

Práctica 3

Asincronismo JS

En esta práctica deberás realizar las siguientes tareas:

- Crear un conjunto de promesas que deban resolverse ambas para continuar con su ejecución (3.5 pts)
- Crear un conjunto de promesas que deban resolverse ambas para continuar con su ejecución usando la estructura Async/Await (3.5pts)
- Crear un select con una parte de los resultados obtenidos en una de las peticiones y en base al opción seleccionada mostrar los contenidos relacionados de la segunda consulta. (3pts)

Vamos a trabajar con 2 peticiones GET que nos devolverán un grupo de usuarios y un grupo de posts relacionados entre sí.

Dichas peticiones se corresponden con nuestra API Rest como sigue:

- Usuarios: <https://jsonplaceholder.typicode.com/users>
- Posts: <https://jsonplaceholder.typicode.com/posts>

La idea es orquestar dos peticiones para que operemos con el resultado de ambas una vez se hayan completado. Esta operación se puede realizar de diversas maneras, pero en esta práctica vamos a ver dos posibles soluciones:

1. Usando únicamente Promesas, mediante Promise.all para controlar la resolución total de dichas promesas
2. Mezclando Promise.all con una función asíncrona que haga uso de los operando await

Una vez terminada la orquestación de las operaciones, debemos rellenar un select que tenga como valor la propiedad “id” del usuario y como texto a mostrar la propiedad “username”. Además, este select debe tener una opción por defecto premarcada y deshabilitada con un valor vacío y el texto “**Selecciona un usuario**”.

Al cambiar un valor del select se llamará a una función que mostrará una tabla con las propiedades “title” y “body”.

El resultado final deberá ser así:

Kamren

Titular

non est facere
commodi ullam sint et excepturi error explicabo praesentium voluptas
eligendi iste nostrum consequuntur adipisci praesentium sit beatae perferendis
optio dolor molestias sit
ut numquam possimus omnis eius suscipit laudantium iure
aut quo modi neque nostrum ducimus
quibusdam cumque rem aut deserunt
ut voluptatem illum ea doloribus itaque eos
laborum non sunt aut ut assumenda perspiciatis voluptas
repellendus qui recusandae incidunt voluptates tenetur qui omnis exercitationem

Cuerpo

molestias id nostrum excepturi molestiae dolore omnis repellendus quaerat saepe consectetur iste quaerat tenetur asperiores
odio fugit voluptatum ducimus earum autem est incidunt voluptatem odit reiciendis aliquam sunt sequi nulla dolorem non
similique fugit est illum et dolorum harum et voluptate eaque quidem exercitationem quos nam commodi possimus cum c
temporibus est consectetur dolore et libero debitis vel velit laboriosam quia ipsum quibusdam qui itaque fuga rem aut ea e
est natus reiciendis nihil possimus aut provident ex et dolor repellat pariatur est nobis rerum repellendus dolorem autem
voluptatem quisquam iste voluptatibus natus officiis facilis dolorem quis quas ipsam vel et voluptatum in aliquid
voluptatem assumenda ut qui ut cupiditate aut impedit veniam occaecati nemo illum voluptatem laudantium molestiae be
voluptates quo voluptatem facilis iure occaecati vel assumenda rerum officia et illum perspiciatis ab deleniti laudantium n
inventore ab sint natus fugit id nulla sequi architecto nihil quaerat eos tenetur in in eum veritatis non quibusdam officiis a
error suscipit maxime adipisci consequuntur recusandae voluptas eligendi et est et voluptates quia distinctio ab amet quae