

Práctica 6.2 - Servir una web con Node.js y Express

Objetivo

Crear un servidor básico en Node.js que sirva archivos HTML estáticos utilizando Express.

Pasos realizados

1. Crear carpeta del proyecto:

```
```bash  

mkdir practica_6_2_06_25

cd practica_6_2_06_25
```
```

2. Inicializar el proyecto con npm:

```
```bash  

npm init -y
```
```

3. Instalar Express:

```
```bash  

npm install express
```
```

4. Crear el archivo `server.js` con el siguiente contenido:

```
```js
```

```
const express = require('express');

const path = require('path');

const app = express();

app.use(express.static(path.join(__dirname, 'public')));

app.get('/', (req, res) => {

 res.sendFile(path.join(__dirname, 'public', 'index.html'));

});

app.get('/contacto', (req, res) => {

 res.sendFile(path.join(__dirname, 'public', 'contacto.html'));

});

const PORT = 3000;

app.listen(PORT, () => {

 console.log(`Servidor escuchando en http://localhost:${PORT}`);

});

...

```

5. Crear la carpeta `public` y los archivos `index.html` y `contacto.html` con contenido básico.

6. Ejecutar el servidor:

```
```bash

node server.js

...

```

7. Probar en el navegador:

- <http://localhost:3000>
- <http://localhost:3000/contacto>