

## Formularios

1. Crear una función que reciba los datos de un formulario e imprima los mismos por consola.
  - a. Todos los campos del formulario deben ser obligatorios, en el caso de que falte completar alguno, en el momento de enviar el formulario se debería mostrar un alerta: "El campo X es obligatorio". Cabe aclarar que esta validación debe estar hecha por JavaScript y no a través del atributo required .
  - b. Agregar el campo de contraseña por duplicado y en el caso que sus valores no sean iguales, mostrar un mensaje de error.
2. Crear una función que reciba los valores de Nombre y Apellido y los incluya en una variable como string.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Recibir nombre y apellido de un formulario</title>
</head>

<body>

<form id="form1" onsubmit="getFormvalue()" >
  First name:<br>
  <input type="text" name="nombre" value="Carlos">
  <br>
  Last name:<br>
  <input type="text" name="apellido" value="Tevez">
  <input type="submit" value="Submit">
</form>

</body>
</html>
```

3. Abrir un formulario que hayamos creado previamente en clase (por ej. register.html). A través de chrome dev tools remover las validaciones (atributos type y required). ¿Se nos permite "enviar" el formulario? ¿Por qué?
  - a. Crear una función para que se hagan las validaciones que pudimos evadir.
  - b. Agregarle el campo de contraseña por duplicado y que se valide que sean iguales.
  - c. Agregar un checkbox que permita al usuario elegir si desea o no recibir noticias sobre tu sitio web.
  - d. Crear dos botones, uno que resetee todos los campos y otro botón que permita ocultar el formulario y mostrar un <ul> con cada uno de los datos ingresados en el form (nombre y valor).
  - e. En el caso de que el usuario sea hombre, la página debería mostrar el fondo de un color y en el caso de que sea mujer, otro color, y para no ofender a nadie agregamos una tercera opción que sea "otro", que muestre un tercer color.
  - f. En la pantalla que muestra los datos, agregar un botón "editar" que permita editar

el formulario enviado. Al confirmar la edición preguntarle al usuario: “Está seguro que desea cambiar el valor del campo X?” para los campos modificados.

- g. Para analizar en qué orden se llenan los datos del formulario, crear un script que guarde en un array el orden en que se ingresaron datos en cada campo con el siguiente formato:
  - i. “Se establece el foco en el elemento X”
  - ii. “Se ingresan datos en el elemento X” (en el caso que se ingresen)
  - iii. “Se perdió foco del elemento X”