

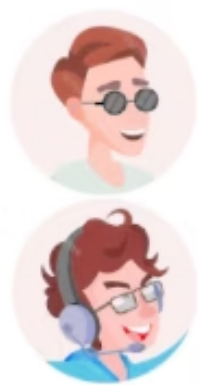
Ejercicios Prácticos

Node.JS

Clase 5: Módulos y Gestores de Paquetes en Node.js

Storytelling

Matías y Sabrina te observan mientras revisas tus últimos desafíos resueltos. “Es momento de subir el nivel”, dice Matías, mientras Sabrina asiente.



“Queremos que configures un entorno de proyecto más profesional, algo que será clave si llegas a trabajar con nosotros en un futuro. Aquí tienes el siguiente reto”.

Misión 1:

Crea un nuevo proyecto en Node Js mediante el comando `npm init -y` y configura un nuevo script dentro del archivo ***package.json*** que mediante la instrucción `npm run start` ejecute el código de nuestro archivo script.js de forma automática.

Asegúrate de que el entorno esté listo y funcionando correctamente. Este paso marcará el inicio de proyectos más complejos.



Ejercicio Práctico

Obligatorio

Con el proyecto configurado, Matías lanza el siguiente desafío.



“El siguiente paso evalúa tu capacidad para manejar interacciones dinámicas en Node.js”, dice mientras sonríe. “Queremos que implementes un sistema simple para procesar comandos desde la terminal”.

Misión 2:

1. Si el comando es **GET**, imprime por consola el mensaje:

Toma un dato

2. Si el comando es **POST {data}**, imprime por consola el mensaje:

Recibimos {data} satisfactoriamente



Ejercicio Práctico

Obligatorio

3. Si el comando es `PUT {id}`, imprime por consola el mensaje:

Modificamos el item con id: {id} satisfactoriamente

4. Si el comando es `DELETE {id}`, imprime por consola el mensaje:

El item con el id: {id} se eliminó con éxito

Matías concluye: “Este desafío es clave para ver cómo manejas el flujo de datos y comandos, algo vital en cualquier proyecto backend”.