# Instructivo

## Objetivo:

Instrucciones para la implementación del proyecto de evaluación.

## Repositorios:

* Script de Base de Datos:

<https://github.com/dspaccesi/WebApi_Test_Advanced/tree/master/Scripts_DB>

* Repositorio del Backend:

<https://github.com/dspaccesi/WebApi_Test_Advanced.git>

* Repositorio del Frontend:

<https://github.com/dspaccesi/TestAdvanced.git>

## Descripción:

Para la implementación del proyecto, es necesario seguir los siguientes pasos:

1. Ejecutar los script de generación de bases de datos en un servidor SQL Server. Los mismos se encuentran en el repositorio, en la dirección [indicada](#_Repositorios:) anteriormente.
2. Descargar el proyecto del Backend desde el repositorio [indicado](#_Repositorios:) anteriormente. (se pasó el código completo, ya que el objetivo del mismo es poder evaluar los conocimientos). Debe contar con Visual Studio 2019 (NetCore 3.0)
3. Descargar el proyecto del Backend desde el repositorio [indicado](#_Repositorios:) anteriormente. Debe contar con Visual Studio Code (Version 8 de angular)
4. Cambiar el ConnectionString en el archivo E:\Proyectos\EvaluacionAdvanced\WebApi\_Test\_Advanced\Data\Context\DataContext.cs, de acuerdo a la cadena de conexión de su base de datos.
5. Ejecutar proyecto **WebApi Test Advanced** desdevisual studio 2019.
6. Corregir la url del conexión del Frontend para acceder al Backend. Para ello realice lo siguiente:
   1. Abrir el archivo rutaOrigen\src\environments\environment.ts y modificar la línea

ApiURL: 'http://localhost:**50709**/api/'

Corrigiendo el puerto 50709 por el que figure en la dirección url del proyecto backend y que se puede visualizar desde el explorador de internet, en la barra de direcciones (mientras el proyecto **WebApi Test Advanced** se encuentre en ejecución).

* 1. Realizar lo mismo para el archivo rutaOrigen\src\environments\environment.prod.ts

rutaOrigen Hace referencia a la carpeta donde haya descargado el proyecto **TestAdvanced**

1. Ejecutar desde la consola de visual estudio code las siguientes instrucciones:
   1. npm install
   2. ng serve
2. Abrir proyecto **TestAdvanced** desde elexplorador de internet.