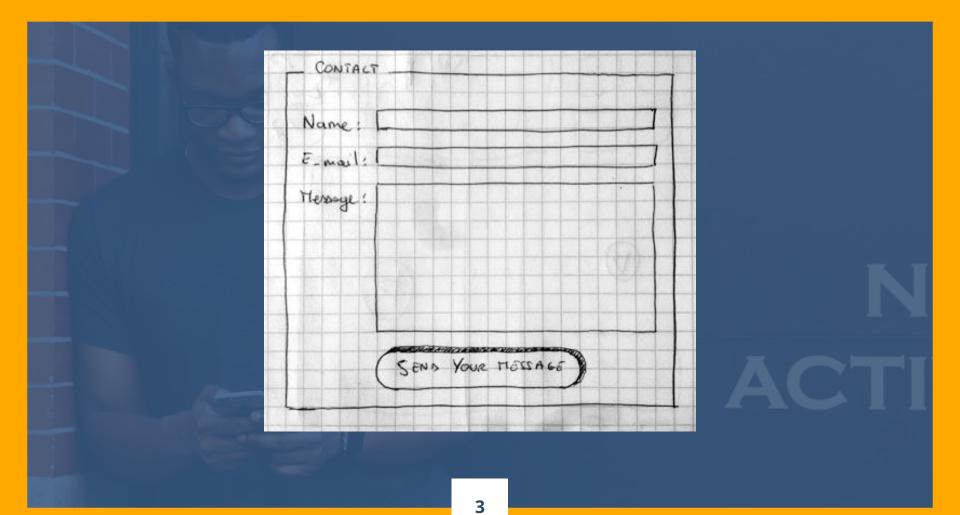


# **Formularios**

## **Formularios**

- Permiten interacción con el usuario.
- Variedad de usos
  - Búsquedas
  - Encuestas
  - Contacto
  - Retroalimentación
  - Registro y acceso
  - Carga de datos en sistemas





# Etiqueta <form>

- Contenedor para diferentes tipos de elementos de entrada, como: campos de texto, casillas de verificación, botones de opción, botones de envío, etc.
- Con el elemento label se pueden etiquetar los campos.
- En los elementos **input** es muy importante que tengan el atributo name.



#### Atributos de form

- action define la acción que se realizará cuando se envíe el formulario. Si se omite se establece en la página actual.
- **target** especifica dónde mostrar la respuesta que se recibe después de enviar el formulario.
- **method** especifica el método HTTP que se utilizará al enviar los datos del formulario.
- **autocomplete** especifica si activar o desactivar el autocompletado.
- **novalidate** especifica que los datos no deben validarse cuando se envían.

<u>Atributos</u>

(fuente &)	GET	POST
Botón atrás	Sin daño	Reenvío de formulario
Favorito	Se puede	No se puede
Codificación	application/x-www-form-urlencoded	application/x-www-form-urlencoded multipart/form-data
Historial	Guarda parámetros	No guarda parámetros
Longitud	URL < 2048	Sin límites
Tipo de datos	ASCII	Sin límites
Seguridad	Menos seguro	Más seguro
Visibilidad	Datos en URL	Sin datos en URL
Caché	Si	No

## **Elementos**

- **form** puede contener uno o más de los siguientes elementos de formulario:
  - < <input>
  - <a>label></a>
  - < <select>
  - <textarea>
  - <but<br/>o
  - <fieldset>
  - <legend>
  - <datalist>
  - o <option>
  - o <optgroup>



## inputs

- Existen diferentes tipos de inputs: button, checkbox, color, date, datetime-local, email, file, hidden, image, month, number, password, radio, range, reset, search, submit, tel, text, time, url, week. Por defecto es "text".
- **multiple** y **accepts** permite múltiples archivos y las extensiones aceptadas, respectivamente.
- placeholder da una sugerencia sobre el campo.
- autofocus para hacer foco automático al cargar
- ¡¡¡NO OLVIDAR EL ATRIBUTO name!!!

Tipos de inputs

Atributos de inputs

Atributo	Descripción	
checked	Pre selecciona el input al cargar (checkbox y radio)	
disabled	Dice si el campo debe estar deshabilitado	
max y min	Especifica valores máximo y mínimo para el campo	
maxlength	Especifica la longitud máxima del campo	
pattern	Especifica la expresión regular para validar campo	
readonly	Dice si el campo debe ser de solo lectura	
required	Dice si el campo es requerido	
step	Especifica el salto de valores para el campo	
value	Especifica el valor por defecto para el campo	

