

Ejercicio básico utilizando express.js.

INDICACIONES: Desarrolle los siguientes ejercicios prácticos, haciendo uso de los elementos de la clase y la importancia de utilizar middlewares.

Tiempo estimado 40 minutos.

1. Desarrolle una aplicación que permita utilizar los 4 métodos de solicitud HTTP trabajándolos con un array como base de datos.
 - Maneje 5 propiedades para realizar solicitudes GET, POST, PUT y DELETE como: id, nombre, edad, genero, departamento.
 - Valide que las propiedades utilizadas vayan completamente con datos y que la edad sea específicamente un dato numérico.
 - Los métodos PUT y DELETE deberán de ejecutar su solicitud utilizando el parámetro de id:
 - Maneje errores personalizados cuando los datos no vayan completos como (“debe de cargar toda la información para almacenar”).
 - Maneje errores personalizados cuando las solicitudes GET, PUT y DELETE no resuelvan correctamente el request.
2. Cree el respectivo Dockerizado de su proyecto y suba la imagen a su repositorio de Docker Hub.
3. Al finalizar toda la actividad comparta en el grupo de Whatsapp del curso el repositorio de Docker Hub que funcione correctamente.