



Ejercicios pre parcial

Descripción

Escriba el código HTML y JS para una página web que, a partir de un JSON, cree una stripped-table para mostrar los datos.

Ejemplo del JSON:

```
[{
  "last_name": "Daws",
  "first_name": "Nari",
  "email": "ndaws0@dell.com",
  "photo": "http://dummyimage.com/155x119.jpg/ff4444/ffffff"
}, {
  "last_name": "Withams",
  "first_name": "Winona",
  "email": "wwithams1@ibm.com",
  "photo": "http://dummyimage.com/161x166.bmp/cc0000/ffffff"
}, {
  "last_name": "Streatfield",
  "first_name": "Northrup",
  "email": "nstreatfield2@macromedia.com",
  "photo": "http://dummyimage.com/195x201.png/ff4444/ffffff"
}]
```

Modifique el ejercicio anterior, para que cuando se haga clic en el encabezado de la tabla, los datos se organicen de forma ascendente o descendente por la columna seleccionada.

Incluya un formulario para agregar más elementos a la tabla.

Modifique la tabla para que cuando se pase el mouse por una fila, esta se presente en un color diferente.

Modifique la tabla para que en cada fila se incluya un botón para eliminar la fila.

Modifique la tabla para que en cada fila se incluya un botón para actualizar los datos de esa fila.

Incluya un botón para eliminar todos los datos de la tabla. Agregue un mecanismo para pedir la confirmación del usuario.

Cambie la forma de presentación de los datos de una tabla a un conjunto de tarjetas de Bootstrap.

Valide la página (html y css) con los validadores de la W3C: <https://validator.w3.org/>

Valide el JS teniendo en cuenta en archivo de configuración ESLint disponible en <https://github.com/isis3710-uniandes/tutoriales/wiki/%5BNode.js%5D-Instalacion>