

Actividad 04 - Servidor Web

Para esta actividad vamos a trabajar con la clase **ProductManager** creada anteriormente, con la cual vamos a programar un servidor Web básico con algunas rutas para mostrar los productos

- Crear un archivo **server.js**
- Implementa un servidor web básico utilizando el **módulo http** de Node.js
- Importa la clase **ProductManager** y crea una instancia en el servidor
- Define las siguientes rutas en el servidor:
 - **GET /:** La cual muestra un mensaje de bienvenida.
 - **GET /products:** La cual devuelva la lista de productos utilizando el método **getProducts** de ProductManager.
 - **GET /products/:id:** La cual devuelva un producto específico por id utilizando el método **getProductById**. Si el producto no existe, devuelve un mensaje de error.

Formato de entrega: Link del repositorio de GitHub