

Tarea 1 Tema 13.

La tarea consiste en realizar una aplicación para **Node.js** , la cual responderá en el directorio raíz (<http://localhost:3000/>) con un documento **index.html** , y éste contendrá un botón que al pulsarlo enviará una petición AJAX por GET en la ruta:

<http://localhost:3000/pagAjax> para luego recibir un JSON.



Según los siguientes puntos:

- Se realizará usando el último ejemplo de enrutamientos de Express, para ello estudiaremos un poco cómo devuelve Express una cadena JSON con `res.json()`
- Habrá dos archivos en el servidor un **.js** que actúa como servidor en el puerto 3000 y su código correspondiente para las respuestas, y por otro lado el **index.html**
- Primero el servidor (**.js** ejecutado en Node.js) enviará el **index.html** como archivo con `res.sendFile()` al entrar en el directorio raíz en el navegador, y luego, al pulsar el botón generará una petición AJAX que va devolver una cadena JSON (2 atributos NOMBRE y APELLIDO) que será recibida por el código de dicha petición e imprimirá en un contenedor '**Hola nombre**'
- La petición AJAX por GET con promesas.
- Realizar con módulos ES6 (**import()**)