

Actualizaciones-SQL

Para realizar actualizaciones en SQL tomar en cuenta los siguientes puntos:

1. Las actualizaciones se realizarán con el script subido al FileZilla, en la carpeta ya destinada para actualizaciones (nombre de la carpeta: **Scripts**)
2. Deben llevar la siguiente nomenclatura (**añosmesdia_hora_indentificador_[nombre_proceso/tabla/SP/Trigger]**) ejemplo: **20240105_1530_1_TABLA_PRUEBAS**
3. Identificadores, esto porque el actualizador ordenará de manera ascendente y así no tendríamos problemas de lógica
 - **0 - Drops**
 - **1 - Tables**
 - **2 - Types**
 - **3 - Campos**
 - **4 - Index / Constraints**
 - **5 - Triggers**
 - **6 - Store procedures**
 - **7 - Views**
4. Reglas:
 - **Los scripts no pueden llevar GO**, ya que esto causa error a la hora de ejecutarlo dentro del SQL.
 - Todas las tablas deben ir declaradas dentro de **[]**, por ejemplo **[Companias]**.
 - Los sps deben tener la estructura del create así: **[dbo].[USP_.....]**
 - Los scripts deben llevar solamente el proceso a ejecutar, no realizar un **if exists()** dentro del script para eliminar el mismo ya que el servicio se encargará de validar si existe o no y en caso de existir lo eliminaría.
 - Si se van a realizar **2 o más Index / Constraints** a una misma tabla, los mismos **deberían de ir en scripts a parte**, con esto mantenemos el registro ordenado de qué y cuando se realizaron, además de controlar que script validar en caso de existencia.
 - El script debe pegarse en notepad y guardarse como **.sql** esto porque el SQL malinterpreta o codifica de otro modo algunos símbolos que nosotros utilizamos. las tildes y el signo de admiración de apertura principalmente son los que fallan y se cambian por un símbolo como signo de pregunta, esto hace que fallen los procesos.

Revision #1

Created 2025-08-19 23:05:01 UTC by clicks

Updated 2025-08-19 23:05:01 UTC by clicks