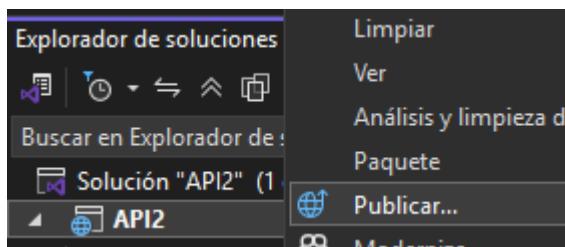


## Publicamos la Aplicación Web

Pulsamos el botón derecho del ratón sobre el nombre del proyecto.



Publicamos en una carpeta

A screenshot of the 'Publicar' (Publish) dialog box. The 'Destino' (Destination) tab is selected. It shows three options: 'Azure' (Aloje su aplicación en la nube de Microsoft), 'Container Registry para Docker' (Publique la aplicación en cualquier instancia compatible de Container Registry que funcione imágenes de Docker), and 'Carpeta' (Publique su aplicación en un recurso compartido de archivos o una carpeta local).

Siguiente. Escogemos la carpeta destino:

A screenshot of the 'Publicar' (Publish) dialog box. The 'Ubicación' (Location) tab is selected. It shows the 'Destino' (Destination) field containing 'bin\Release\net8.0\publish\' and an 'Examinar...' (Browse...) button. Below it, there are instructions for local and network paths, and a note about using '\\' for network paths.

Finalizar. Si todo ha ido correctamente:

A screenshot of a confirmation dialog box. It contains a green checkmark icon and the text 'La publicación se ha realizado correctamente el 07/11/2025 a las 10:56.' (The publication was successfully completed on 07/11/2025 at 10:56.) Below this, there is a 'Navegar' (Navigate) link. The main area shows the publication configuration details: 'Ubicación de destino' (Destination Location) set to 'bin\Release\net8.0\publish\' with a browse button; 'Eliminar archivos existentes' (Delete existing files) set to 'false'; 'Configuración' (Configuration) set to 'Release'; and 'Tiempo de ejecución de destino' (Destination runtime) set to 'Portable'. There is also a link 'Mostrar todas las configuraciones' (Show all configurations).

## Publicación en un servicio

Ahora vamos a desplegar la aplicación en el servidor Web.

Disponemos de una máquina virtual Windows 10 con IIS (Internet Information Services) y SQL Server Express.

1. Copiamos la carpeta resultante del paso anterior en:



2. Abrimos la aplicación:



3. En el panel de Conexiones, localizar la carpeta que contiene la aplicación Web



Pulsamos el botón derecho encima de ella y seleccionamos “Convertir en aplicación”

4. Miramos la IP del servidor (cmd e ipconfig)

```
Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.19045.2965]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\.net>ipconfig

Configuración IP de Windows

Adaptador de Ethernet Ethernet0:

    Sufijo DNS específico para la conexión. . . : localdomain
    Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::4763:96c9:e685:26c1%6
    Dirección IPv4. . . . . : 192.168.254.128
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
    Puerta de enlace predeterminada . . . . : 192.168.254.2
```

5. Abrimos el navegador en nuestra máquina local para probar la conexión con nuestra aplicación Web:

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Address bar: Home Page - Mi aplicación ASP.NET | No es seguro | 192.168.254.128/Login/
- Header bar: Nombre de la aplicación (highlighted in blue), Inicio, Acerca de, Contacto, Login
- Main content area:
  - # ASP.NET
  - ASP.NET is a free web framework for building great Web sites and Web
  - [Learn more »](#)
  - ## Getting started

ASP.NET Web Forms lets you build dynamic websites using a familiar drag-and-drop, event-driven model. A design surface and hundreds of controls and components let you rapidly build
  - ## Get more libraries

NuGet is a free Visual Studio tool that makes it easy to add, remove, and update dependencies in your Visual Studio project.