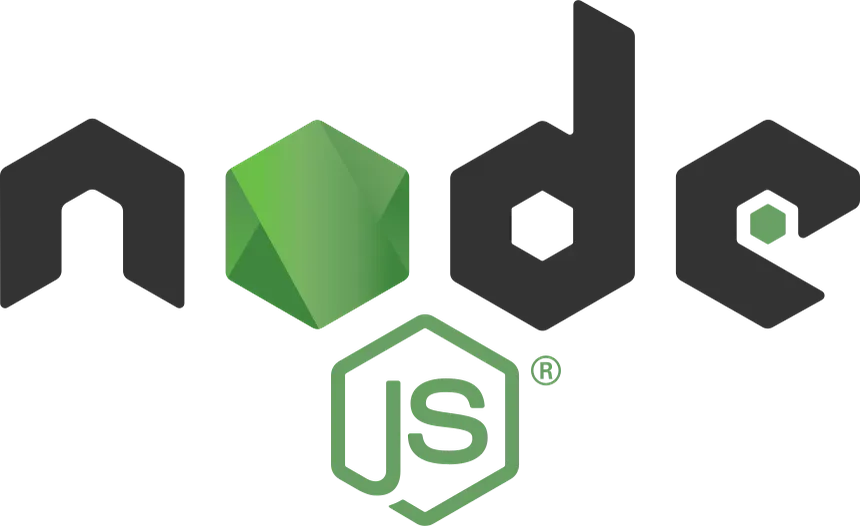
RODRIGO MARTÍNEZ DELGADO

Desarrollo web entorno cliente



# 20250207 – Instalación Node.js y concepto módulos

Instalación del entorno de ejecución Node.js en local y posterior explicación del sistema de módulos tanto con un ejemplo facilitado en la plataforma como la creación de un pequeño ejemplo.

* ejemplo-modulos-20250207
* ejemplo-modulos-avanzado-20250207

# 20250210 – Curso Node.js

Visualización de parte del curso del divulgador [midudev](https://www.youtube.com/watch?v=yB4n_K7dZV8) sobre que es Node.js, Window VS GlobalThis, NPM, Instalar PicoColors.

Posteriormente se ven algunos ejemplos de módulos:

* node:os
* node:path
* node:fs

Creación de nuestro propio proyecto usando el módulo picocolors:

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Nos crea un package.json con la propiedas de nuestro proyecto al cual agregamos "type: module" para evitar las extensiones .mjs

Instalamos el módulo [picocolors](https://www.npmjs.com/package/picocolors):

Texto

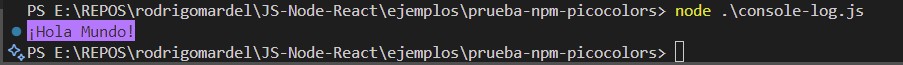
El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Captura de pantalla de computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Pequeña prueba dando color de fondo a un console.log

* prueba-npm-picocolors-20250210



# 20250212 - Git Visual Studio y Ejercicio1

Creación de repositorio en Github y clonación en local para trabajar desde Visual Studio Code. Se ha realizado sin problema a excepción de que VS no había conectado correctamente el repositorio.

Comandos utilizados:

winget install --id Git.Git -e --source winget

git clone https://github.com/rodrigomardel/JS-Node-React.git

git remote add pb github.com/rodrigomardel/JS-Node-React.git

Realización ejercicio1:

A la hora de retornar un valor en una función en el js exportado, no se puede recoger en el js que importo dicha función (revisar fetch y lógica).

# 20250213 – Ejercicio1

Repaso de los conceptos promesas, asincronía y funciones callback.

Ejercicio1 promesas:

El problema era el uso del return dentro de la promesa en el método then como retorno de los datos para la función principal.

Se usa como solución la llamada a otra función, dentro del mismo script, para el tratamiento de los datos. De esta forma solo se exporta la función principal.