

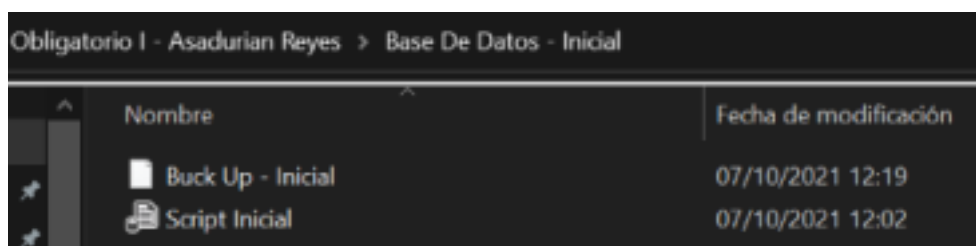
Manual de Instalación

Aclaración: Contamos con dos script iniciales, uno con la carga inicial y otros con datos de prueba. En la ruta “Obligatorio I - Asadurian Reyes\Base de Datos\Con datos” podemos visualizar un excel con los datos de pruebas generado en nuestro script con datos. Este manual será detallado para correr la carga inicial pero en caso de desearlo se puede ejecutar el script con datos realizando el mismo procedimiento detallado a continuación.

Para poder ejecutar el programa podremos optar por realizar la ejecución mediante Visual Studio 2019 o por un archivo .exe generado del release.

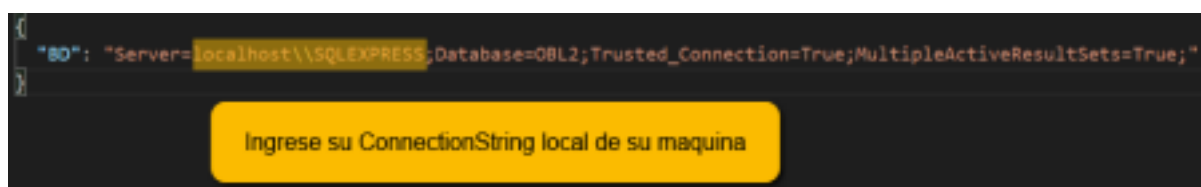
Para ambos casos se necesita realizar los siguientes pasos:

1. Correr el script inicial SQL, la cual se encuentra en nuestra carpeta llamada “Obligatorio I - Asadurian Reyes” -> “Base De Datos” -> “Inicial”. El mismo debe ser ejecutado en SQL Server Management, o en su manejador SQL con preferencia.



También contamos con un archivo “Buck Up - Inicial” en caso de tener inconvenientes con el script.

2. Cambiar el archivo ConfigurationDataBase.JSON para poder tener conexión a su base de datos creada mediante el script del paso 1.
Lo que se debe cambiar es el connectionString string de su máquina local. Dependiendo de que manera queramos ejecutar nuestro programa debemos modificar sus archivos correspondiente, más adelante especificaremos la ubicación de estos archivos JSON para poder configurarlo ya sea para ejecutar nuestra aplicación desde el release o desde visual studio managment.



El paso 2 debe ser ejecutado en las carpetas que correspondan dependiendo de si se va a ejecutar el programa mediante Visual Studio o por el archivo .exe del release.

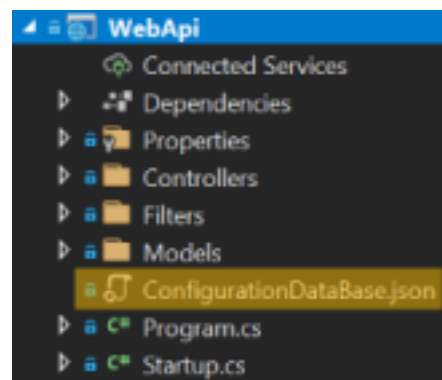
Caso ejecutable

Luego de ejecutarse los pasos 1 ejecutaremos el paso 2 mencionado anteriormente, para ello se deberá acceder a la carpeta “Obligatorio I - Asadurian Reyes” -> “Release” -> “net5.0” y abrir el archivo “ConfigurationDataBase.JSON” luego de haber ejecutado el paso 2 mencionado anteriormente podemos ejecutar el archivo “WebApi.exe”, para que de esta manera se ejecute el sistema.

WebApi.dll	07/10/2021 12:45	Extensión de la aplicación	26 KB
WebApi	07/10/2021 12:45	Aplicación	123 KB
WebApi.pdb	07/10/2021 12:45	Program Debug Database	29 KB
WebApi.runtimeconfig.dev	07/10/2021 12:45	JSON File	1 KB

Caso Visual Studio

Luego de ejecutar el paso 1 ejecutaremos el paso 2 mencionado anteriormente, para ello se deberá abrir el archivo OBLDA2.sln que se encuentra en la carpeta “Obligatorio I - Asadurian Reyes” -> “OBL-Asadurian-Reyes” una vez abierto el visual studio management debemos abrir el archivo ConfigurationDataBase.json desde visual (en caso de que lo desee lo puede realizar desde el explorador de archivos de windows).



Luego de haber modificado la connection string como se especifica en el paso 2 detallado anteriormente debemos verificar que nuestro programa se va a ejecutar en modo Debug.