

# <form> in HTML

```
<form>
```

.....  
*form elements*

```
</form>
```

```
<fieldset>
```

```
  <legend>Inserimento dati:</legend>
```

.....

```
</fieldset>
```

*Testo*

Nome: `<input type="text" name="Nome" size="30" value="John" >`

(nota: senza `readonly` → posso cambiare il valore assegnato)

Nome: `<input type="text" name="Nome" size="30" value="John" readonly>`

(nota `readonly` → non si può cambiare il valore assegnato)

Nome: `<input type="text" name="Nome" size="30" value="John" disable>`

(nota: elemento presente ma non si può usare né cliccarci sopra)

Nome: `<input type="text" name="Nome" value="John" size="30" maxlength="10">`

(nota: lunghezza di 30 caratteri ma ne posso inserire solo 10)

Nome: `<input type="text" name="Nome" autofocus>`

(nota: Il campo per il nome viene automaticamente selezionato)

Sigla: `<input type="text" name="Provincia" pattern="[A-Za-z]{2}" title="solo 2 lettere maiuscole o minuscole">`

(nota: `<pattern>` accetta solo 2 lettere maiuscole o minuscole, `<title>` appare in una casella se si inserisce sbagliato)

Nome: `<input type="text" name="Nome" placeholder="inserire il nome">`

(nota: "inserire il nome" verrà messo all'interno della casella per chiarire e sparirà quando inserisco il 1° carattere)

Nome: `<input type="text" name="Nome" required>`

(nota: il valore deve essere inserito obbligatoriamente)

*password*

Password: `<input type="password" name="psw" size="10">`

*casella di scelta singola*

Maschio `<input type="radio" name="sex" value="maschio" checked>`

Femmina `<input type="radio" name="sex" value="femmina">`

*Nota le caselle devono avere lo stesso nome*

*casella di scelta multipla*

`<input type="checkbox" name="vehicle" value="bicicletta">` ho la bici

`<input type="checkbox" name="vehicle" value="macchina">` ho la macchina

*scelta multipla – casella combinata*

```
<select name="macchine">
```

```
  <option value="volvo">Volvo</option>
```

```
  <option value="saab">Saab</option>
```

```
  <option value="fiat">Fiat</option>
```

```
  <option value="audi">Audi</option>
```

```
</select>
```

### Messaggio ampio

```
<textarea name="messaggio" rows="10" cols="30">
```

Qui puoi scrivere un messaggio di 10 righe ciascuna lunga 30 caratteri.

```
</textarea>
```

### pulsante con finestra popup

```
<button type="button" onclick="alert('questo messaggio appare in una finestra')">
```

Premi qui

```
</button>
```

### Pulsante invio

(pulsante per inviare i dati del modulo)

```
<input type="submit" value="Premi qui">
```

(pulsante per inviare i dati del modulo in forma grafica – immagine a piacere)

```
<input type="image"
  src="img_submit.gif"
  alt="Invia"
  width="88"
  height="88">
```

### Pulsante invio

```
<input list="browsers" name="browser">
  <datalist id="browsers">
    <option value="Internet Explorer">
    <option value="Firefox">
    <option value="Chrome">
    <option value="Opera">
    <option value="Safari">
  </datalist>
```

### Accetta valori in un intervallo stabilito

Quantità (da 1 a 5): 

```
<input type="number" name="quantità" min="1" max="5">
```

oppure

Scegli il valore con la barra 

```
<input type="range" name="valore" min="0" max="10">
```

### Data – Ora

Data 

```
<input type="date" name="data">
```

Ora 

```
<input type="time" name="ora">
```

Data e Ora 

```
<input type="datetime" name="DataOra">
```

Mese 

```
<input type="month" name="mese">
```

Settimana 

```
<input type="week" name="settimana">
```

### colore

Scegli il colore: 

```
<input type="color" name="colorefavorito">
```

### cerca

Cerca con Google 

```
<input type="search" name="cercagoogle">
```

### Telefono

Telefono 

```
<input type="tel" name="telefono">
```

### Email

Email: 

```
<input type="email" name="email" size="30">
```

### URL

Dammi la tua Homepage 

```
<input type="url" name="homepage">
```