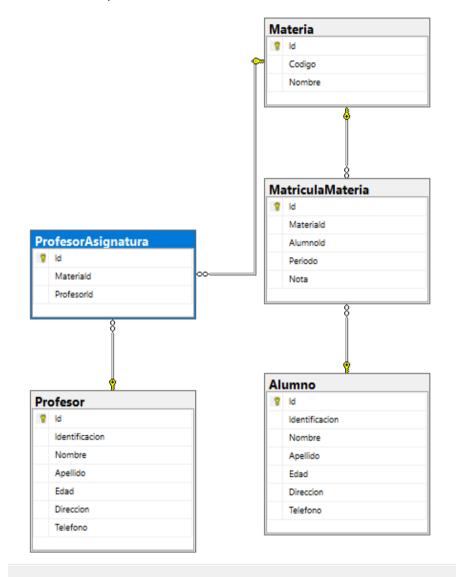
Documento

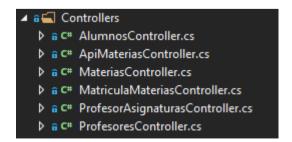
Punto 1 de la prueba

Aplicación realizada en .Net core 5.0

Base de datos: Sql server 2019



Controladores:



AlumnosController: Crud para alumnos

MateriasController: Crud para materias

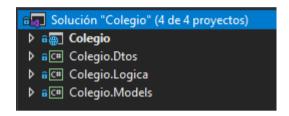
MatriculaMateriasController: Crud para las materias que se le asignan a un estudiante

ProfesorAsignaturasController: Crud de las materias asignadas a un profesor

ProfesoresController: Crud de profesores

ApiMateriasController: Api de crud de materias (se hace como plus para mostrar un servicio)

La solución cuenta con los siguientes proyectos:



Colegio: Contiene los controllers y vistas de la aplicación

Colegio. Dtos: Contiene los Dtos de los modelos a utilizar (patrón de diseño Dto y uso de automapper)

Coelgio.Logica: Contiene los repositorios e interfaces de la lógica del proyecto y llamadas a los modelos de la base de datos (patrón de diseño reposity)

Colegio. Models: Contiene los modelos y el contexto de la base de datos

Se agrega git y github al proyecto:

Repositorio: GitHub - andresrojas2/Colegio Sinco: Colegio Sinco

```
nit e672df53325a37f13e154d3f93ce08831c2d4887 (HEAD -> main, origin/main)
Author: Andres Felipe Rojas <andres.rojas.2c@gmail.com>
       Mon Sep 13 22:05:50 2021 -0500
    refactoring general
commit 5b86c076aca9011adb394000d785fa1884b3877a
Author: Andres Felipe Rojas <andres.rojas.2c@gmail.com>
       Mon Sep 13 21:00:02 2021 -0500
Date:
   api materias
commit 47961e6dc5df70fd0e8ea5050a1fcdf48eb9b61b
Author: Andres Felipe Rojas <andres.rojas.2c@gmail.com>
       Mon Sep 13 20:40:25 2021 -0500
    crud asignaturas x maestro
 ommit 87ea795f5f7b70f6b89715674a5288f98c4b96b8
Author: Andres Felipe Rojas <andres.rojas.2c@gmail.com>
       Mon Sep 13 15:54:43 2021 -0500
    reporte notas
```

Punto 2 de la prueba

En la carpeta Scripts se encuentra un archivo con nombre 2 Procedimiento almacenado Compras Usuarios.sql el cual contiene el contenido del sp requerido y el archivo Ejecutar Procedimiento Compra Usuarios.sql ejecuta el procedimiento