Demarcación Territorial  
 Cuauhtémoc, C.P. 06600

**Mariano Gómez Marmolejo**  
 Director de Informática y Gerente de Proyecto  
 Dirección General de Tecnologías de la  
 Información y Comunicaciones  
**P R E S E N T E.**

# ACUSE


**TECNOAPLICADA**

Con relación al contrato SG/CPS/38/2019 para el servicio para el "Soporte a la Operación Informática y Evolución de la Plataforma Tecnológica de la SEGOB", y en referencia al numeral 16. Consideraciones del Anexo Técnico del servicio en comento, en el cual se señala:

*1. TECNO® considerará que LA SEGOB proporcionará los ambientes de desarrollo, pruebas y producción, mismos que serán controlados y administrados por LA SEGOB.."*

Me permito solicitar de su amable ayuda para que se turne con las áreas correspondientes la solicitud de la creación de los ambientes de pruebas (QA) de los siguientes proyectos:

Ambientes de Pruebas (QA) SEGOB 2019							
Contenedor	Nombre del Proyecto	Nombre Corto	Lenguaje de Programación	Software y Hardware Requerido			Permisos
				Servidor HTTP	Servidor - App	Servidor PostgreSQL	
				2CPUs   8Gb Ram	4CPUs   8Gb Ram	2CPUs   8GB	
				Hostname:	Hostname:	Hostname:	
				IP ADM:	IP ADM:	IP ADM:	
				IP DEV:	IP DEV:	IP DEV:	
				Sistema Operativo Linux Redhat 7.6			
1	Sistema de Generación del Conocimiento en Materia de Prevención Social del Delito y Reconstrucción del Tejido Social	SIGC	PHP	Apache 2.4.6	PHP 7.2	PostgreSQL 9.2.24	FULL
2	Sistema Automatizado para la Gestión del Trámite (SAGT)	SAGT	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss EAP 7.1 JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
3	Sistema del Padrón Nacional de Medios (SPNMC)	SPNMC	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss EAP 7.1 JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	

**SEGOB**  
 SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN  
 OFICIALÍA MAYOR

**R**  
 REGISTRO

12 SET. 2019

tecnoaplicada.com  
 Tel. (55)5243-8697  
 atencionclientes@tecnoaplicada.com

f /MxTecnoAplicada

@MxTecnoAplicada

mxtecnoaplicada

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES  
 CONTROL DE GESTIÓN



Oficio TECNO/ FSW/019 /2019  
 Ciudad de México, a 12 de septiembre del 2019  
**Asunto:** Solicitud de Ambientes de Pruebas (QA)

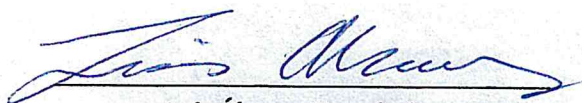
Ambientes de Pruebas (QA) SEGOB 2019							
Contenedor	Nombre del Proyecto	Nombre Corto	Lenguaje de Programación	Software y Hardware Requerido			Permisos
				Servidor HTTP	Servidor - App	Servidor PostgreSQL	
				2CPUs   8Gb Ram	4CPUs   8Gb Ram	2CPUs   8GB	
				Hostname:	Hostname:	Hostname:	
				IP ADM:	IP ADM:	IP ADM:	
				IP DEV:	IP DEV:	IP DEV:	
Sistema Operativo Linux Redhat 7.6							
4	Reingeniería del Sistema de Información de Normatividad de Comunicación	SINC	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	FULL
5	Módulo de monitoreo de las acciones realizadas por los sistemas estatales de protección integral de niñas, niños y adolescentes y buenas prácticas	MODSIPINNA	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
6	Monitoreo y seguimiento del programa Nacional de Protección de niñas, niños y adolescentes 2019-2024 (PRONAPINNA)	SEGPRONAPINNA	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
7	Sistema de Administración de Programas, Indicadores y Evaluaciones	SISPAT	PHP	Apache 2.4.6	PHP 7.2	NA	
8	Sistema de Administración de Programas, Indicadores y Evaluaciones	SISPAT (Servicios)	JAVA	NA	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
9	Sistema de Información Legislativa (SIL)	SIL	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
10	Desarrollo de la Plataforma Web para el Control y Gestión del Juicio Laboral Burocrático (Conexp WEB)	ConexpWeb	PHP	Apache 2.4.6	PHP 7.2	NA	
11	Desarrollo de la Plataforma Web para el Control y Gestión del Juicio Laboral Burocrático (Conexp WEB)	ConexpServ	JAVA	NA	Jboss 7.1 EAP	PostgreSQL 9.2.24	
12	Administración Documental de la Secretaría de Gobernación a cargo de la Unidad de Transparencia, (AD_GUT)	ADG-UT	PHP	Apache 2.4.6	PHP 7.2	NA	
13	Administración Documental de la Secretaría de Gobernación a cargo de la Unidad de Transparencia, (AD_GUT)	ADG-UTServ	JAVA	NA	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	
14	Sistema Automatizado de Apoyo al Sistema de Justicia	SAASI	JAVA	Apache 2.4.6	Jboss 7.1 EAP JDK 1.8	PostgreSQL 9.2.24	

Oficio TECNO/ FSW/019 /2019  
Ciudad de México, a 12 de septiembre del 2019  
**Asunto:** Solicitud de Ambientes de Pruebas (QA)

Los requerimientos de CPUs, Memoria y espacio en disco para cada uno de los servidores que se contemplan son requerimientos iniciales, por lo que de acuerdo a la carga que se presente en cada uno de los sistemas, se solicitará ajustes a estos requerimientos.

Asimismo, se detalla en el "Anexo 1. Diagrama de Arquitectura para el ambiente de pruebas (QA) de FSW" el diagrama de la arquitectura propuesta para el ambiente de desarrollo de FSW para la SEGOB.

Sin más por el momento, le envío un cordial saludo.



**Luis Álvarez Hernández**  
**GERENTE DE PROYECTO DE TECNO**

FAOJ

CC@.- Mario Albero Gómez Salinas- Subdirector de Desarrollo de Sistemas de la SEGOB- magomez@segob.gob.mx  
José Guillermo Becerril Escárcega- Líder de Proyecto- jose.becerril@tecnoaplicada.com

tecnoaplicada.com  
Tel. (55)5243-8697  
atencionclientes@tecnoaplicada.com

 /MxTecnoAplicada  @MxTecnoAplicada  mxttecnoaplicada



Oficio TECNO/ FSW/019 /2019  
 Ciudad de México, a 12 de septiembre del 2019  
 Asunto: Solicitud de Ambientes de Pruebas (QA)

## Anexo 1. Diagrama de Arquitectura para el ambiente de pruebas (QA) de FSW

