

Anexo 2 – Hoja de Vida de Aplicaciones

| INFORMACION GENERAL | | | | | | |
|-------------------------|--|--|-------------------|--|------------------------|------------------------|
| Nombre de la Aplicación | Sistema de Aseguramiento de la Calidad en Educacion Superior | | Código APP | APP023 | | |
| Líder Funcional MEN | Astrid Carolina Espitia | | Líder Técnico MEN | Willinton Cruz | | |
| Desempeño | I | | Categoría | Sistema Misional | | |
| Nombre Proveedor | NA | Requiere Licenciamiento | NA | Tipo Licencia | Licencia a perpetuidad | |
| | | | | Fecha | NA | |
| | | | | Características | NA | |
| Tipo | Sistema de Información | Contrato de Soporte | NA | Fecha | NA | |
| INTEROPERABILIDAD | | | | | | |
| | Sistema | Servidor | Publica/Consumo | Servicio (WSDL) | Puerto | Tipo (Servicios - FTP) |
| | BOTON DE PAGO | E1APVUMEN01 | Consume | https://vumen.mineducacion.gov.co/VUMEN/WSPagoElectronico/clsWSPagoElectronico.aspx | 80 | SERVICIOWEB |
| | SINCRONIZACION SNIES | SNIESCOBD1 SNIESCOBD2 SNIESCOBD3 | Pública | http://192.168.210.237:8080/InscripcionSacesSniesWS/InscripcionSacesSniesWS?wsdl http://190.248.54.162:8080/InscripcionSacesSniesWS/InscripcionSacesSniesWS | 80 | SERVICIO WEB |
| | INSCRIPCION DE RECTORES | MENWSAPP01 | Publica | http://192.168.210.237:8080/InscripcionSacesSniesWS | 8080 | SERVICIO WEB |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se

declara COPIA NO CONTROLADA

| | | | | | /InscripcionSacesSniesWS?wsdl | | | | |
|-------------------------------|--|----------------------|------------|---|---|-------------------------------------|----------------------|---------------------|---------|
| CARACTERÍSTICAS SERVIDORES | | | | | | | | | |
| AMBIENTE PRODUCCION | | | | | | | | | |
| URL | Interna -Intranet- | | | Externa -publica | | | | | |
| | http://192.168.210.81/saces2/ | | | http://saces.mineduacion.gov.co/saces2/ http://saces.mineduacion.gov.co | | | | | |
| CAPA APLICACION | | | | | | | | | |
| Nombre Servidor / IP Servicio | Sistema Operativo | Tecnología de la APP | Capa Media | Versión | Ruta Cadena Conexión BD | Criterios de arranque /parada | Ruta de Backup | Balanceado (SI -NO) | Puertos |
| E1APSACES01-192.168.210.81 | Red Hat Enterprise Linux Server release 6.7 (Santiago) | PHP | Apache | 2.2.15 | /app/saces/saces2/config/config.php | Permisos para subir apache | E1APSACES01:Snapshot | N/A | 80 |
| CAPA BASE DE DATOS | | | | | | | | | |
| Nombre Servidor / IP Servicio | Sistema Operativo | Motor | Versión | Nombre Base de Datos | Cadena Conexión BD | Ruta de Backup | Puertos | | |
| e1dbsaces01-192.168.60.101 | Red Hat Enterprise Linux Server release 6.7 (Santiago) | PostgreSQL | 9.2.17 | saces3 | /app/saces/saces2/config/config.php | e1dbsaces01:Snapshot | 5432 | | |
| e1dbsineco01-192.168. | Linux Red Hat 7,3 (Maipo) | ORACLE | 11.2.0.4.0 | SINECO | | e1dbsineco01:/u01, /, /home, /usr y | 1521 | | |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se

declara COPIA NO CONTROLADA

| | | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--|-------------|-------------|------------------|--|---------|----------|---------|
| 60.16 | | | | | | /var, /var/log | | | |
| e1dbsine co02- 192.168. 60.17 | Linux Red Hat 7,3 (Maipo) | | | | | e1dbsineco02 :/u01, /, /home, /usr y /var, /var/log | | | |
| e1dbsine co03- 192.168. 60.18 | Linux Red Hat 7,3 (Maipo) | | | | | e1dbsineco03 :/u01, /, /home, /usr y /var, /var/log | | | |
| e1dbsine co04- 192.168. 60.19 | Linux Red Hat 7,3 (Maipo) | | | | | e1dbsineco04 :/u01, /, /home, /usr y /var, /var/log | | | |
| RELACION ENTRE SERVIDORES | | | | | | | | | |
| U: Unidireccional - B: Bidireccional - X: No aplica | | | | | | | | | |
| Nombre servidor | e1dbsaces01 | e1dbsaces02 | e1dbsaces03 | e1dbsaces04 | SMTP | LDAP | | | |
| E1APSACES01 | B: 1521 | B: 1521 | B: 1521 | B: 1521 | B: 1521 | N/A | | | |
| AMBIENTE CERTIFICACION | | | | | | | | | |
| URL | | Interna -Intranet | | | Externa -publica | | | | |
| | | https://sacescert.mineduacion.gov.co/saces2/ | | | | | | | |
| CAPA APLICACION | | | | | | | | | |
| Nombre Servidor | Sistema | Tecnologí | Capa | Versión | Ruta Cadena | Criterios de | Ruta de | Balancea | Puertos |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se

declara COPIA NO CONTROLADA

| / IP Servicio | Operativo | a de la APP | Media | | Conexión BD | arranque /parada | Backup | do (SI - NO) | |
|---|--|-------------------|----------------------|----------------------------|---|---|---|-----------------|----|
| D2_SACE SAPPClon e (D2_SACE SAPP- Clone)- 192.168.31 .51 | CentOS release 6.7 (Final) | PHP 5.3.3 | Apache | -2.2.15 | /app/saces/s aces2/config/ config.php | Privilegi os para subir y bajar apache | D2_SACESAP PClone (D2_SACESAP P-Clone):/etc/ /var/spool/cron/ /boot/ /app | NO | 80 |
| | | | | | | | | | |
| CAPA BASE DE DATOS | | | | | | | | | |
| Nombre Servidor / IP Servicio | Sistema Operativo | Motor | Versión | Nombre Base de Datos | Cadena Conexión BD | Ruta de Backup | Puertos | | |
| D2_SACESDBClo ne 192.168.31.58 | Red Hat Enterprise Linux Server release 6.7 (Santiago) | PostgreSQL 9.2.17 | PostgreSQL 9.2.17 | saces3 | /app/saces/saces2/confi g/config.php | D2_SACESD BClone:/datos /copias/backu psFull/ /boot/ /etc/ var/spool/cron /root/scripts/ D2_SACESD B- Clone:/datos/c opias/backups Full/ /boot/ /etc/ var/spool/cron /root/scripts/ | 5432 | | |
| D2_SACESDB- Clone)- 192.168.31.59 | | | | | | | | | |
| RELACION ENTRE SERVIDORES | | | | | | | | | |
| U: Unidireccional - B: Bidireccional - X: No aplica | | | | | | | | | |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se

declara COPIA NO CONTROLADA

| Nombre servidor | Servidorapp1 | Servidorapp2 | ServidoraBD1 | ServidorBD2 | SMTP | LDAP |
|---|---|--------------|-------------------------|-------------|------|------|
| D2_SACE SAPPClon e (D2_SACE SAPP- Clone) | N/A | N/A | B:5432 | N/A | N/A | N/A |
| D2_SACES DBClone (D2_SACE SDB-Clone) | B:5432 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | | | | | | |
| AMBIENTE PRUEBAS | | | | | | |
| URL | Interna -Intranet- | | Externa -publica | | | |
| | http://192.168.32.156/saces2/ | | | | | |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se declara COPIA NO CONTROLADA

| CAPA APLICACION | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------|---|----------------|---------------------|---------|
| Nombre Servidor / IP Servicio | Sistema Operativo | Tecnologia de la APP | Capa Media | Versión | Ruta Cadena Conexión BD | Criterios de arranque /parada | Ruta de Backup | Balanceado (SI -NO) | Puertos |
| V3APSACES01-192.168.32.156 | Red Hat Enterprise Linux Server release 6.7 (Santiago) | PHP 5.3.3 | Apache | 2.2.15 | /app/saces/saces2/config/config.php | Privilegios para iniciar y detener Apache | N/A | NO | 80 |
| V3APSACES02-192.168.32.157 | Red Hat Enterprise Linux Server release 5.2 (Tikanga) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| CAPA BASE DE DATOS | | | | | | | | | |
| Nombre Servidor / IP Servicio | | Sistema Operativo | Motor | Versión | Nombre Base de Datos | Cadena Conexión BD | Ruta de Backup | Puertos | |
| D3DBSACES01-192.168.32.155 | | Linux Centos 6.5 | Postgres 9.2.17 | Postgres 9.2.17 | TMSMINEDUCACION | /app/saces/saces2/config/config.php | N/A | 5432 | |
| RELACION ENTRE SERVIDORES | | | | | | | | | |
| U: Unidireccional – B: Bidireccional – X: No aplica | | | | | | | | | |
| Nombre servidor | Servidorapp1 | Servidorapp2 | ServidoraBD1 | ServidorBD2 | SMTP | | LDAP | | |
| V3APSACES01 V3APSACES02 | N/A | N/A | B:5432 | N/A | N/A | | N/A | | |
| D3DBSACES01 | B:5432 | N/A | N/A | N/A | N/A | | N/A | | |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se

declara COPIA NO CONTROLADA

INFORMACION COMPLEMENTARIA

| | | | |
|--------------|--|---|--|
| Instaladores | | URL dónde están alojados los instaladores | |
|--------------|--|---|--|

| | |
|---------------------------------|--|
| Errores Conocidos | N/A |
| Observaciones y Recomendaciones | <p>La aplicación SACES cuenta con una portadilla que está hecha con CMS NEWTENBERG, este aplicativo depende mucho de los funcionalidades de BOTON de PAGO y SNIES. La documentación se encuentra en la siguiente URL: https://intranetmen.mineduacion.gov.co/comunidades/ots/Aplicaciones/INVENTARIO/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2Fcomunidades%2Fots%2FAplicaciones%2FINVENTARIO%2FAPP023&FolderCTID=0x012000503309DADDFCDA4EA5E5C9EBE7E2694C&View={17293DFE-E890-499F-B0DF-85B0CB465DC1} Envío de Correo:</p> <p>La aplicación tiene configurada la cuenta de correo en el archivo: /app/saces/saces2/config/correo.config.php Las cuentas de correo configuradas para el envío de correo son: registro_calificado@mineduacion.gov.co</p> <p>Certificado Digital Fecha de expiración:20/01/2021 Ubicación:WAF *.mineduacion.gov.co thawte RSA CA 2018</p> <p>Documentación técnica y funcional:</p> <p>https://intranetmen.mineduacion.gov.co/comunidades/ots/Aplicaciones/INVENTARIO/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2Fcomunidades%2Fots%2FAplicaciones%2FINVENTARIO%2FAPP023&FolderCTID=0x012000503309DADDFCDA4EA5E5C9EBE7E2694C&View=%7B17293DFE%2DE890%2D499F%2DB0DF%2D85B0CB465DC1%7D</p> |
| Preguntas y respuestas: | N/A |

El Ministerio de Educación Nacional declara como única documentación válida la ubicada en el aplicativo SIG, y entra en vigencia a partir de la publicación toda copia de este se declara COPIA NO CONTROLADA