

floqq-node

Curso de node.js para Floqq. Presentación disponible en slid.es.

Código

Este [repositorio](#) contiene el código visto en el curso. También contiene las soluciones a los ejercicios. Por favor, intenta hacerlos primero antes de mirar las soluciones.

Sesión 1: hola, mundo

Código original: [session-1/hello-world.js](#). Todo el código en [session-1](#).

Ejercicios:

- Cambiar la respuesta a "Hola, mundo" (en español).
- Cambiar la respuesta a una página HTML que diga "Hola, mundo".
- Cambiar el servidor para que responda sólo en /, en otra URL debe dar error 500.

Sesión 2: hola, mundo (again)

Código original: [session-2/hello-world.js](#). Todo el código en [session-2](#).

Ejercicios:

- Admitir 'hello', 'Hello', 'HELLO', 'HeLlO'...
- Manejar los eventos `error` y `end`.
- Convertir a `EventEmitter`.

Sesión 3: pruebas

Código original: [session-3/tested-server.js](#). Todo el código en [session-3](#).

Ejercicios:

- Eliminar todos los `console.log()`.
- Añadir otra prueba `testError()`: envía otra cadena, comprueba que obtiene 'ERROR'.
- Añadir una prueba que arranque dos servidores en puertos distintos y los pare.

Sesión 4: desmontando callbacks

Código original: [session-4/server-tester.js](#). Todo el código en [session-4](#).

Ejercicios:

- Convertir la función `start()` también a un objeto.
- Convertir prueba a eventos.
- Ver este vídeo (en inglés). Ejercicio sin código.

Sesión 5: paquetes

Código original: [package.json](#). Todo el código en la [raíz](#) del paquete.

Ejercicios (ligeramente cambiados desde la presentación):

- Crear un `index.js` que exporte alguna función.
- Exportar todos los tests de la sesión 3 e importarlos desde `test.js`.
- Publicar con `npm publish` y despublicar con `npm unpublish --force`. (Nota: primero es necesario hacer un fork y cambiar el nombre al paquete.)

Licencia

Publicado bajo licencia MIT. Published under the MIT license.