

NOMBRE Y FECHA: _____

Crea una función `changeman` con este prototipo:

`changeMan(obj, man1, man2)`

Que trabaje con listas en el que para el objeto `obj` (que es una lista) y sus descendientes cambie el nombre referenciado en `man1` con el referenciado en `man2`.

A continuación se muestra un ejemplo:

<pre><ol id="lista"> Perico Juanico Jose Roman Marco Rodrigo Jose Lorenzo Dimas Gestas Malakatos Jose Sofoclis </pre>	<pre>1. Perico 2. Juanico ○ PEPE ■ Roman ■ Marco ■ Rodrigo ○ PEPE ○ Lorenzo ■ Dimas ■ Gestas ■ Malakatos ■ PEPE 3. Sofoclis</pre>
--	---

En la tabla anterior, la parte de la izquierda es el código HTML y la parte de la derecha es el resultado de ejecutar la siguiente instrucción:

```
changeMan(document.getElementById("lista"), 'JOSE', 'PEPE');
```

Ten en cuenta lo siguiente:

No puedes recuperar objetos del DOM por tag.

No puedes utilizar el método `filter()` ni la palabra clave `IN`.

Prueba tu programa con más listas para comprobar si funciona correctamente.

Corrección:

- Tu programa funciona: (5-10 puntos)
- Tu programa no funciona: (0-4,99 puntos)

Se valorará de tu programa:

- Si hay errores de consola.
- La eficiencia.
- La modularidad (alta cohesión y bajo acoplamiento).
- Que el código sea limpio, flexible, reutilizable y mantenible.
- Sigue los principios SOLID.
- Otros criterios técnicos de programación.