

LABORATORIO NODE.JS / MONGODB

CLASE 2

Vamos a comenzar a trabajar con archivos externos reales en vez de módulos de Node.js o propios, como archivos estáticos de HTML y CSS, etc. y dado que el trabajo necesita un poco de control y estructura vamos a usar NPM para ir controlando la dimensión de nuestro proyecto.

Ejercicio 1

Crear un archivo de configuración NPM dentro de la carpeta raíz del proyecto de la clase 01

Ejercicio 2

Instalar el paquete de Express.js de manera local en nuestro proyecto creado

Ejercicio 3

Refactorizar nuestro viejo servidor HTTP por un servidor Express que siga las mismas reglas de trabajo que nuestro enrutador previo enviando un string como template de cada respuesta y un header de HTML y JSON para las rutas que comenzaban con /api

BONUS

Ejercicio 4

Refactorizar el punto anterior para que no tengamos que enviar un string como representación de una plantilla HTML sino que enviemos un archivo HTML directamente como stream de datos a través del servidor