



Programación Go

» Web Servers

// Práctica clase 1 - Go Web

Objetivo

El objetivo de esta guía práctica es que podamos afianzar los conceptos sobre Gin Framework, vistos en el módulo de Go Web. Para esto vamos a plantear una serie de ejercicios simples e incrementales (ya que vamos a ir trabajando y agregando complejidad a lo que tenemos que construir), lo que nos permitirá repasar los temas que estudiamos.

Forma de trabajo

Vamos a continuar trabajando con la temática elegida en la primera clase del módulo.

¿Are you ready? 😎👍



Ejercicio 1 - Filtremos nuestro endpoint

Según la temática elegida, necesitamos agregarles filtros a nuestro endpoint, el mismo se tiene que poder filtrar por todos los campos.

1. Dentro del handler del endpoint, recibí del contexto los valores a filtrar.
2. Luego genera la lógica de filtrado de nuestro array.
3. Devolver por el endpoint el array filtrado.



Ejercicio 2 - Get one endpoint

Generar un nuevo endpoint que nos permita traer un solo resultado del array de la temática. Utilizando path parameters el endpoint debería ser /temática/:id (recuerda que siempre tiene que ser en plural la temática). Una vez recibido el id devuelve la posición correspondiente.

1. Genera una nueva ruta.
2. Genera un handler para la ruta creada.
3. Dentro del handler busca el ítem que necesitas.
4. Devuelve el ítem según el id.

Si no encontraste ningún elemento con ese id devolver como código de respuesta 404.