

Obtener datos de un form

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Índice

1. [Etiquetas de un form](#)
2. [Atributo value](#)

“

Obtenemos los datos ingresados en un formulario gracias a los atributos de algunas etiquetas HTML para luego almacenarlos y ejecutar acciones.



”

1 | Etiquetas de un form

Etiquetas de un form en HTML

Etiquetas

- button
- input
- option
- li

Type

- submit
- date
- radio
- checkbox

Attribute

value

Gracias a este atributo, obtenemos el dato ingresado por el usuario.

Conozcamos más propiedad en este link:

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Attributes>

2 | Atributo value

Analicemos este ejemplo

type

Crea un botón de tipo radio.

value

Acá va la información que se enviará si el usuario selecciona este radio-button.

html

```
<input type="radio" name="medio" value="Efectivo">  
<input type="radio" name="medio" value="Débito" checked>
```

name

Para que el usuario pueda seleccionar solo una opción tenemos que asignarle el mismo nombre a todos los inputs de tipo radio que sean del mismo grupo.

checked

Es opcional, se encarga de preseleccionar la opción.

Almacenar datos de un input text y number

Existen muchas formas que podemos implementar en el código para obtener datos. Vamos a ver unos ejemplos:



html

css

js

```
<input type="text" id="nombre" value="OpcionA">  
<input type="number" id="numero" value="OpcionB">
```


Almacenar datos de un input text y number



html

css

js

```
var nombre = document.getElementById("nombre").value;  
console.log(nombre) // OpcionA  
  
var numero = document.getElementById("numero").value;  
console.log(numero) // OpcionB
```

Almacenar el valor de un radio button

Tenemos que saber cuál de todos los input de tipo radio se ha seleccionado con la propiedad **checked**. Esta devuelve **true**, si fue seleccionado, y **false**, si no lo está.



html

css

js

```
<label for="">¿Acepta términos y condiciones?</label>  
<input type="radio" name="pregunta" value="si"> Si  
<input type="radio" name="pregunta" value="no"> No
```

Seleccionamos los elementos que tengan el mismo **name** para recorrerlos mediante un ciclo `forEach`. Luego, por cada elemento, mostramos por consola los valores de cada uno y si fue seleccionado.



html

css

js

```
var elementos = document.getElementsByName("pregunta");
elementos.forEach(function(elemento) {
    console.log(`Elementos: ${elemento.value}`)
    console.log(`Seleccionado: ${elemento.checked}`)
})
// Elemento: si Seleccionado: true
// Elemento: no Seleccionado: false
```

Almacenar el valor de un checkbox

En este caso comprobamos cada **checkbox** de forma independiente al resto. Mientras que los **radio button** seleccionan de forma excluyente, los **checkbox** admiten más de una selección



html

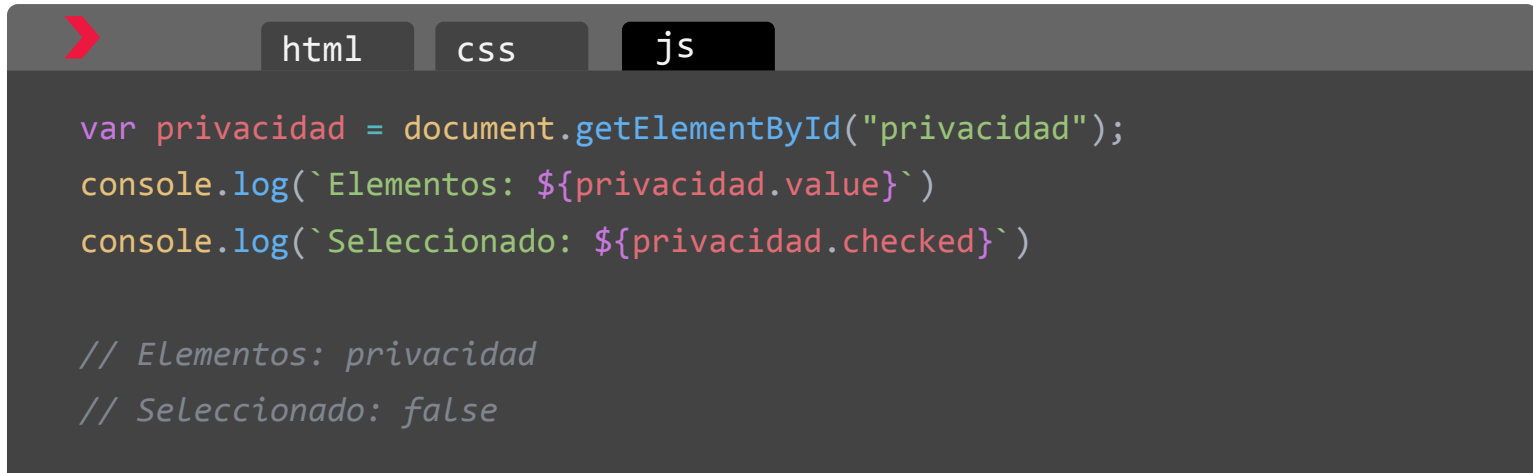
css

js

```
<input type="checkbox" id="privacidad" value="privacidad">
```

He leído la política de privacidad

Seleccionamos los elementos que tengan el mismo **name** para recorrerlos mediante un ciclo **for** y ejecutamos que muestre por consola la lista de los valores de cada uno y si fue seleccionado: Seleccionamos cada elemento por su Id y mostramos si fue seleccionado con checked.



```
var privacidad = document.getElementById("privacidad");
console.log(`Elementos: ${privacidad.value}`)
console.log(`Seleccionado: ${privacidad.checked}`)

// Elementos: privacidad
// Seleccionado: false
```

DigitalHouse >
Coding School