|  |  |
| --- | --- |
| **Sistema o Aplicativo** | Sistema de Gestión de la Digitalización – SGD Archivo Central |
| **Código requerimiento** | 2022-013 |
| **Documento elaborado por** | Alejandro Yauyo Barrientos |
| **Documento revisado por** | Gino Alberto Yamunaqué Albán |
| **Fecha** | 23/12/2022 |

1. **CREACIÓN DE BASE DE DATOS**

Para la creación de la base de datos el owner será **SCDDBA**, una vez generado el owner se deben considerar los siguientes scripts.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Orden** | **Script** | **Owner** | **Descripción** |
| 1 | GRANT EXECUTE ON SGADBA.PKG\_SGACCESO TO SCDDBA WITH GRANT OPTION; | SCDDBA | Permisos para ejecutar el paquete de acceso de la seguridad del owner SGADBA |
| 2 | GRANT SELECT ON INSDBA.VI\_DPFUNCIONARIO TO SCDDBA; | SCDDBA | Permisos para listar el personal del owner INSDBA |
| 3 | GRANT SELECT ON INSDBA.VI\_TDO3EXPE\_VV TO SCDDBA; | SCDDBA | Permisos para listar el expediente del owner INSDBA |
| 4 | GRANT SELECT ON INSDBA.VI\_TDO3ARCH\_EXPEREQUI TO SCDDBA; | SCDDBA | Permisos para listar el archivo del owner INSDBA |

1. **CREACIÓN DE OBJETOS DE BASE DE DATOS**

Ejecutar los scripts en el siguiente orden tal cual se muestra en el listado.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Orden** | **Script** | **Owner** | **Descripción** |
| 0 | GRANT | INSDBA | Concede permiso a las vistas que accede el owner SCDDBA |
| 1 | TABLAS | SCDDBA | Tablas de la base de datos |
| 2 | DATOS | SCDDBA | Data de inicialización de la base de datos. |
| 3 | SECUECIA | SCDDBA | Secuencias de la base de datos |
| 4 | TRIGGER | SCDDBA | Triggers de la base de datos |
| 5 | VISTAS | SCDDBA | Vistas de la base de datos |
| 6 | PAQUETE | SCDDBA | Paquetes de la base de datos |
| 7 | REGISTRO\_SEGURIDAD | SGADBA | Data de inicialización de los módulos |
| 8 | GRANT\_PAQUETE | SGADBA | Concede permiso a los paquetes |

1. **CARGA DE DATOS INICIAL**

Ejecutar el scripts Nro 2. DATOS la cual contiene todos los datos iniciales de la base de datos, Las tablas que se deben considerar con información inicial son las siguientes:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla** | **Script** | **Owner** | **Descripción** |
| CDA1TABLA\_FORMATO | 2.DATOS | SCDDBA | Información de formato de carga |
| CDA2CAMPO\_TABLA | 2.DATOS | SCDDBA | Configuración de los campos del formato de carga |
| CDA2CAMPO\_VALIDACION | 2.DATOS | SCDDBA | Configuración de las validaciones de formato de carga |
| CDA8AREAS | 2.DATOS | SCDDBA | Información del área para la devolución de documentos |
| CDA8ESTADO\_DOCUMENTO | 2.DATOS | SCDDBA | Estados del documento |
| CDA8ESTADO\_MICROFORMA | 2.DATOS | SCDDBA | Estados de la microforma |
| CDA8OBSERVACION | 2.DATOS | SCDDBA | Lista de observaciones para el control de calidad |
| CDA8SOPORTE | 2.DATOS | SCDDBA | Listado de soporte para la microforma de archivo |
| CDA8DOMINIO | 2.DATOS | SCDDBA | Listado de dominio para la microforma |
| CDV8ESTADO\_DOCUMENTO | 2.DATOS | SCDDBA | Estados del documento para ventanilla |
| CDV8ESTADO\_MICROFORMA | 2.DATOS | SCDDBA | Estados de la microforma para ventanilla |
| CDV8OBSERVACION | 2.DATOS | SCDDBA | Lista de observaciones para el control de calidad de ventanilla |
| CDV8SOPORTE | 2.DATOS | SCDDBA | Listado de soporte para la microforma de ventanilla |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Control de Cambios** | | | | |
| **Ítem** | **Versión** | **Fecha** | **Descripción del cambio** | **Responsable** |
| 1 | 1.0 | 23/12/2022 | Versión inicial. | Alejandro  Yauyo  Barrientos |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |