

Rubrica Proyecto Final de Base De Datos.

El alumno deberá desarrollar una aplicación (Windows, Web o Mobile) de consulta de información de algún tema de interés, por ejemplo, Películas, Series, Artistas, Música, etc.

La base de datos a utilizar en el proyecto es Sql Server.

Para el desarrollo de la aplicación se deja al alumno que seleccione la que más considere adecuada para el desarrollo de su proyecto: C#, Java, Python, NodeJS, React, Angular, Php, etc.

Cabe mencionar que pueden integrar equipos de Máximo 2 Integrantes.

Para considerar el proyecto completo se deberá contener lo siguiente:

- Tema del Proyecto.
- Modelo Entidad Relación.
 - Deberá contar al menos con 4 entidades.
 - Deberá tener al menos una relación muchos a muchos.
- Archivo CSV o URL de los datos origen con los que se alimentara la base de datos.
- Diagrama de Base de Datos.
- Scripts de creación de la Base de Datos.
 - Al menos un catálogo deberá contener un campo con referencia a una imagen, que deberá ser mostrada por el aplicativo.
- Scripts de Carga de Información a la Base de Datos.
- Aplicación de Consulta de información.
 - Código fuente
 - Tener al menos 2 filtros directos de búsqueda.
 - Tener una búsqueda global.
 - Contar con al menos una gráfica de información.
 - Listar los resultados de acuerdo al tipo de búsqueda.
 - Mostrar el detalle completo de la información de acuerdo a la selección de los resultados de búsqueda.

Ejemplo de Documentación:

<http://jmvelarde-001-site1.btempurl.com/front/documentation>

En la siguiente URL pueden encontrar una aplicación de ejemplo funcionando:

<http://jmvelarde-001-site1.btempurl.com/front/home>