



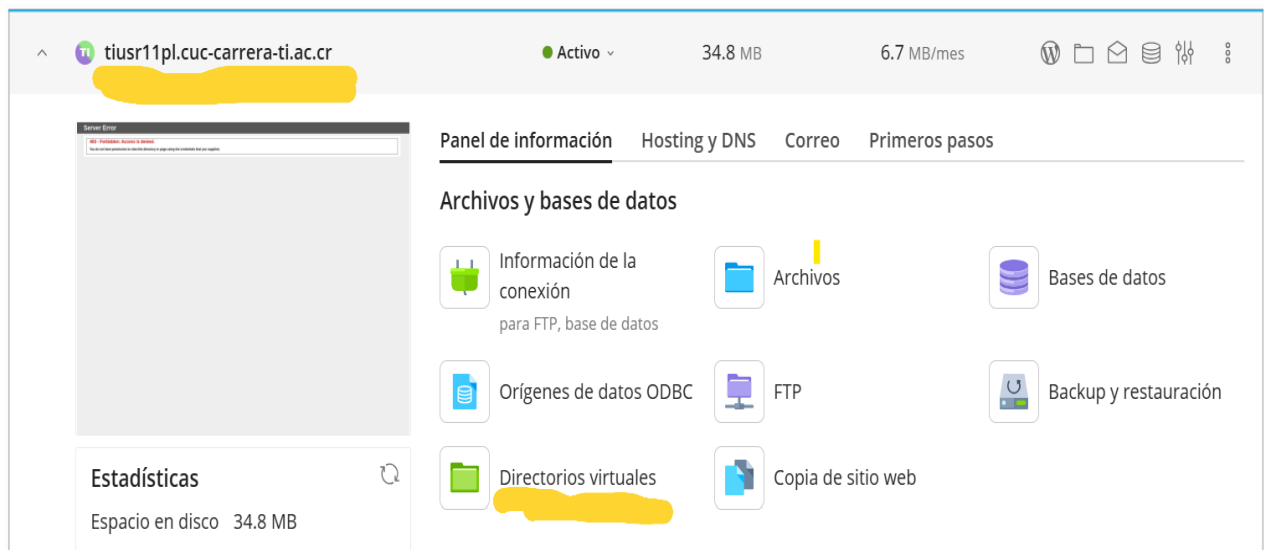
Manual de como subir un proyecto realizado con .NET a Plesk

TI-162 Administración y programación de sitios web

Realizado por: Jonathan Gonzalez Trujillo

Fecha: 28 de enero del 2025

1. Ingresar al sitio de Plesk (con sus credenciales si ya tiene un usuario) luego debe seleccionar la opción de “Sitios Web y dominios” y seleccionar el dominio correspondiente. Seguidamente seleccionar *directorios virtuales*.



2. Una vez dentro presionamos la opción de “Crear directorio virtual”

Buscar...

Jonathan Gonzalez

Sitios web y dominios >

Directorio virtual / de tiusr11pl.cuc-carrera-ti.ac.cr

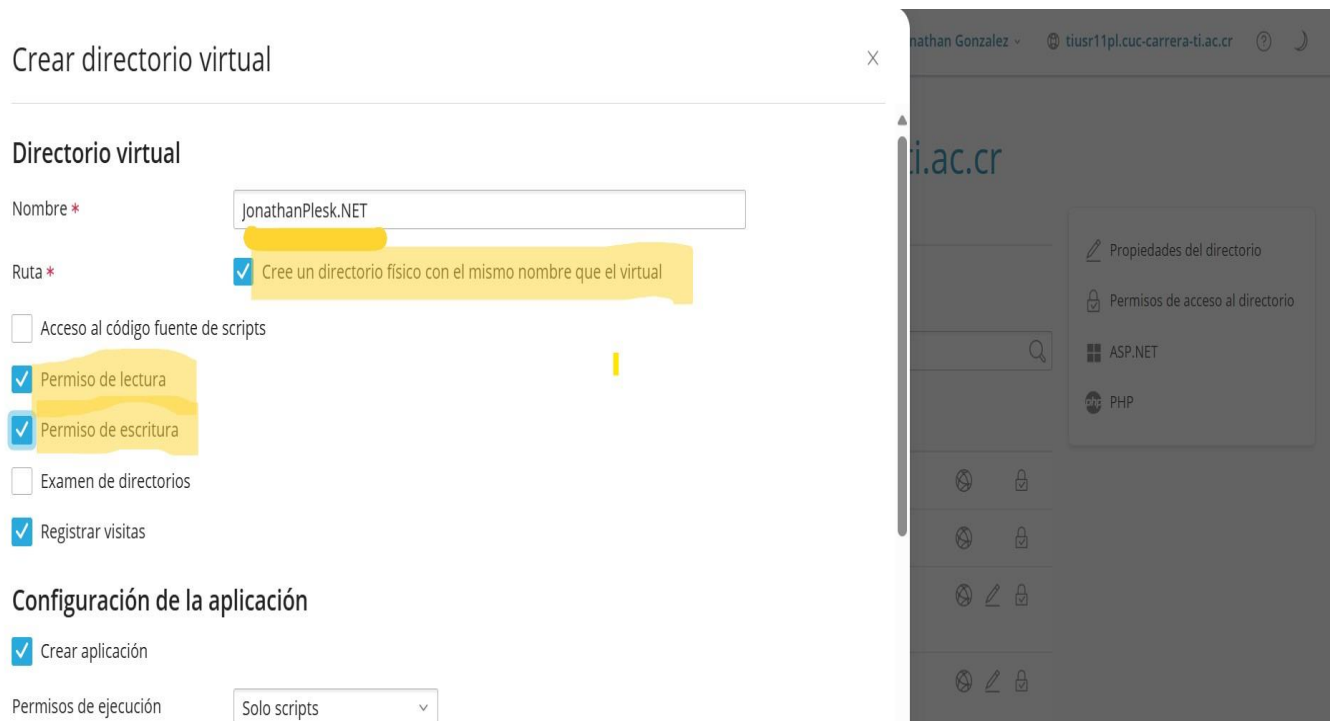
Directorios Tipos MIME Documentos de error Protección

9 items total [Select all](#)

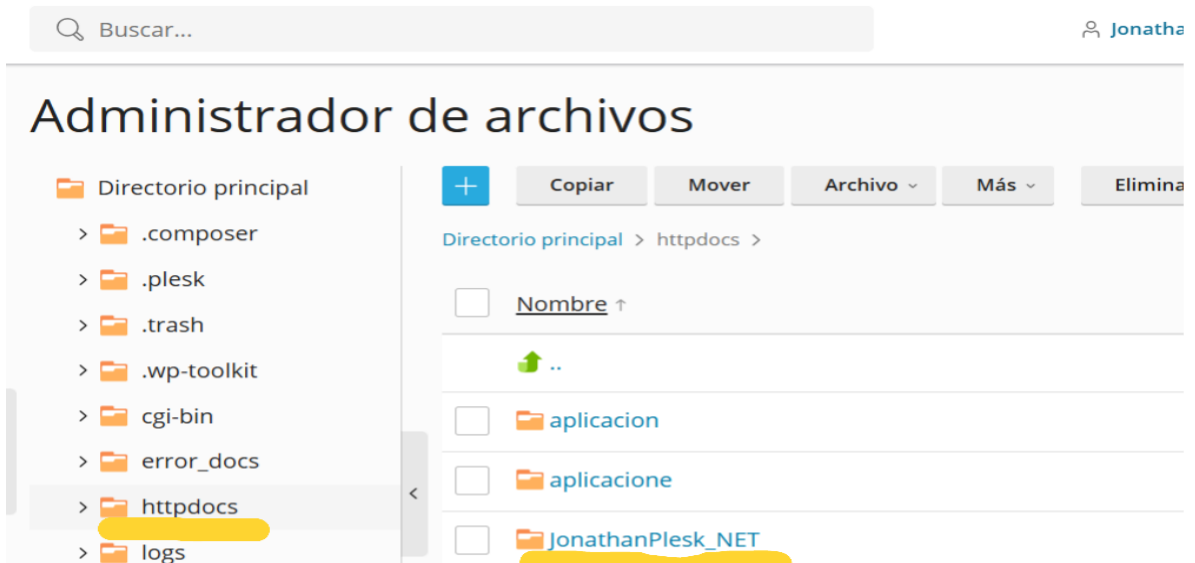
[Crear directorio virtual](#) [Crear directorio](#) [Eliminar](#)

☐ P Nombre ↑

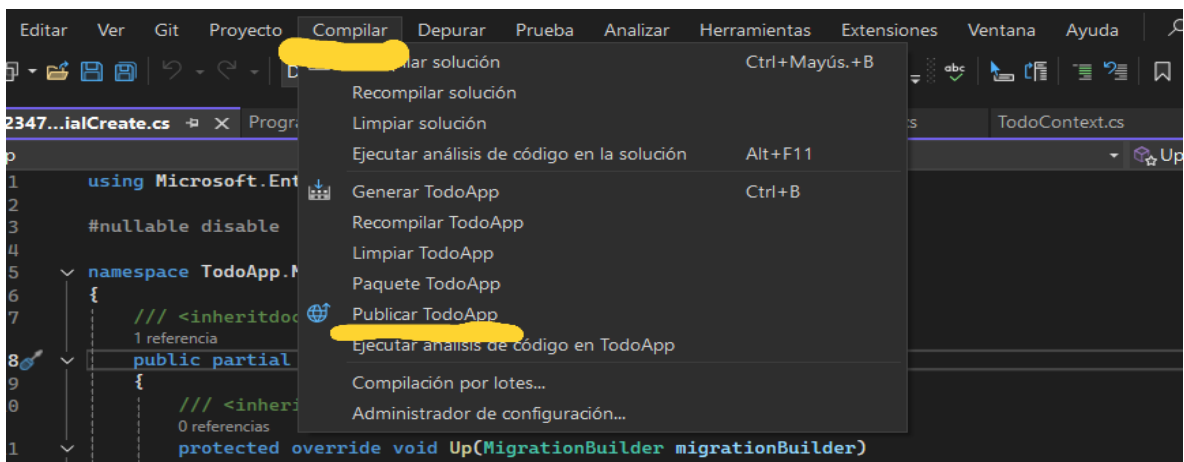
3. Le ponemos un nombre al directorio virtual que se va a almacenar dentro de “httpdocs” y dejamos seleccionado “Cree un directorio físico con el mismo nombre que el virtual” y que los permisos de lectura y escritura estén activos. Las demás configuraciones quedan, así como están.



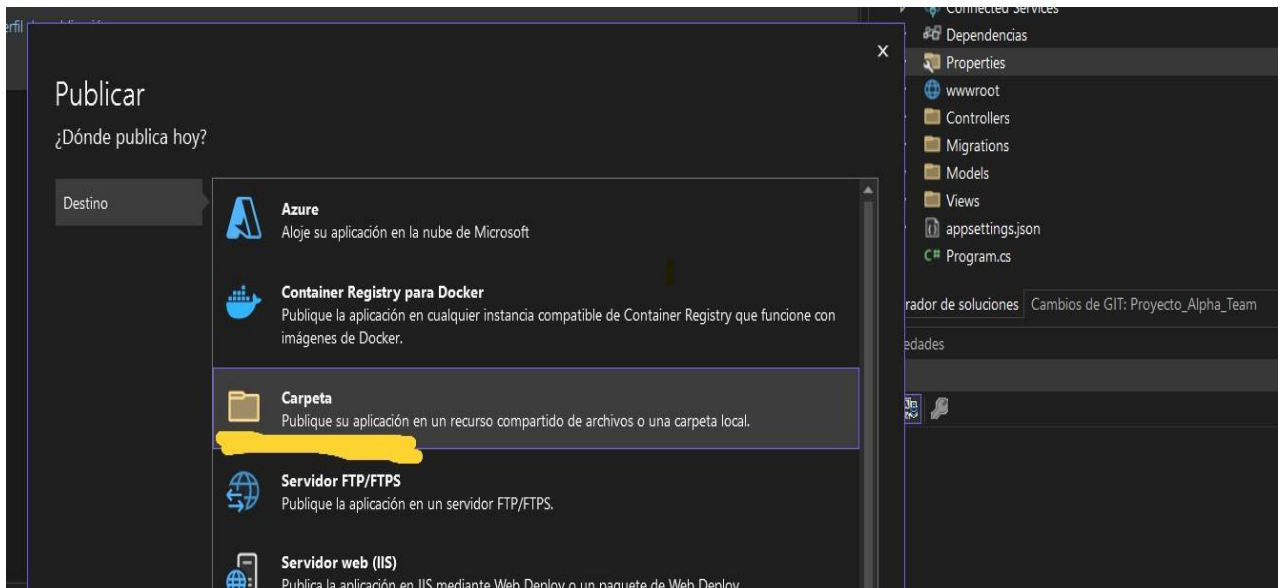
4. Nos vamos al apartado de “Archivos” y seleccionamos la carpeta “httpdocs” y verificamos que se haya creado la carpeta con el directorio virtual dentro.



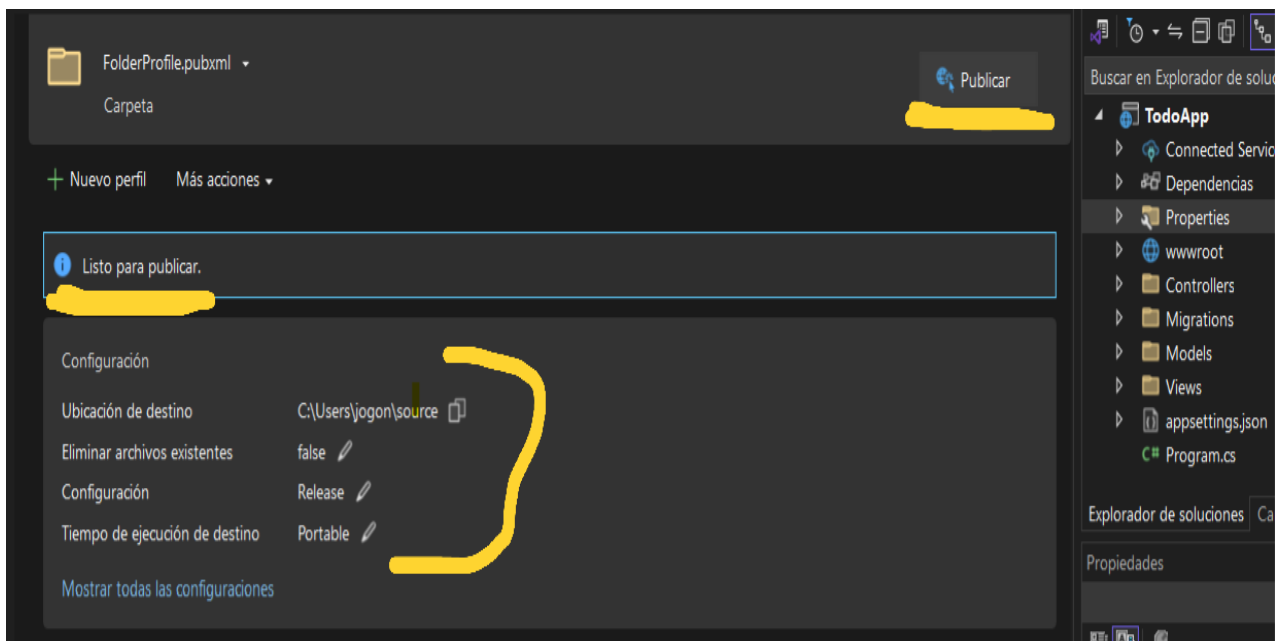
5. Abrimos el proyecto que desarrollamos (en mi caso lo hice en Visual Studio) y seleccionamos la opción que dice “compilar” y luego presionamos donde dice “publicar y nombre de nuestra solución”



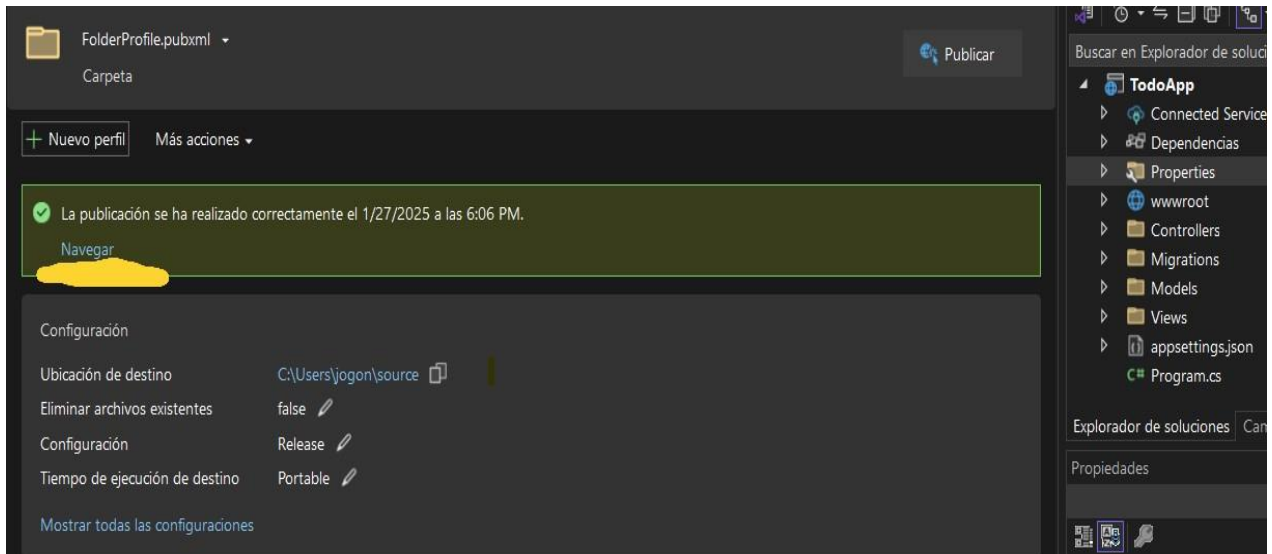
6. Seleccionamos la opción que dice “carpeta”



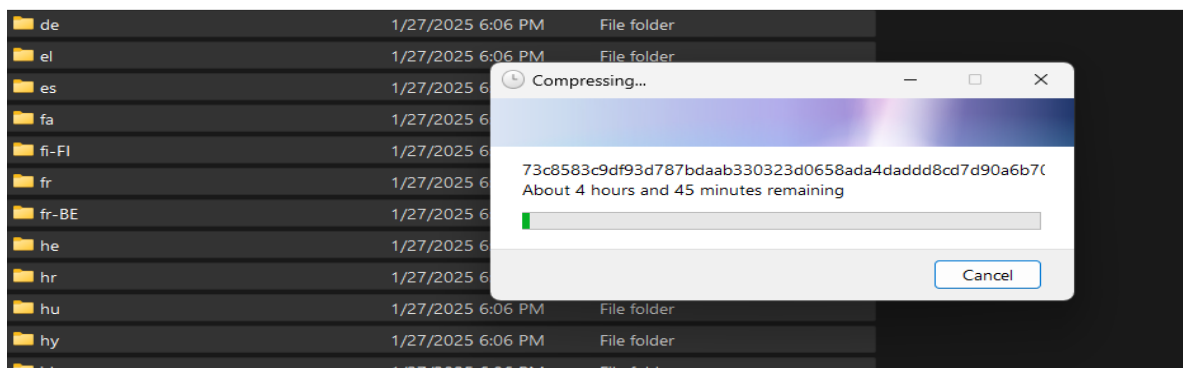
7. Esta opción nos va a crear una carpeta que vamos a poder publicar y podemos configurar donde vamos a guardar dicha carpeta. Seleccionamos “publicar” y esperamos.



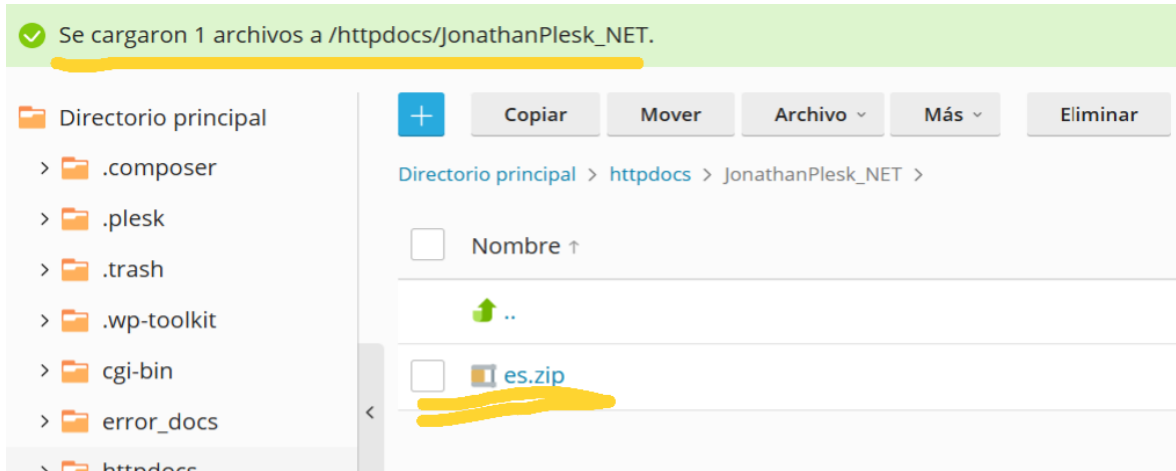
8. Una vez publicado nos va a indicar que se realizó de manera correcta y ahora toca seleccionar “navegar” para que nos lleve a la carpeta creada.



9. Una vez dentro vamos a seleccionar todos los archivos y vamos a comprimirlos. En este caso lo vamos a comprimir en un archivo .zip
- Tomará un tiempo, en mi caso el nombre del archivo fue “bin.zip”



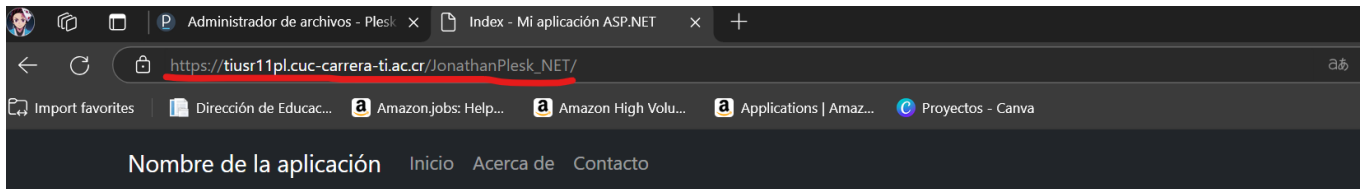
10. Volvemos a Plesk, abrimos el directorio virtual que creamos y vamos a subir el archivo .zip que creamos.



11. Seleccionamos el archivo y extraemos los archivos comprimidos.



12. Abrimos el buscador y vamos a poner el nombre de nuestro dominio en Plesk seguido de la ruta del directorio virtual y debería abrir la solución que creamos.



Pagina de Tareas

[Crear tarea](#)

Titulo	Descripcion	FechaCreacion	Estado	
Talleres	Realizar los talleres de APSW	2/7/2025 12:00:00 AM	Pendiente	Editar Detalles Borrar
Revision	Revision de los datos de SQL	2/7/2025 12:00:00 AM	Pendiente	Editar Detalles Borrar

13. Hay que recordar que a la hora de realizar la base de datos desde Plesk tienen que configurar el archivo “Web.config” con el string de conexión correcto. Pueden editar el archivo desde Plesk para agregar la conexión correcta. En mi caso el string de conexión se ve así:

Editor de código

Web.config

```
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <!--
3 Para obtener más información acerca de cómo configurar la aplicación ASP.NET, visite
4 https://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=301880
5 -->
6 <configuration>
7   <configSections>
8     <!-- For more information on Entity Framework configuration, visit http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=237468 -->
9     <section name="entityFramework" type="System.Data.Entity.Internal.ConfigFile.EntityFrameworkSection, EntityFramework, Version=6.0.0.0,
10 Culture=neutral, PublicKeyToken=b77a5c561934e089" requirePermission="false" />
11   </configSections>
12   <connectionStrings>
13     <add name="MiConexion" connectionString="Server=tiusr11pl.cuc-carrera-ti.ac.cr;Database=tiusr11pl_ejemplonet;User
14 ID=;Password=; providerName="System.Data.SqlClient" />
15   </connectionStrings>
```

Este sería el código del string de conexión:

```
<connectionStrings>
  <add name="MiConexion"
        connectionString="Server=tu_servidor.ac.cr;Database=tu_base_de_datos;
        User ID=tu_usuario;Password=tu_contraseña;"
        providerName="System.Data.SqlClient" />
</connectionStrings>
```