

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma- FIUBA. Ejercicios Node JS + Express

Ejercicios

- 1) Crear una API en NodeJS utilizando el comando 'npm init'
 - 2) Crear un módulo nuevo que contenga la conexión a la base de datos utilizando un pool de conexiones y exportarlo para que esté disponible en toda la API.
 - 3) Crear un módulo de nombre "dispositivo" dentro de una nueva carpeta llamada "routes" y exportarlo.
 - 4) Crear un método GET que devuelve un JSON con todo el listado de dispositivos
 - 5) Crear un módulo de nombre "medicion" dentro de la carpeta "routes" y exportarlo.
 - 6) Crear un método GET que reciba por parámetro un id de dispositivo y devuelva un JSON con la última medición que tenga.
 - 7) Crear un método GET que reciba por parámetro un id de dispositivo y todos los valores de la tabla "Medición" para el id dado.
 - 9) Crear un método POST dentro del módulo de medición que recibe como parámetro el id de dispositivo y el valor de la medición y inserta un nuevo registro con los datos.
- Nota:** Para que express pueda parsear el JSON del body en la request, debemos verificar que esté presente la siguiente línea: `app.use(express.json())`