Proceso de Creación y activación de la base de datos “**DB\_Siccorp\_DES**”.

Dentro de los pasos a seguir tenemos lo siguiente:

1. Obtener el archivo “**Migracion.rar**” actualizado.
2. Generar en el servidor de base de datos (**Preferiblemente**) un directorio en el cual se va a copiar el archivo antes mencionado.
3. Validar que el directorio generado tenga todos los permisos de seguridad, a fin de que cualquier usuario pueda ver, generar y ejecutar archivos .bat.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Estos permisos pueden ser revocados luego de terminado el proceso de migración

Este permiso se requiere para que el usuario de SQL Sever pueda leer el directorio.

1. Validar que el usuario de Windows con el que se firmó, este registrado como usuario de SQL Server con permisos de SysAdmin.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Los permisos del usuario pueden ser revocados luego de terminado el proceso de migración

Este permiso se requiere para que el usuario pueda generar, actualizar y eliminar base de datos.

1. Como paso siguiente, el archivo “**Migracion.rar**”, debe ser copiado en el directorio generado y descomprimido, al final de la acción el directorio debe quedar como se presenta en la siguiente imagen

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. Editar el archivo “migracion\_DB\_Siccorp\_DES.bat”
2. En el archivo editado validar los siguientes parámetros:

A screen shot of a computer

Description automatically generated

* 1. set serv=127.0.0.1
  2. set db=DB\_Siccorp\_DES
  3. Set dir="C:\BaseDatos\DB\_Siccorp\_DES\"

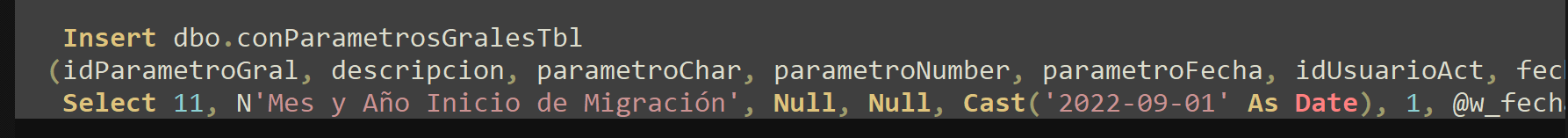
El parámetro **serv** se refiere a la dirección del servidor donde esta alojada la base de datos.

El parámetro **db** se refiere al nombre de la base de datos, para efectos de la presente guía el valor es constante. Ya que es el nombre de la base de datos que se va a trabajar.

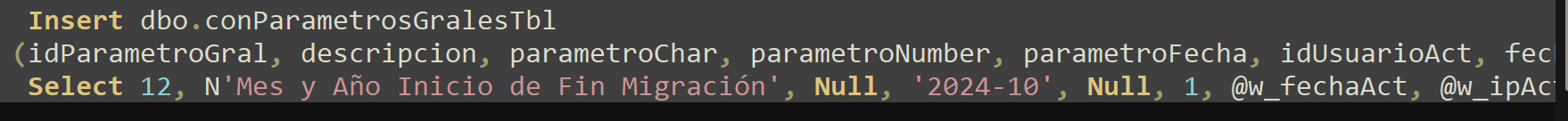
El parámetro **dir** se refiere al nombre del directorio donde se va alojar físicamente los archivos de datos y log de la base de datos.

1. Editar el archivo ..\Migracion\5.- Datos\5.- catGeneralesTbl.sql

1. En el archivo editado validar la línea que se corresponde al mes y año de corte para la migración y actualizar la fecha si es necesario.



1. En el archivo editado validar la línea que se corresponde al mes y año de fin de migración y actualizar el mes y año si es necesario.



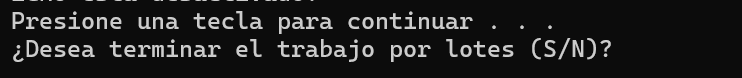
**NOTA**: **Los pasos anteriores solo es obligatorio la primera vez**.

1. Luego de validado los archivos se debe ejecutar el archivo bat. Al momento se le presentará en la pantalla el siguiente mensaje:

A black screen with white text

Description automatically generated

Si presiona las teclas **CTRL-C** simultáneamente se le presentara el mensaje en la pantalla



Debe Presionar la tecla S para finalizar el proceso. Lo cual da fin al proceso.

Si presiona la N continuara con el proceso de generación y actualización de la base de datos.

En proceso de actualización de la base de datos esta definido en la ejecución de scripts clasificados en subdirectorios dependientes del directorio raíz y los mismos son ejecutados a través de archivos bat ubicado en cada uno de los directorios y que son ejecutados desde el archivo bat inicial:

1.- Tablas

mgrTablas.bat

2.- Triggers

mgrTriggers.bat

3.- Funciones

mgrFunciones.bat

4.- Procedimientos Grales

mgrProcedimientosGral.bat

5.- Datos

mgrdatos.bat

6.- Scripts

mgrScripts.bat

7.- Cargos y Abonos

cargosyabonos.bat

8.- Saldos

saldos.bat

9.- Envío de Correos

EnvioCorreos.bat

10.- Procedimientos

Procedimientos.bat



**DB\_SICCORP\_DES**



**DB\_GEN\_DES**

**EJERCICIO\_DES**

**SERVICIOPOSTAL**

(Temporal en el proceso)