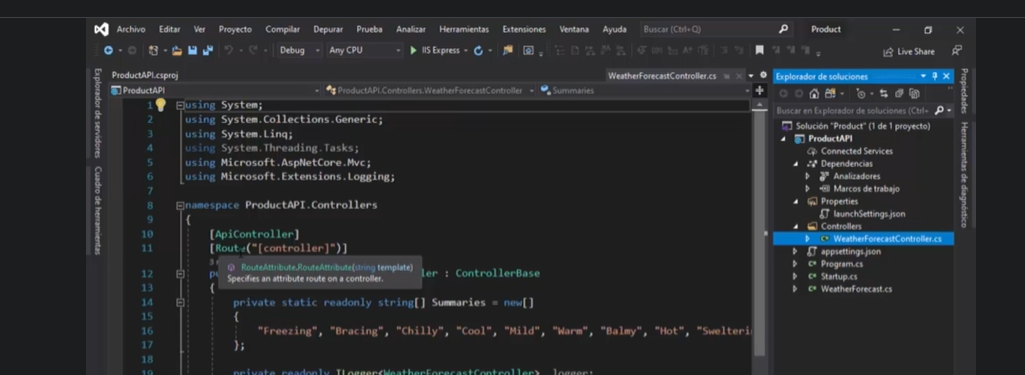
ESTRUCTURA DE PROYECTO WEB API

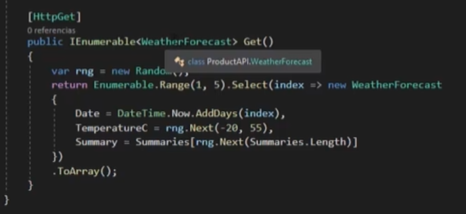
**.csproj –** Version Net.core

**Properties/launchsetting.json** - Perfiles de la aplicación (por defecto weatherforecast).

**Controllers** – Controladores, heredan de la ControllerBase, también tiene el atributo router



También se definen aquí los métodos de la API, por ejemplo, el GET:



**Appsetting.json.** Permite configurar, cadenas de conexión a bases de datos, errores.

**Program.cs.** Clase Program, crea el servidor web.

**Startup.** Permite configurar los servicios

Creamos una carpeta Models con las clases

using System.ComponentModel.DataAnnotations;

PAQUETES NUGET

Microsoft.EntityFrameworkCore (Conexión bbdd)

Microsoft.EntityFrameworkCore.SqlServer

Microsoft.EntityFrameworkCore.tool

Creamos una carpeta Context y dentro una clase ApplicationDbContext

namespace ProductAPI.Context

{

public class ApplicationDbContext: DbContex

{

ctor doble TAB

public ApplicationDbContext() CONSTRUCTOR DE LA CLASE

{

}

}

}