

## RECUPERACIÓN SEGUNDA EVALUACIÓN (2020/21)

DWECL - 2.° DAW

mar-2021 Página 1 de

## Recuperación Bloque 2

Realizar un sitio web que permita crear nuevos usuarios, además de mostrar la información de usuarios ya existentes. El cliente nos ha pedido que la web funcione en Chrome, y todo el manejo del DOM debe hacerse con jQuery.

El sitio web consistirá en una única página index.html a la que se le irá añadiendo lo mencionado en los siguientes apartados:

- a) Modificar el index html para que la librería jQuery sea cargada correctamente. Añadir también la carga de un fichero js donde se realizará el código del examen. Este código solo debe ejecutarse una vez que la página haya terminado de cargarse por completo (0,5 puntos).
- b) Crear una función llamada crearUsuario que recibe el email y У crea el usuario mediante el https://jsonplaceholder.typicode.com/users . El email debe enviarse con la clave email y la calle con la clave street dentro del objeto address. (1 punto)
- c) Crear otra función, llamada crearUsuarios, que llame tres veces a la función anterior y almacene en un array el id del usuario creado más 1, 2 o 3, dependiendo de la llamada. Cada llamada solo debe ocurrir una vez la anterior ha terminado. (2 puntos)
- d) Un botón "Consultar" que al ser clickado:
  - Muestra con un efecto de **fundido** dos elementos: un input y un botón "Usuarios" que está deshabilitado de antemano. (1 punto)
  - · Si el valor del input es vacío o está entre los ids de usuarios recién creados, el botón deshabilitado. En caso contrario, se activa (1 punto).
- e) Si se hace click sobre el botón "Usuarios":
  - · Consulta la información del usuario mediante el endpoint https://jsonplaceholder.typicode.com/users/{id} usando el valor introducido en el input. (0,5 puntos)
  - · Crea una tabla con tres filas. La primera celda de cada una es el id del usuario, mientras que la segunda contiene respectivamente el nombre, el código postal (zipcode) y la latitud. (1,5 puntos)





## RECUPERACIÓN SEGUNDA EVALUACIÓN (2020/21)

DWECL - 2.° DAW
mar-2021 Página 2 de 2

- f) Cuando se hace doble click en una de las filas, la celda del id se muestra con el fondo gris o se vuelve a mostrar en blanco si ya estaba gris. (1,5 puntos)
- g) Cuando se **pasa el ratón** por encima de una de las filas, el **texto** se muestra en **negrita**. (1 punto)

La evaluación de cada apartado se llevará a cabo siguiendo la siguiente rúbrica:

% del	Evaluación
total	
0%	No entregado, apenas empezado o manifiestamente
	incorrecto.
25%	Se esboza un mínimo planteamiento pero no se acerca a una
	solución funcional.
50%	Hay una solución incompleta que no cumple todos los
	requisitos.
75%	La solución es completa pero ineficiente, poco elegante o
	mal documentada.
100%	Solución completa, eficiente, elegante y bien
	documentada.