

## Paginación con Expressions en la solución CleanArchitecture

El objetivo de esta práctica es agregar nuevas funcionalidades al proyecto llamado CleanArchitecture, que hemos venido desarrollando a través del curso.

Sobre esta solución desarrolle las siguientes actividades:

1. Genere una entidad llamada Cine debe tener las siguientes propiedades
  - a. Id
  - b. Nombre
  - c. Direccion
2. La relación entre Cine y Video es de uno a muchos, es decir un cine tiene muchos videos, genere esta relacion en la clase StreamerDbContext de su proyecto.
3. Agregue data de prueba esta entidad Cine.
4. Elimine la carpeta migration de su proyecto, y tambien su base de datos para volver a generar desde cero una nueva migracion que incluya a esta nueva entidad Cine
5. Realice el procedimiento para crear los archivos de migration
6. Ejecute la migration para generar esta tabla Cines en la base de datos.
7. El cliente solicita paginar los resultados de Cines, esta consulta debe devolver la lista de Cines paginados que incluyan tambien la lista de videos que contiene cada Cine.
8. Debe ser posible paginar la lista de cines, realizar ordenamiento por el nombre del cine.
9. Debe ser posible buscar un cine por su nombre y direccion.
10. Estas pruebas deben hacerlas en postman.
11. Una vez culminadas estas tareas, puede compartir su github repositorio url, para que pueda ser revisado y evaluado por el instructor del curso.