

# Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°05

# Fundamentos

## HTML - Elemento FORM

El elemento `<form>` representa una sección de un documento que contiene controles interactivos que permiten a un usuario enviar información a un servidor web.

Fuente: <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/form>

# HTML

## Formulario

¿Qué se entiende por formulario?



Atributos principales:

- a. action
- b. method

# HTML

## Formulario



### Elemento hijo input:

- a. Atributo **name** *(el valor no se recomienda repetir)*
- b. Atributo **id** *(el valor no se debería repetir)*
- c. Tipo **text**
- d. Atributo **placeholder**
- e. Tipo **email**
- f. Tipo **password**
- g. Tipo **number**
- h. Tipo **radio** *(el valor del atributo "name" debe ser igual en el grupo)*
- i. Tipo **checkbox**
- j. Atributo **checked** *(este no se debe repetir para un grupo)*
- k. Tipo **file**
- l. Tipo **submit**

# HTML

## Formulario



1. Elemento hijo **select**:
  - a. Elemento hijo **option**
  - b. Atributo **selected**
  - c. Atributo **multiple**
2. Elemento hijo **textarea**:
  - a. Atributo **cols** y **rows**

# BREAK

Descansemos 15 minutos



# HTML

## Validaciones de Formulario



Atributos del elemento hijo `input`:

- a. `minlength` (*texto*)
- b. `maxlength` (*texto*)
- c. `min` (*número*)
- d. `max` (*número*)
- e. `step` (*número*)
- f. `required`

# Fundamentos

## CSS - Selectores de Atributos

El selector de atributos coincide con los elementos en función de la presencia o el valor de un atributo determinado.

Fuente: [https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/Attribute\\_selectors](https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/Attribute_selectors)

```
a[href="https://www.google.com/"] {  
  color: blue;  
}
```

```
a[title^="Página"] {  
  background-color: gold;  
}
```

1. Ejemplo: Selecciona los elementos cuyo atributo *href* tenga exactamente el valor “https://www.google.com/”.
2. Ejemplo: Selecciona los elementos cuyo atributo *title* tenga un valor **prefijado** por “Página”.



# Desafío Cooperativo

## Resolvemos Entre Todos



### Consigna

1. Crear un archivo CSS denominado *app.css* dentro de una carpeta llamada *css*.
2. Embellecer el formulario por medio de los **selectores de tipo** de etiqueta y de los **selectores de atributo**.
3. Establecer la propiedad **resize** (CSS) en elemento textarea para impedir cambiar el tamaño de la caja de texto.

# CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

