## Obtener datos de un form

**Digital**House > **Coding School** 



The Ultimate Degree



- 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

DigitalHouse>

# 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:

## Almacenar datos de un input text y number

```
js
        html
               CSS
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.

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
```

Obtener datos de un form

Digital H

## 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



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 ld y mostramos si fue seleccionado con checked.

```
html css js

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

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

# DigitalHouse>