

UNIVERSIDAD DON BOSCO
FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN



INGENIERO:

Emerson Francisco Cartagena Candelario

ACTIVIDAD:

Procedimiento y Desarrollo de Habilidades – [Guia5.rar](#)

ASIGNATURA:

Desarrollo de Software Empresarial 02L

FECHA DE ELABORACION: 21/8/2024

CICLO 02 / 2024

PRESENTADOR POR

Daniel Alexander Castellanos Romero CR221376



Ángel Guillermo Sánchez Mangandi

Contenido

Desarrollo de habilidades	13
Ejercicio 1	¡Error! Marcador no definido.
Captura de pantalla	¡Error! Marcador no definido.
Código fuente	¡Error! Marcador no definido.
Ejercicio 2	¡Error! Marcador no definido.
Código fuente	¡Error! Marcador no definido.

Procedimiento

Microsoft Azure

Actualización

Buscar recursos, servicios y documentos (G+)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO

Inicio

Todos los recursos

Directorio predeterminado (aguilaazulEnterprisesoutlook.onmicrosoft.com)

+ Crear | Administrar vista | Actualizar | Exportar a CSV | Abrir consulta | Asignar etiquetas | Eliminar

Filtrar por cualquier ca... | Suscripción es igual a todo | Grupo de recursos es igual a todo | Tipo es igual a todo | Ubicación es igual a todo | Agregar filtro

0 Recursos no seguros | 0 Recomendaciones | 0 Changed resources

Sin agrupar | Vista de lista

Nombre ↑↓	Tipo ↑↓	Grupo de recursos ↑↓	Ubicación ↑↓	Suscripción ↑↓
MVCPelicula20240815185951	App Service	MVCPelicula20240815185951ResourceGroup	East US	Azure subscription 1
MVCPelicula20240815185951Plan	Plan de App Service	MVCPelicula20240815185951ResourceGroup	East US	Azure subscription 1

< Anterior | Página 1 de 1 | Siguiente > | Mostrando de 1 a 2 de 2 registros.

Enviar comentarios

Inicio - Microsoft Azure

portal.azure.com/?quickstart=true#home

Microsoft Azure

Actualización

Buscar recursos, servicios y documentos (G+)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO

Servicios de Azure

Crear un recurso

Cost Management

Máquinas virtuales

Suscripciones

Centro de inicio rápido

App Services

Cuentas de almacenamiento

SQL databases

Azure Cosmos DB

Más servicios

Recursos

Reciente | Favorito

Nombre	Tipo	Última consulta
Azure subscription 1	Suscripción	hace 6 minutos

Ver todo

Navegar

Suscripciones

Grupos de recursos

Todos los recursos

Panel

Herramientas

Microsoft Azure

Actualización

Buscar recursos, servicios y documentos (G+)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO ...

Inicio >

SQL databases

Directorio predeterminado (aguilaazulEnterprisesoutloo.onmicrosoft.com)

+ Crear

Reservas

Administrar vista

Actualizar

Exportar a CSV

Abrir consulta

Asignar etiquetas

Eliminar

Filtrar por cualquier ca...

Suscripción es igual a todo

Grupo de recursos es igual a todo

Ubicación es igual a todo

Agregar filtro

Mostrando de 0 a 0 de 0 registros.

Sin agrupar

Vista de lista

Nombre

Servidor

Tipo de réplica

Plan de tarifa

Ubicación

Suscripción



No hay SQL databases para mostrar

Intente cambiar o borrar los filtros.

Crear SQL database

Más información

Enviar comentarios

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO ...

Inicio > SQL databases > Crear base de datos SQL >

Crear un servidor de SQL Database

Microsoft

Detalles del servidor

Especifique la configuración necesaria para este servidor, incluida la inclusión de un nombre y una ubicación. Este servidor se creará en la misma suscripción y grupo de recursos que la base de datos.

Nombre del servidor *

cr221376

.database.windows.net

Ubicación *

(Mexico) Mexico Central

Autenticación

Azure Active Directory ahora es Microsoft Entra ID. Más información

Seleccione los métodos de autenticación preferidos para acceder a este servidor. Cree un inicio de sesión de administrador servidor y una contraseña para acceder a su servidor con autenticación de SQL. Seleccione solo la

Aceptar

er Castellanos Romero

+ Windows Search File Explorer Edge Chrome Word Excel PowerPoint Teams OneDrive Outlook

ESP LAA 16:27:18 17/8/2024

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/I)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO

Inicio > SQL databases > Crear base de datos SQL >

Crear un servidor de SQL Database

Microsoft

Azure Active Directory ahora es Microsoft Entra ID. [Más información](#)

Seleccione los métodos de autenticación preferidos para acceder a este servidor. Cree un inicio de sesión de administrador servidor y una contraseña para acceder a su servidor con autenticación de SQL. Seleccione solo la autenticación de Microsoft Entra. [Más información](#) o usar un usuario, grupo o aplicación de Microsoft Entra existente como administrador de Microsoft Entra [Más información](#) , o seleccione tanto la autenticación SQL como la de Microsoft Entra.

Método de autenticación

☐ Usar la autenticación solo de Microsoft Entra

☐ Uso de la autenticación de SQL y Microsoft Entra

☒ Uso de la autenticación de SQL

Inicio de sesión del administrador del servidor *

aguilaazulIndustries

Contraseña *

.....

Confirmar contraseña *

.....

Aceptar

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/I)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO

Inicio > SQL databases >

Crear base de datos SQL

Microsoft

Básico

Redes

Seguridad

Configuración adicional

Etiquetas

Revisar y crear

Detalles del producto

Base de datos SQL de Microsoft

[Términos de uso](#) | [Directiva de privacidad](#)

Costo estimado

Coste de almacenamiento 0.00 USD / mes + Coste de proceso-- USD / núcleo virtual al segundo

Términos

Al hacer clic en "Crear", (a) acepto los términos legales y las declaraciones de privacidad asociados a cada oferta de Marketplace enumerada previamente; (b) autorizo a Microsoft a facturar, de acuerdo con mi método de pago actual, las cuotas relativas a las ofertas con la misma frecuencia de facturación que mi suscripción de Azure; y (c) autorizo a Microsoft a compartir mi información de contacto y los datos de transacción y uso con los proveedores de dichas ofertas para fines de soporte técnico, facturación y otras actividades transaccionales. Microsoft no proporciona derechos sobre ofertas de terceros. Para obtener información adicional, consulte los [Términos de Azure Marketplace](#).

Básico

Crear

< Anterior

[Descargar una plantilla para la automatización](#)

SQL

Resumen del costo

Uso general (GP_S_Gen5_1)

Costo por GB (en USD)

0.00

Almacenamiento máximo seleccionado (en GB)

x 41.6

COSTO DE ALMACENAMIENTO ESTIMADO POR MES

0.00 USD

COSTO DE PROCESO POR NÚCLEO VIRTUAL POR SEGUNDO ¹

USD

NOTAS

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO ...

Inicio > SQL databases >

Crear base de datos SQL

Microsoft

Suscripción

Grupo de recursos

Región

Nombre de la base de datos

Servidor

Método de autenticación

Inicio de sesión del administrador del servidor

Proceso y almacenamiento

Redundancia del almacenamiento de copias de seguridad

Azure subscription 1

MVCPelicula20240815185951ResourceGroup

Mexico Central

películas

(nueva) cr221376

Autenticación SQL

aguilaazulIndustries

Uso general - Sin servidor: Serie estándar (Gen 5), 1 vCore, Almacenamiento: 32 GB, redundancia de zona deshabilitada

Almacenamiento de copias de seguridad con redundancia local

NOTAS

1 Las bases de datos sin servidor se facturan en segundos de núcleo virtual en función de una combinación de uso de CPU y memoria. Más información sobre la facturación sin servidor

Redes

Permitir que los servicios y recursos de Azure accedan a este servidor

Punto de conexión privado

No

Ninguno

Crear

< Anterior

Descargar una plantilla para la automatización

Microsoft Azure

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...
DIRECTORIO PREDETERMINADO ...

Inicio >

Microsoft.SQLDatabase.newDatabaseNewServer_f7e2433bf7234e2894c40 | Información general

Implementación

Buscar

Información general

Entradas

Salidas

Plantilla

No se pudo cargar el contenido.

Actualizar Obtener soporte técnico Realizar diagnóstico automático

Resumen

Id. de sesión

d5ab7cdc37ce494490d51d75762816ef

Identificador de recurso

No disponible

Extensión

Microsoft_Azure_Resources

Contenido

DeploymentOverview.ReactView

Código de error

--

Detalles

Manual require of the following modules failed: ["ReactViews/Views/Deployments/DeploymentsClientResources" : (Error: Skipping source "https://hosting.portal.azure.net/resources/Content/Dynamic/vMB7sL0YDvNK.js?retryAttempt=1.984547007161708" for module "ReactViews/Views/Deployments/DeploymentsClientResources" as its host has previously timed out.);

Microsoft AzureActualización

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...DIRECTORIO PREDETERMINADO

Servicios de Azure

Crear un recurso

SQL databases

Todos los recursos

Cost Management

Máquinas virtuales

Suscripciones

Centro de inicio rápido

App Services

Cuentas de almacenamiento

Más servicios

Recursos

Reciente

Favorito

Nombre	Tipo	Última consulta
películas	SQL database	hace 3 minutos
MVCPelicula20240815185951ResourceGroup	Grupo de recursos	hace 3 minutos
Azure subscription 1	Suscripción	hace 36 minutos

Ver todo

Navegar

Suscripciones

Grupos de recursos

Todos los recursos

Panel

Herramientas

Microsoft Learn

Azure Monitor

Microsoft Defender for Cloud

Administración de costos

Vínculos útiles

Documentación de Azure

Experiencia de Azure

Actualizaciones recientes de Azure

Aplicación móvil de Azure

Descargar en Google Play

Descargar en App Store

USD 195.80 de crédito restante

La suscripción a "Azure subscription 1" tiene un crédito restante de USD 195.80.

Haga clic aquí para actualizar a una suscripción de Pago por uso.

Microsoft AzureActualización

Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Copilot

aguilaazulEnterprises@...DIRECTORIO PREDETERMINADO

Inicio

películas (cr221376/películas)

SQL database

Buscar

CopiarRestaurarExportarEstablecer firewall de servidorEliminarConectar con...Comentarios

Información general

Registro de actividad

Etiquetas

Diagnosticar y solucionar problemas

Editor de consultas (versión preliminar)

Mirror database in Fabric (preview)

Configuración

Administración de datos

Integraciones

Power Platform

Seguridad

Intelligent performance

Supervisión

Automation

Ayuda

Mirror databases in Microsoft Fabric

Essentials

Grupo de recursos (mover)

Estado

Ubicación

Suscripción (mover)

Id. de suscripción

Etiquetas (editar)

MVCPelicula20240815185951ResourceGroup

Online

Mexico Central

Azure subscription 1

e879252b-20c4-437f-92dc-e868b1beae7b

Agregar etiquetas

Nombre del servidor

Cadenas de conexión

Plan de tarifa

Retraso de pausa automática

Punto de restauración más antiguo

cr221376.database.windows.net

Mostrar las cadenas de conexión de la base de datos

Uso general - Sin servidor: Gen5, 1 vCore

1 hora

2024-08-17 22:45 UTC

Introducción

Supervisión

Propiedades

Características

Notificaciones (0)

Integraciones

Tutoriales

Empezar a trabajar con el panel Kanban

Conéctese a la base de datos y empiece a trabajar con datos con unos pocos pasos sencillos.

Configurar acceso

Conectar con una aplicación

Comenzar a desarrollar

Mirror database in Fabric

Panel > películas (cr221376/películas) >

Abrir en Visual Studio ...



Abrir en Visual Studio

Configurar el firewall
[Configurar su firewall](#) @ la configuración garantiza que esta máquina puede acceder a la base de datos.

Obtener Visual Studio
Descargue e instale SQL Server Data Tools en Visual Studio 2015 Update 2, Visual Studio 2013 Update 4 o una versión más reciente.

[Descargar Visual Studio](#)

[Descargar SQL Server Data Tools](#)

Abrir en Visual Studio - Micros...

Sin título

vsweb://vs/?product=Visual_Studio&encformat=UTF8&sqldbaction=YWN0aW9uPWNvbm5lY3QmYXV0aGVudGJjYXRpb249c3FsInNlcnZlclj1jcjlyMTM3Ni5kYXRhYmFzZS53aW...

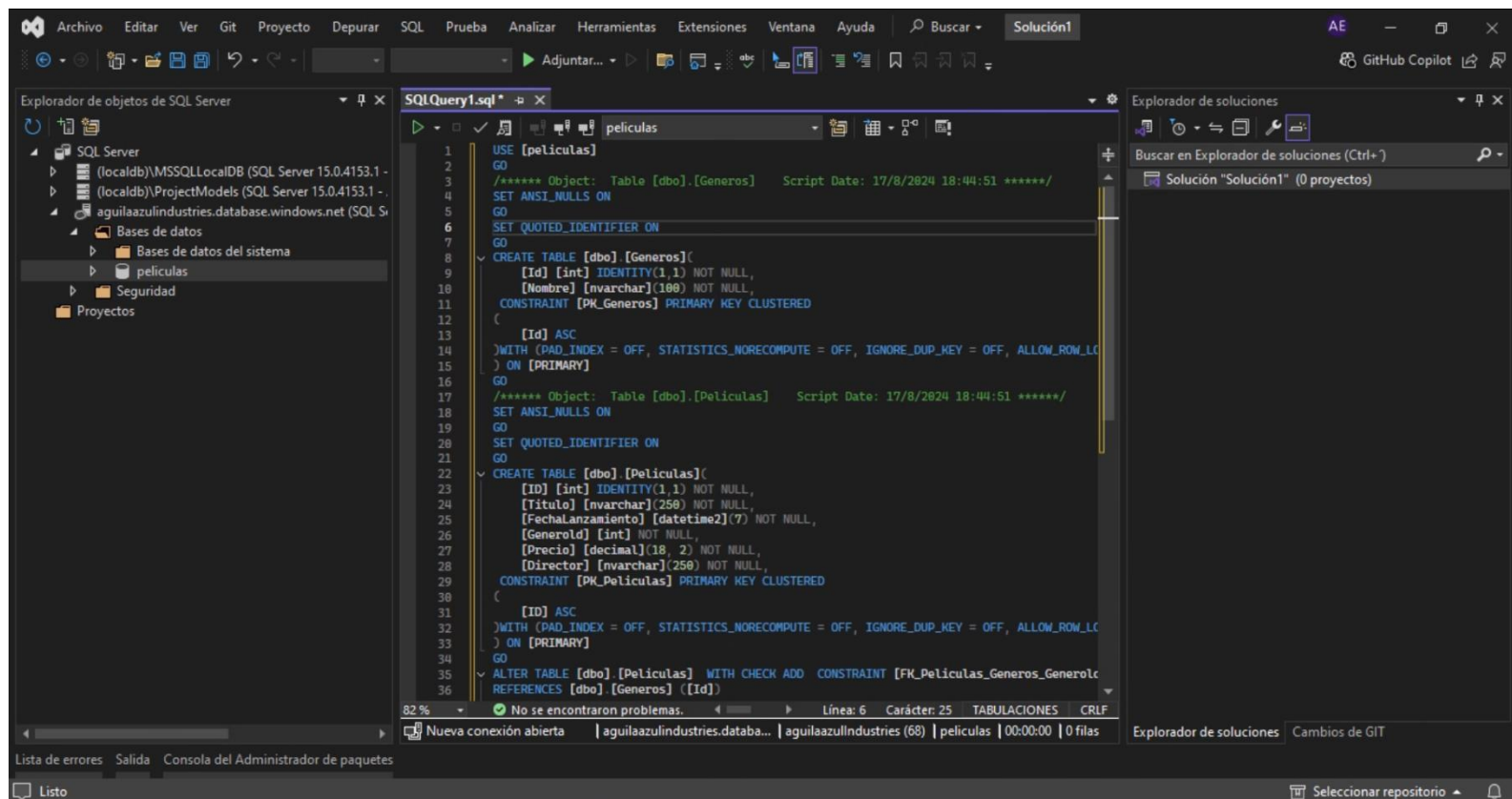
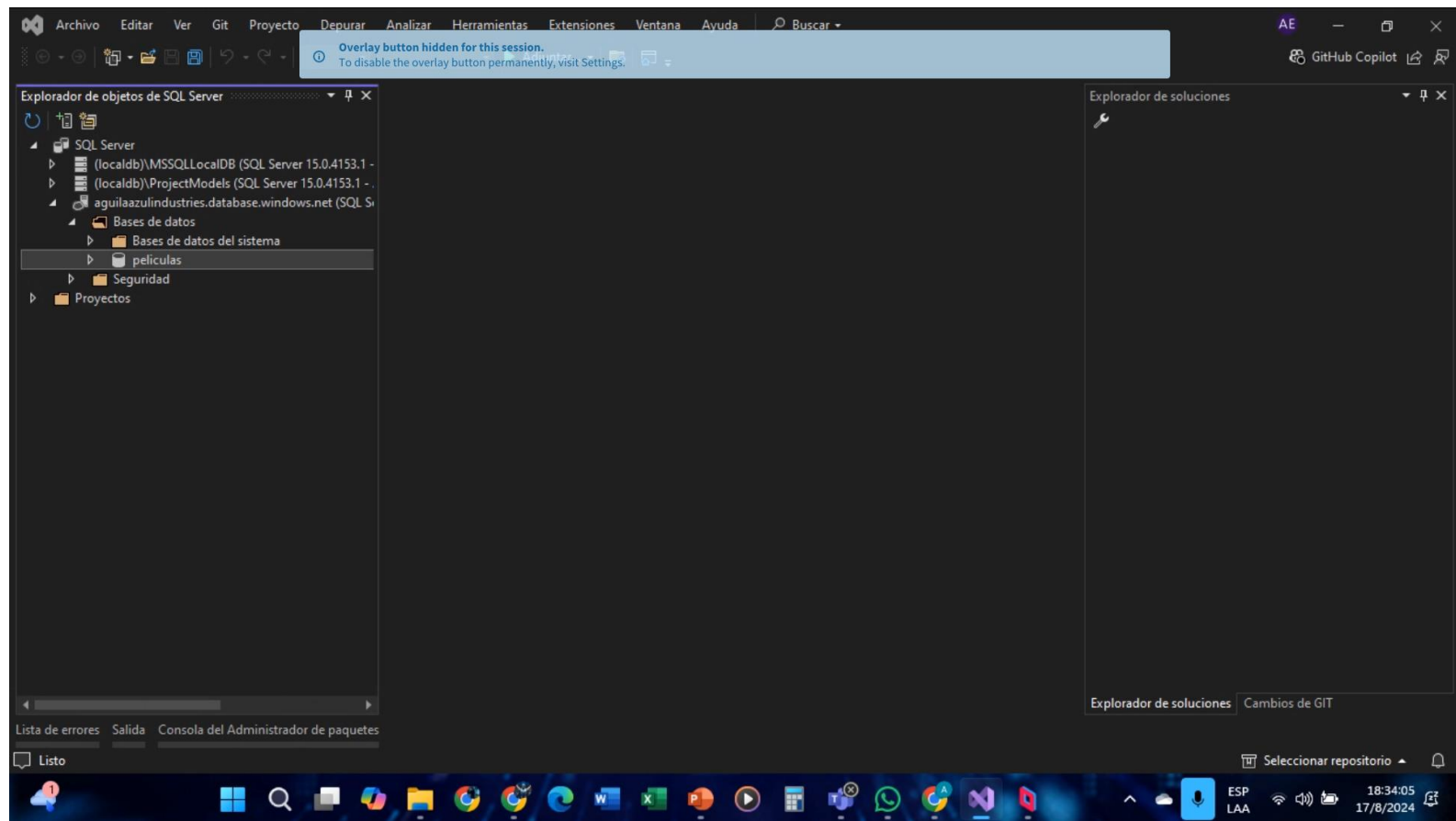
¿Abrir Microsoft Visua...ndler Selector?

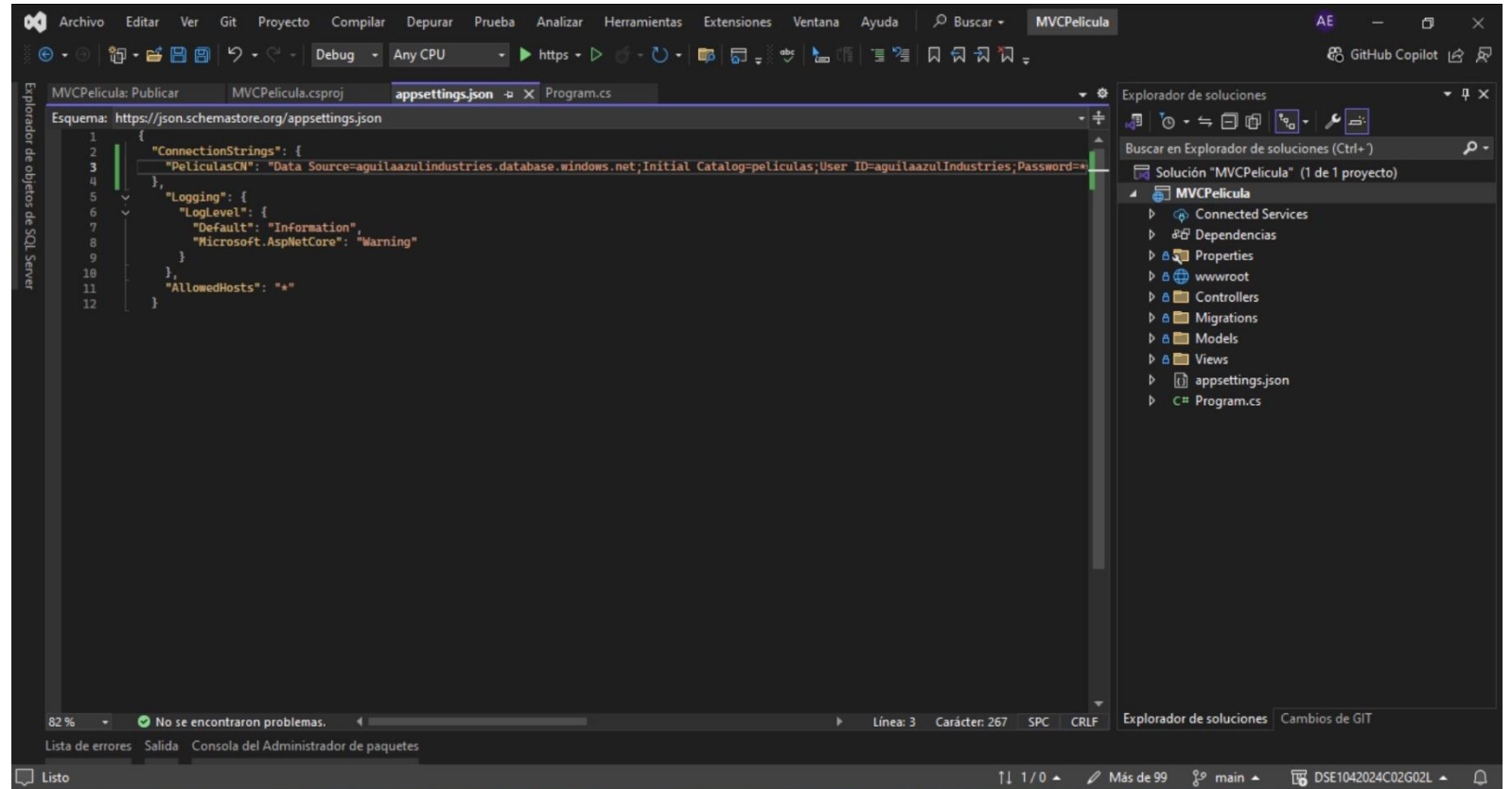
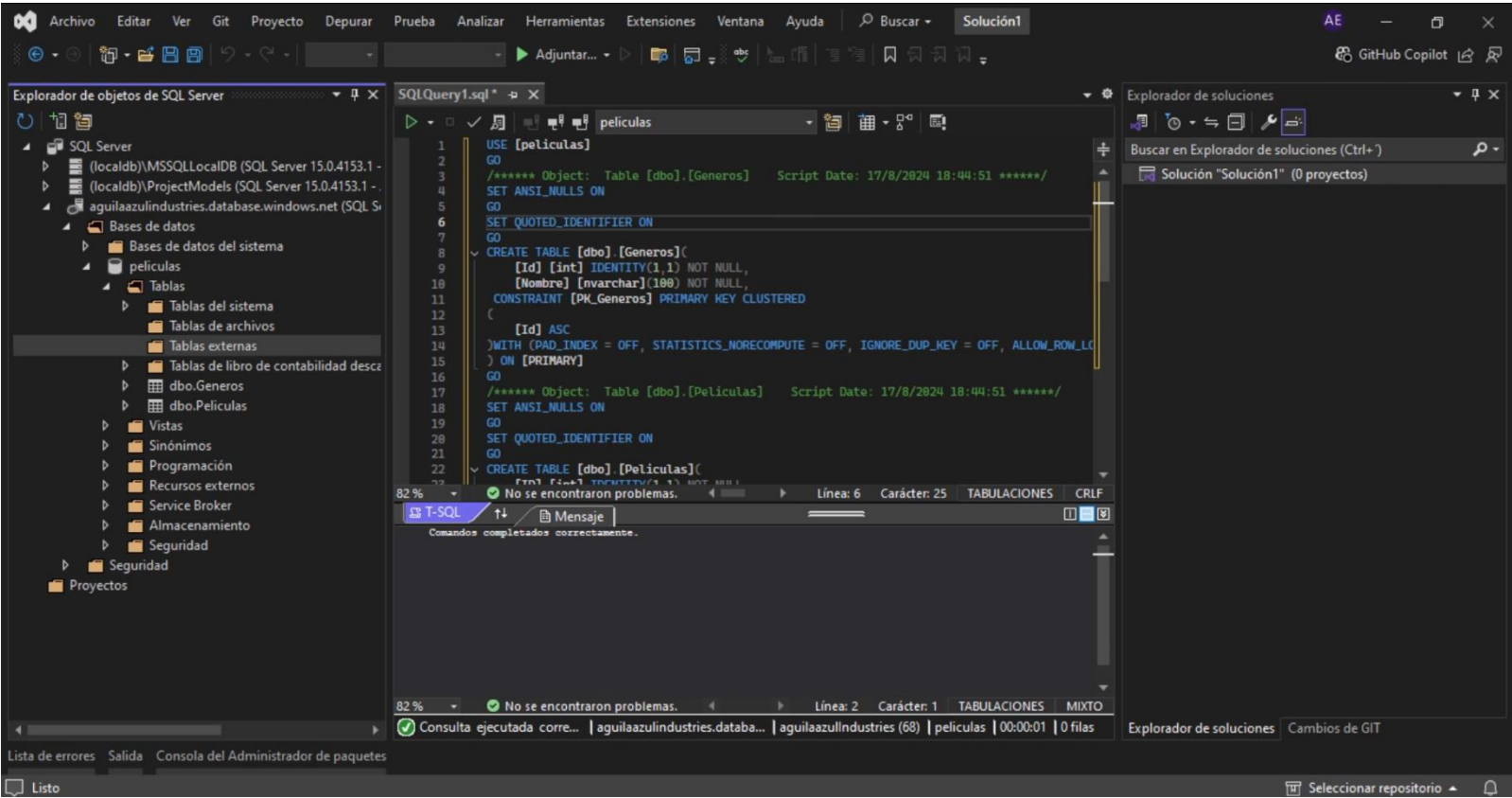
https://portal.azure.com quiere abrir esta aplicación.

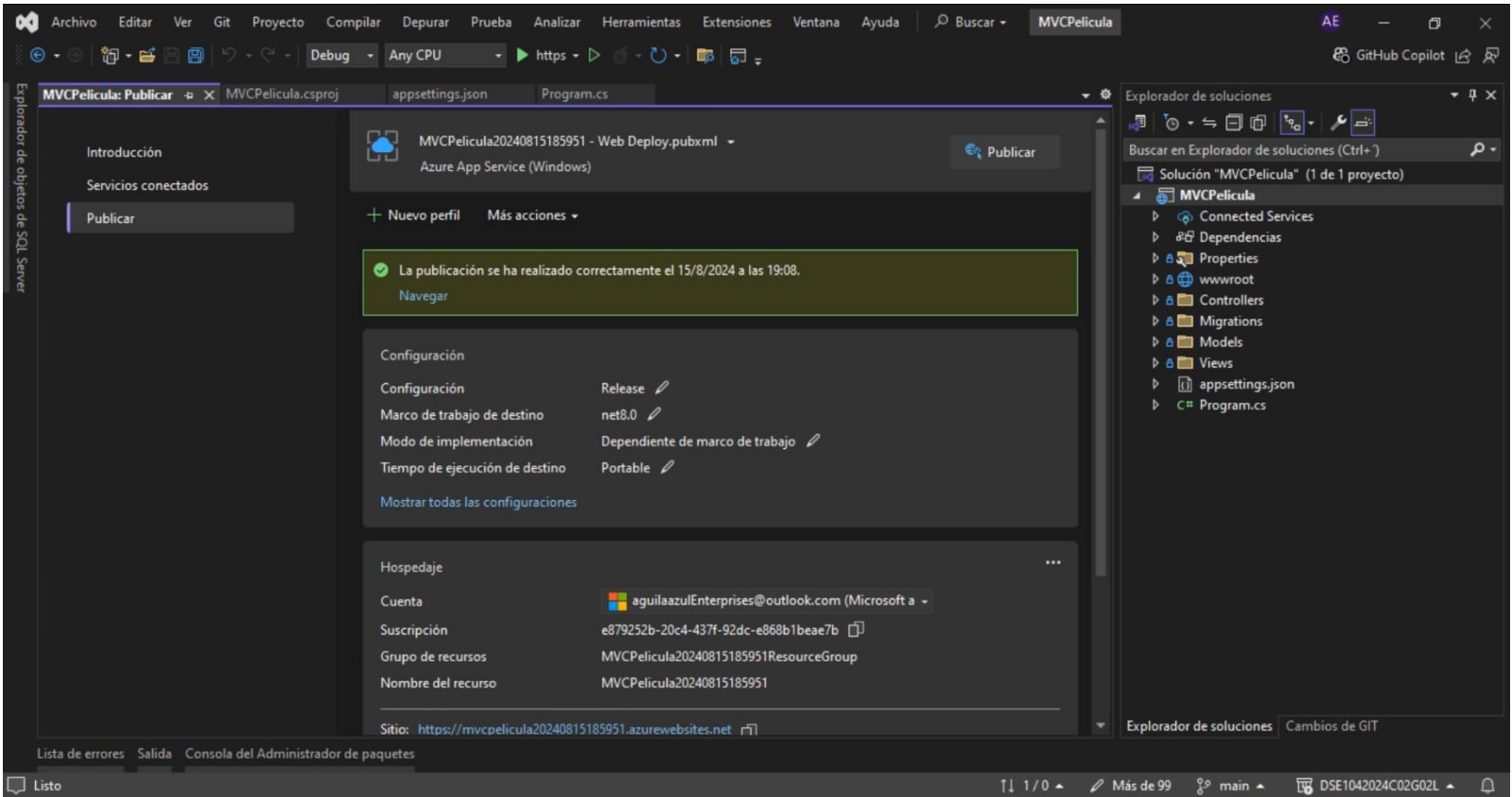
☐ Permitir siempre que portal.azure.com abra este tipo de enlaces en la aplicación asociada

Abrir Microsoft Visual Studio Web Protocol Handler Selector

Cancelar







Welcome

Learn about [building Web apps with ASP.NET Core](#).

Index

[Agregar](#)

Título:

Filtrar

Título	Fecha de Lazamiento	Genero	Precio	Director
--------	---------------------	--------	--------	----------

Index

[Create New](#)

Nombre	
Acción	Edit Details Delete

Desarrollo de habilidades

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:5110'. The page has a blue gradient background. In the center, there is a dark gray rectangular form titled 'Iniciar Sesion'. The form contains two input fields: 'Correo' (Email) and 'Contraseña' (Password). Below these fields is a button labeled 'Iniciar Sesion'. At the bottom of the form, there is a link that says '¿No tienes una cuenta? [Registrate!](#)'.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost:5110/inicio/Registrate'. The page has a blue gradient background. In the center, there is a dark gray rectangular form titled 'Registrate'. The form contains three input fields: 'Nombre Completo' (Full Name), 'Correo' (Email), and 'Contraseña' (Password). Below these fields is a button labeled 'Registrate'. At the bottom of the form, there is a link that says '¿Ya tienes una cuenta? [Iniciar Sesion](#)'.