

Desafío Guiado

Uso Básico de Arrays y Objetos

- **Este desafío no es evaluado.**
- El estudiante debe resolverlo individualmente.
- El docente podrá ayudar en la resolución en caso de ser necesario.
- Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponible en el LMS correspondiente a la unidad.
- Una vez terminado el desafío, comprime la carpeta que contiene el desarrollo de los requerimientos solicitados y sube el .zip en el LMS. (Opcional)

Capítulos

- Estructura y utilidad de un Array.
- Iterando sobre arreglos.
- Estructura y utilidad de un Objeto.
- Iterando sobre objetos.

Descripción

El prestigioso centro médico dental de Ñuñoa, le ha encargado la tarea de obtener información estadística acerca de las consultas dentales que realizó durante el día de ayer. Para esto, se le entregará un listado de las consultas realizadas, el que contiene una tabla con las siguientes columnas: hora de atención, médico especialista, nombre del paciente, Rut del paciente y previsión (Fonasa o Isapre).

La información debe ser desplegada en una página HTML que usted debe crear. Puede utilizar la función `document.write()` y desplegar la información solicitada entre párrafos, o como usted estime conveniente, lo importante es que la información que se le solicite se muestre en dicha página que creará.

Ejemplo:

```
document.write('<p>Estadísticas centro médico ñuñoa</p>');
```

Requerimientos

1. Crear la estructura de datos mediante arreglos y objetos. Debe crear 1 arreglo por cada listado (Radiología, Traumatología y Dental) y 1 objeto por cada fila de información que contengan los listados, considerando las propiedades establecidas en la descripción.
2. Mostrar por pantalla la primera y última atención de cada listado, desplegando el nombre del paciente junto con la previsión, separados por un guión (utilizar índices de arreglos para esto).

Ej: Primera atención: Juan Pérez - Fonasa | Última atención: Ana Gálvez - Isapre.

3. Recorrer el arreglo y mostrar su contenido en una tabla.