

Publicar un Sitio Web Estático en 000webhost

1. Crear una cuenta en 000webhost

1. Entra a <https://www.000webhost.com>
2. Haz clic en **Sign Up Free**.
3. Ingresa:
 - Tu **correo electrónico**
 - Una **contraseña segura**
4. Revisa tu correo y **confirma tu cuenta**.
5. Una vez dentro, verás el panel principal **"My Websites"**.

2. Crear un nuevo sitio web gratuito

1. Haz clic en el botón **+ Create a New Site**.
2. Selecciona **Free Web Hosting**.
3. Escribe un **nombre para tu sitio**, por ejemplo:
4. `misitioweb`
5. Espera unos segundos mientras se crea.
6. Verás algo como:
7. `https://misitioweb.000webhostapp.com`

3. Entrar al panel de tu sitio

1. Haz clic sobre el nombre de tu sitio recién creado.
2. Entrarás al panel de control.
3. Desde aquí podrás:
 - Subir tus archivos (File Manager)
 - Ver tu sitio publicado
 - Acceder a configuraciones básicas

4. Preparar tu proyecto en Visual Studio Code

1. Abre **Visual Studio Code**.
2. Crea una nueva carpeta para tu sitio web, por ejemplo:
3. `C:\Users\TuNombre\Documentos\MiSitioWeb`
4. Dentro de esa carpeta, crea tus archivos:
5. `index.html`
6. `style.css`
7. `script.js`
8. Asegúrate de que tu `index.html` sea la página principal, por ejemplo:


```

9. <!DOCTYPE html>
10. <html lang="es">
11. <head>
12.     <meta charset="UTF-8">
13.     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
    scale=1.0">
14.     <title>Mi sitio web</title>
15.     <link rel="stylesheet" href="style.css">
16. </head>
17. <body>
18.     <h1>Bienvenido a mi sitio web</h1>
19.     <p>Este sitio está alojado gratis en 000webhost.</p>
20.     <script src="script.js"></script>
21. </body>
22. </html>

```

5. Subir tu sitio a 000webhost (sin usar comandos)

◆ Opción 1: Subir desde el navegador (la más fácil)

1. En el panel de 000webhost, entra a tu sitio.
2. Haz clic en **File Manager** → **Upload Files**.
3. Abre la carpeta `public_html`.
 -  Es la **única carpeta visible públicamente**.
 - Borra los archivos de ejemplo si hay alguno (botón derecho → Delete).
4. Sube tus archivos:
 - `index.html`
 - `style.css`
 - `script.js`
 - Carpeta `img/` si la tienes.
5. Espera que se complete la carga.
6. Abre tu navegador y visita:
7. <https://misitioweb.000webhostapp.com>

✓ ¡Tu sitio ya está en línea!

Opción 2: Subir desde Visual Studio Code con FTP (más profesional)

🔗 ¿Qué es FTP?

Es una forma de **conectar Visual Studio Code directamente con tu servidor** para subir archivos sin abrir el navegador.

Paso 1: Instalar la extensión

1. En Visual Studio Code, abre el panel de **Extensiones** (ícono de piezas de rompecabezas).
2. Busca e instala:

3. ftp-simple

Paso 2: Obtener tus datos FTP

1. En el panel de 000webhost → entra a tu sitio.
2. Ve a **Settings → General → FTP details**.
3. Anota los datos que aparecen:
 - **Host:** files.000webhost.com
 - **Username:** (tu usuario FTP)
 - **Password:** (la contraseña del sitio, no la de tu cuenta principal)
 - **Port:** 21

Paso 3: Configurar la conexión

1. En VS Code, abre la paleta de comandos (Ctrl + Shift + P).
2. Escribe:
3. FTP Simple: Config

y selecciona **Create FTP-Simple Config File**.

4. Se abrirá un archivo ftp-simple.json.
5. Reemplázalo con tus datos:

```
6. {
7.   "host": "files.000webhost.com",
8.   "username": "tu_usuario_ftp",
9.   "password": "tu_contraseña_ftp",
10.  "protocol": "ftp",
11.  "port": 21,
12.  "secure": false,
13.  "passive": true,
14.  "remotePath": "/public_html",
15.  "uploadOnSave": false
16. }
```
17. Guarda (Ctrl + S).

Paso 4: Conectarte al servidor

1. Ctrl + Shift + P → escribe FTP Simple: Remote Directory Open to Workspace.
2. Elige tu configuración guardada.
3. VS Code abrirá la carpeta `public_html` del servidor.
4. Puedes:
 - Arrastrar y soltar tus archivos.
 - Clic derecho → **Upload** para subirlos.
 - Clic derecho → **Download** para descargarlos.

6. Probar tu sitio publicado

Abre tu navegador y visita:

`https://tusitio.000webhostapp.com`

Deberías ver tu página HTML cargando con tus estilos y scripts.

7. Actualizar tu sitio

Cada vez que cambies algo:

- Si usas **File Manager**, sube el archivo modificado nuevamente.
- Si usas **FTP Simple**, clic derecho → **Upload** en el archivo que cambiaste.