

Usando como referencia el html y la carpeta css que te proporciono aquí,

PRIMERA PARTE (0,5 PUNTOS)

Crea un archivo llamado examen.js La página ya tiene el código html necesario, sólo tienes que incluir en ella el script con examen.js con el añadido type="module".

Se debe programar en modo estricto.

1. Crea un tipo de objeto empleado que sirva para representar personas

cuyas propiedades serán: **nombre, apellidos, nif, edad, puesto, salario, antigüedad**

2. Crea la función anyadirEmpleado:

A la que se le pasará un empleado como argumento.

- Le añadirá al empleado la propiedad id que tomará el valor **gracias a una variable global inicializada a 0** que se irá incrementando
- Finalmente añadirá el empleado a un **array global**.

SEGUNDA PARTE (2 PUNTOS)

3. Función muestraWeb(), función que en el id "divEmple", (PUEDE USARSE A MODO DE REPINTAR)

- insertará un encabezado h1 con id tituloH1 con la frase "Listado de Empleados"
- creará una lista ordenada con el id listaOrd y con la clase "rounded-list"
- A continuación con un bucle se irá recorriendo el array global de empleados **para ir llamando a la función muestraEmpleado** a la que se le pasará **un empleado como argumento y que se describe a continuación**.
- También esta función nos servirá para repintar. Así que al principio de la misma podemos comprobar con if si tenemos los divs no son nulos y así hacer un borrado del contenido antes de pintarlo.

TERCERA PARTE, TOTAL (6 PUNTOS)

4. Función muestraEmpleado: Con un único parámetro que será un objeto empleado. (3 PUNTOS)

- Se obtendrá el id de la lista ordenada para "colgarle" un li al que le pondrás como id, el "li" concatenado con el id del empleado. (li0, li1...)
- Del li del empleado colgará un div que tienes que crear, con la clase "empleado" y con el id del empleado. Dentro de ese div se crearán elementos p para ir poniendo:
- Nombre Apellidos
- El resto de propiedades de una en una en cada p.
- El div colgará del li. Para que se entienda esta es la estructura:

```

▼ <div id="aplicacion">
  ▼ <div id="controlesprincipales">
    <button type="button" id="anyadeEmpleForm"> Añadir Empleado </button>
    <br>
    <br>
  </div>
  ▼ <div id="divEmple">
    <h1 id="tituloH1">Listado de Empleados</h1>
    ▼ <ol id="listaOrd" class="rounded-list">
      ▼ <li id="li0">
        ::before
        ▼ <div class="empleado" id="0">
          <p style="font-size:1.5em; font-weight:bold">Juan Pérez</p>
          <p>NIF: 12345678A</p>
          <p>Edad: 30</p>
          <p>Puesto: Programador</p>
          <p>Salario: 2000</p>
          <p>Antigüedad: 5</p>
          <button id="bEdit0">Editar</button>
          <button id="bEdit0">Borrar</button>
        </div>
      </li>
      ► <li id="li1">...</li> == $0
    </ol>
  </div>

```

- Es en esta función donde crearemos para cada empleado los botones necesarios para edición y borrado.

MANEJADORES

- Tendremos que asociar al **botón editar** una función (**EditarHandle**) (**2 puntos**) para manejar la edición de un empleado por formulario. La edición se realizará por prompts
- Tendremos que asociar al botón borrar una función (**BorrarHandle**) (**1 punto**) para manejar el borrado de un empleado.

CUARTA PARTE (1'5 PUNTOS)

7. Por último se creará la función **nuevoEmpleadoWeb** que cree un empleado nuevo por formulario.

- Se le asignará el evento necesario al click del botón del html con id: anyadeEmpleForm (en el div con id 'controlesprincipales')