

FORM _ MODULI

TAG_FORM

Il tag FORM è il tag contenitore che delimita un form segnalandone al browser l'inizio e la fine. All'interno di questo tag occorrerà inserire quei tag che rappresentano gli elementi di un form.

In questa trattazione gli esempi proposti hanno i nomi dei tag in maiuscolo per una più semplice lettura; per realizzarli occorre quindi trasformarli in minuscolo.

<FORM attributi>

..... Elementi del FORM

</FORM>

In un documento HTML possono esserci più moduli ma questi dovranno essere tutti indipendenti fra di loro, nel senso che il tag <form> non può essere annidato (un modulo all'interno di un altro modulo) come per le tabelle o per altri tag HTML.

Il tag form richiede alcuni attributi per funzionare: NAME, ACTION, METHOD, TARGET, ENCTYPE.

```
<FORM NAME="nome_form" ACTION="indirizzo_di_elaborazione"  
METHOD="mvalore" TARGET="tvalore" ENCTYPE="evalore">
```

elementi del form

```
</FORM>
```

```
NAME="nome_form"
```

Dove **nome_form** è il nome che si vuole assegnare al form.

```
ACTION="indirizzo_di_elaborazione".
```

Dove *indirizzo_di_elaborazione* indica dove mandare i dati contenuti nel form, che verranno processati da un interprete. Può essere un URL, una casella email, e di default ha lo stesso URL del sito.

Per esempio: /gci-bin/mailescript o paginaRisposta.php.

METHOD="mvalore"

Dove mvalore può essere *post* oppure *get*. Questi aiutano a determinare il modo con cui i dati vengono inviati al server. La differenza fra i due è che il primo invia le informazioni insieme al resto del modulo, mentre il secondo trasferisce i dati separatamente. La maggior parte delle persone preferisce utilizzare il metodo post perché è più flessibile e sicuro.

Es1

Metodo d'invio mediante email al webmaster:

```
<form method="post" action="mailto:mario.rossi@tin.it">
```

Es2

```
<form action="mailto:tuamail@nomedominio.it?subject=oggetto predefinito"  
enctype="text/plain" method="post">
```

TARGET="tvalore"

Grazie a questo attributo è possibile far aprire i dati del form in una pagina differente rispetto a quella corrente (o in una determinata parte di un frameset).

Per esempio: TARGET="_blank"

Es3

```
<FORM NAME="Registrazione" ACTION="mailto:mario.rossi@tin.it" METHOD="post"  
TARGET="_blank">elementi del form</FORM>
```

ENCTYPE="tipo_di_codifica_dei_caratteri_del_form"

Indica il codificatore delle informazioni, di default il valore è *mine*.

TAG LABEL

```
<label>...</label>
```

L'elemento <label> è una etichetta per descrivere un campo input. Apparentemente sembra una

semplice descrizione che potrebbe essere lasciata ad una qualsiasi scritta di un testo direttamente nel codice html, invece è qualcosa di più, facendo click su un input txt si ottiene il fuoco di quella casella, su un input radio si attiva la scelta proprio come se si fosse fatto click sul pallino. Questo elemento richiede il relativo elemento di chiusura </label>

```
<label for="nome"> Nome:</label><input id="nome" type="text">
```

```
<label for="maschio">Maschio : </label><input id="maschio" name="sesso" type="Radio">
```

```
<label for="femmina">Femmina : </label><input id="femmina" name="sesso" type="Radio">
```

Si crea una label e con l'attributo for si specifica per quale nome del campo viene creata, in questo esempio *nome*, *maschio* e *femmina* assegnati con i relativi id="xxx" ai vari campi input di tipo text e radio

Questo il risultato:

Nome:

Maschio:

Femmina:

ELEMENTI DI UN FORM

Gli elementi di un form possono essere dei seguenti tipi:

INPUT	Pulsanti, caselle di testo, checkbox, option button, ...
SELECT	List box
TEXTAREA	Caselle di testo multi-line

TAG INPUT

L'elemento <input> rappresenta il campo più importante di un modulo. Questo campo consente all'utente di introdurre o modificare dati in diversi modi a seconda del tipo (type) di input adoperato. Oltre al tipo di dati ve ne sono molti altri ma qui vi descrivo soltanto quelli realmente adoperati.

<INPUT attributo="valore">

attributi assegnabili all'elemento INPUT:

- align (DEPRECATO in HTML5), checked, maxlength, name, size, src, type, value

VALUE

Questo attributo imposta il valore iniziale di un campo, sia esso testo che numerico.

<INPUT TYPE="**Tipo_comando**" NAME="nome_var" VALUE="testo_default_visualizzato">

L'attributo TYPE definisce il tipo di controllo da assegnare al campo INPUT.

SIZE="dimensione_campo" MAXLENGHT="max_char_digitabili_nel_campo" ALIGN="value">

Tipo comando TYPE	Funzionalità	Grafica
text	Textbox – casella di testo a singola linea	<input type="text"/>
password	Campo password	<input type="password"/>
checkbox	Caselle di controllo – multiple scelte (Checked)	<input checked="" type="checkbox"/>
radio	Option button – scelta unica (Checked)	<input type="radio"/>
reset	Pulsante reimposta	<input type="reset" value="Cancella valori immessi"/>
submit	Pulsante invia	<input type="submit" value="Invio dati al server"/>
button	Pulsante generico	
hidden	Campo nascosto	
image	pulsante immagine	
file	Pulsante selezione file da inviare al server	<input type="file"/> <input type="button" value="Sfoglia..."/>

CAMPO DI TESTO

<INPUT TYPE="**text**" NAME="nome_casella"

SIZE="valore_larghezza_visibile" MAXLENGHT="max_char_inseribili"

VALUE="testo visualizzato di default nella casella">

MAXLENGHT

Questo attributo indica il numero massimo di caratteri che possono essere immessi nel campo testo. Il numero potrebbe essere anche più grande di quello specificato dall'attributo size, in quel caso il testo scorrerà orizzontalmente essendo il numero di default illimitato.

NAME

Questo attributo assegna un nome univoco per il campo o per un gruppo di file correlati.

SIZE

Questo attributo specifica le dimensioni in numero di caratteri del campo inserimento dati.

CAMPO PASSWORD

```
<INPUT TYPE="password" NAME="nome_casella" SIZE="valore_larghezza_visibile"
MAXLENGHT="max_char_inseribili" VALUE="testo visualizzato di default nella casella">
```

CASELLA DI CONTROLLO – CHECKBOX

Casella di scelte multiple. Attributo facoltativo: checked (casella preselezionata).

```
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="nome_casella_1" checked>
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="nome_casella_2">
<INPUT TYPE="checkbox" NAME="nome_casella_3">
```

PULSANTI DI OPZIONE/RADIO

Casella di scelte mutualmente esclusive. L'attributo NAME="nome identico per un gruppo di pulsanti radio".

Attributo facoltativo: checked (radio-button scelto come premuto).

```
<INPUT TYPE="radio" NAME="nome_gruppo_opzioni" checked>
<INPUT TYPE="radio" NAME="nome_gruppo_opzioni">
```

```
<INPUT TYPE="radio" NAME="nome_gruppo_opzioni">
```

TEXT AREA – RIQUADRO DI TESTO

Casella di testo a righe multiple.

```
<TEXTAREA ROWS="rvalore" COLS="cvalore">Quì puoi scrivere il tuo testo</TEXTAREA>
```

Agli attributi ROWS e COLS si attribuiscono dei valori numerici indicanti la larghezza e l'altezza del riquadro rispettivamente.

SELECT LIST - CASELLA DI RIEPILOGO

```
<SELECT NAME="nome_var" SIZE="valore" MULTIPLE>  
  <OPTION VALUE="nome_scelta1" SELECTED>Testo Visualizzato  
  <OPTION VALUE="nome_scelta2">Testo Visualizzato  
  <OPTION VALUE="nome_sceltan">Testo Visualizzato  
</SELECT>
```

Attributi facoltativi del tag SELECT:

SIZE="numero di scelte che si vogliono visualizzare contemporaneamente".

MULTIPLE (non ha valore; permette di selezionare contemporaneamente più scelte tenendo premuto CTRL).

DATALIST – CAMPI AUTOCOMPLETANTI IN HTML5

Le datalist sono ELEMENTI che consentono l'autocompletamento dei campi.

```
<label for="country">Country:</label>  
  <datalist id="country_list">  
    <select name="country">  
      <option value="AF">Afghanistan</option>  
      <option value="AX">Åland Islands</option>  
      <option value="AL">Albania</option>  
      <option value="DZ">Algeria</option>
```

```
<option value="AS">American Samoa</option>
<!-- more -->
</select>
</datalist>
```

PULSANTI REIMPOSTA E INVIA

I moduli possono essere inviati a un server per l'elaborazione. Occorre, allora, creare un pulsante che permette di inviare i dati o di reimpostarli.

```
<INPUT TYPE="submit" VALUE="Invia">
<INPUT TYPE="reset" VALUE="Reimposta">
```

Si può inserire un'immagine nei pulsanti:

```
<INPUT TYPE="image" NAME="search" SRC="percorso/nome_immagine" BORDER="0"
WIDTH="valore" HEIGHT="valore" ALT="search button">
```

Esempio:

```
<form>
<input name="ciao" type="button" value="premi" onClick="ciao(this.form) ">
</form>
<script language="javascript"><!-- function ciao(form){ alert("Io sono la funzione ciao"); } //--
></script>
```

CAMPO NASCOSTO

Potremmo avere la necessità di passare dei parametri “di servizio”, senza far percepire la loro presenza all'utente. In questo caso possiamo utilizzare dei campi nascosti, presenti all'interno del form ma invisibili all'utente (ricordiamoci sempre di specificare la coppia “nome-valore”):

```
< INPUT TYPE="hidden" name="urlDiProvenienza" value="www.liceotosi.gov.it">
```

PULSANTE GENERICO

È un bottone generico, che non esegue nessuna azione particolare, ma che può essere ad esempio utilizzato per associare degli eventi tramite JavaScript.

```
<INPUT TYPE="button" NAME="Nome_Bottone" VALUE="Testo_sul_Bottone" >
```

PULSANTE IMMAGINE GENERICO

Si può utilizzare anche un'immagine come pulsante di invio.

```
<INPUT TYPE="image" NAME="nome_bottone" SRC="percorso/nome_immagine"  
BORDER="valore" WIDTH="valore" HEIGHT="valore" TITLE="titolo"  
ALT="testo_alternativo">
```

Esempio:

```
<form><input name="ciao" type="image" src="logo.jpg" onclick="ciao()"></form>
```

TAG BUTTON

Il tag **<button>**, a differenza del tag **<input>**, dà la possibilità di inserire il testo e/o immagini, formattate e con un certo stile, del bottone tra l'apertura e la chiusura del tag stesso. Questo ci consente di specificare anche del codice HTML all'interno del tag.

```
<BUTTON TYPE="submit" NAME="nome_bottone" SRC="url">
```

Codice HTML visualizzato nel bottone

```
</BUTTON>
```

SRC

Questo attributo indica l'URL da richiamare l'immagine grafica usata nel pulsante di submit, da utilizzare quindi solo con type=image.

TAG BUTTON SU PIU' RIGHE

```
<INPUT TYPE="button" value="PRIMA RIGA&#10;SECONDA RIGA">
```


CAMPO FILE

```
< INPUT TYPE ="file" name="fileutente" size="valore_larghezza_campo">
```

Il campo "file" consente di inviare un file al server contenuto nel proprio PC, nel caso in cui la pagina di risposta sia stata programmata correttamente (operazione che Html da solo non è in grado di fare quindi si ricorre a PHP o ASP o qualsiasi altro linguaggio lato server). Come si può notare, a fianco del modulo compare il pulsante “sfoglia”.

CAMPO HIDDEN

È un campo nascosto, presente all'interno del form ma invisibile all'utente; utilizzato per inviare informazioni di servizio al server.

```
< INPUT TYPE ="hidden" name="urldiProvenienza" value="www.miosito.it">
```

SPECCHIETTO TAG FORM

<form attributo="valore">...elementi del form...</form>

Attributo	Funzione
accept-charset	è un esempio delle nuove funzionalità che il W3C ha aggiunto per internazionalizzare il linguaggio HTML. Permette di specificare un gruppo di set di caratteri che il browser deve supportare per presentare correttamente le pagine Web.
action	identifica il programma o la pagina web che dovrà elaborare i dati immessi nella form. <code>action="mailto:myEmail"</code> <code>action="paginaPHP"</code>
method	indica al browser come trasmettere i dati. Ci sono due possibili valori che può assumere: GET e POST.
enctype	consente di specificare un formato di codifica per i dati da trasmettere. Raramente si utilizza tale attributo, serve soltanto per trasmettere dati binari o non-ASCII, di solito come parte di un file. <code>enctype="text/plain"</code>
target	consente di indirizzare i dati elaborati da uno script verso una finestra diversa da quella che conteneva la form originale.
style	è una novità introdotta dalla specifica HTML4.0. È utilizzato per creare uno stile solo per le form, in modo da annullare la formattazione preesistente.
class	consente di applicare una classe predefinita alla form.
name	consente di associare un nome alla form.
title	è ignorato dai browser grafici, ma può svolgere un ruolo importante nei browser non grafici. È stato ideato per assegnare un titolo alla form che viene pronunciato quando l'utente usa un browser per non vedenti.

<input attributo="valore">

Attributo obbligatorio	Funzione
type="text"	questo tipo, campo di testo, è il tipo di <input> più comune in molte form. L'unico attributo obbligatorio da impostare per tale valore è <i>name</i> .?
type="password"	serve per proteggere da occhi indiscreti i dati che l'utente immette in un form. Tutto ciò che l'utente digita in un campo della form apparirà sullo schermo come una serie di caratteri asterischi.
type="file"	tale opzione è stata ideata per aiutare gli utenti a trovare i file che intendono trasmettere con la form. Quando si utilizza tale valore si deve

	utilizzare l'attributo <i>enctype="multipart/form-data"</i> , se non si specifica il browser invierà il nome del file e non il contenuto.
<code>type="checkbox"</code>	il valore checkbox permette di creare una lista di caselle di opzioni predefinite che l'utente può selezionare. Si possono selezionare più di una casella.
<code>type="radio"</code>	ha le stesse funzionalità di checkbox ma tale valore permette di selezionare una casella solo; se si seleziona una seconda la prima viene deselezionata. Assicurano che l'utente selezioni una sola opzione fra quelle disponibili.
<code>type="submit"</code>	il valore submit crea un pulsante che avvia il processo di codifica e di trasmissione dei dati della form.
<code>type="reset"</code>	il valore reset crea un pulsante che indica al browser di riportare tutte le aree di input ai valori originari che esistevano quanto l'utente ha aperto la pagina.
<code>type="button"</code>	Con tale valore è possibile creare un controllo che non ha una funzione predefinita. Attualmente, l'unica applicazione di questo controllo è quella di innescare un programma JavaScript.
<code>type="image"</code>	consente di utilizzare una immagine al posto di un semplice bottone. Con tale opzione è dunque necessario specificare l'attributo <i>src="nomefile"</i> per caricare l'immagine. Quando si clicca su tale immagine oltre al valore desiderato vengono inviate anche le coordinate della posizione corrente del puntatore del mouse all'interno dell'immagine, in pixel.
<code>type="hidden"</code>	tale valore permette di inviare dati dalla form senza essere visualizzati. Né l'utente né il browser potranno vedere questo campo.
<textarea> Area di testo </textarea>	
Attributo	Funzione
<code>rows e cols</code>	definiscono le dimensioni iniziali di un'area di testo. <i>rows</i> specifica il numero di righe mentre <i>cols</i> specifica il numero di caratteri di ogni riga.
Attributi facoltativi	
Nome	Funzione
<code>checked</code>	serve per preselezionare un pulsante RADIO.
<code>disabled</code>	permette di disattivare il pulsante definito dal tag <code><button></code> .
<code>maxlength</code>	limita il numero effettivo di caratteri che l'utente può immettere in un campo di testo.
<code>name</code>	è richiesto da quasi tutti i controlli di input, tranne i pulsanti "submit", "reset" e il pulsante semplice. Specifica il nome assegnato al dato da spedire.
<code>size</code>	specifica la dimensione di un campo di testo. È buona norma impostare <i>size</i> ad un valore minore o uguale a <i>maxlength</i> .

src	indica l'immagine da assegnare se si è impostato l'attributo <i>type</i> a image.
tabindex	gli elementi all'interno del form si possono "scorrere" con il tasto Tab. Tale attributo serve per assegnare l'ordine di scorrimento. Se si vuole che un elemento venga escluso basta impostare tale attributo a "0"(zero).
value	è il valore di default che si può assegnare a un campo di testo e che viene visualizzato al suo interno.
readonly	Specificato senza valore indica che il campo è di sola lettura
placeholder	Il valore (stringa) è visualizzato all'interno del campo (testo/textarea) fin che il campo è vuoto o non guadagna il focus
autofocus	Specificato senza valore imposta il focus su uno specifico elemento del form appena la pagina è caricata
required	Obbliga la compilazione del campo stesso

ESEMPIO 1

MODULO DI ISCRIZIONE	
Nome	<input type="text"/>
Cognome	<input type="text"/>
E-mail	<input type="text"/>
Username	<input type="text"/>
Password (min 5 char)	<input type="text"/>
Conferma Password	<input type="text"/>
Acconsenti il trattamento dei dati <input checked="" type="radio"/> Sì <input type="radio"/> No	
Commenti Scrivi qui un tuo commento <input type="text"/>	Hai Altre e-mail? <input type="checkbox"/> Infostrada <input type="checkbox"/> Tele2 <input type="checkbox"/> Virgilio
Regione provenienza RO <input type="text"/>	Conoscenza del sito da <input type="text" value="internet"/> <input type="text" value="rivista"/> <input type="text" value="altro"/>
<input type="button" value="INVIA DATI"/> <input type="button" value="ANNULLA"/>	

Questo il codice HTML per ottenerlo:

```
<html>
<head>
</head>
<body>
<table cellspacing=1 cellpadding=1 border=1 width=80%>
<tr><td colspan=2><b>MODULO DI ISCRIZIONE</b><br><br></td></tr>
<form name="modreg" method="post" action="mailto:pippo#tin.it">
<tr><td><b>Nome</b></td>
<td><input type=text name="nome" size=25 maxlength=40</td></tr>
<tr><td><b>Cognome</b></td>
<td><input type=text name="cognome" size=25 maxlength=40</td></tr>
<tr><td><b>E-mail</b></td>
```

```

    <td><input type=text name="email" size=25 maxlength=100></td></tr><br>
<tr><td><b>Username</b></td>
    <td><input type=text name="username" size=25 maxlength=100></td></tr><br>
<tr><td><b>Password (min 5 char)</b></td>
    <td><input type="password" name="pass" size=25 maxlength=100></td></tr><br>
<tr><td><b>Conferma Password</b></td>
    <td><input type="password" name="pass2" size=25 maxlength=100></td></tr>
<tr><td colspan=2>Acconsenti il trattamento dei dati<br>
    <input type="radio" name="si" value="S" checked>Si<br>
    <input type="radio" name="si" value="N">No<br></td></tr>
<tr><td align="center">Commenti<br>
    <textarea rows="6" cols="25">Scrivi qui un tuo commento</textarea>
    <td><table>
        <tr><td>Hai Altre e-mail?</td><td></td></tr>
        <tr><td><input type="checkbox" name="chk1">Infostrada</td></tr>
        <tr><td><input type="checkbox" name="chk2">Tele2</td></tr>
        <tr><td><input type="checkbox" name="chk1">Virgilio</td></tr>
    </table></td></tr>
<tr><td><table>
    <tr><td>Regione provenienza</td></tr>
    <tr><td><select>
        <option name="MI" selected>MI
        <option name="VA" selected>VA
        <option name="RO" selected>RO</select></td></tr></table></td>
<td><table>
    <tr><td>Conoscenza del sito da</td></tr>
    <tr><td><select size="3" multiple>
        <option name="internet" selected>internet
        <option name="rivista" selected>rivista
        <option name="altro" selected>altro</select></td></tr></table></td>
</tr>
<tr><td align="left" colspan=2><br>
    <input type="submit" value="INVIA DATI">
    <input type="reset" value="ANNULLA"><br><br></td></tr>

```

</form>

</table>

</body>

<html>

ESEMPIO 2

Modulo dati da inviare a Digit-Link

Nessuno dei dati inviati sarà conservato o divulgato a terze persone, i dati da voi introdotti saranno distrutti automaticamente subito dopo averli letti.

Nome:

E-mail:

Inserisci
qui di lato
il tuo commento



Come sei arrivato su Web-Link:

Se altro specificare:

Se vuoi.....
puoi dirmi
come giudichi
questa guida:

-
- Pessima
 - Mediocre
 - Sufficiente
 - Buona
 - Ottima
 - Non saprei
-

Sempre se vuoi....
puoi dirmi
la tua Età?

-
- 0-15
 - 16-30
 - 31-50
 - 51-60
 - 60+
-

Questo il codice HTML per ottenerlo:

```
<form name="parere" action="mailto:vostronome@serverdiposta.it" method="post"
enctype="text/plain">
<table border="0" cellspacing="5" cellpadding="5">
<tr>
<td>Nome:</td><td><input type="text" name="nome" size="35" maxlength="40"
value=""></td>
</tr><tr>
<td>E-mail:</td><td><input type="text" name="email" size="35" maxlength="40"
value=""></td>
</tr><tr>
<td valign="middle">Inserisci<br>qui di lato <br>il tuo commento</td>
<td><textarea name="commento" rows="4" cols="30"></textarea></td></tr>
<tr><td>Come sei arrivato qui:<br>Se altro specificare:</td><td>
<select name="come sei arrivato">
<option selected>motore di ricerca</option>
<option>banner</option>
<option>link su altro sito</option>
<option>guestbook</option>
<option>news group</option>
<option>casualmente</option>
<option>(altro)</option>
</select>
<br>
<input type="text" name="come" size="35" maxlength="40" value=""></td>
</tr><tr>
<td>Se vuoi.....<br>puoi dirmi <br>come giudichi<br> questa guida:
</td><td><hr width="50%" align="left">
<input type="radio" name="giudizio" value="pessimo">&nbsp;Pessima<br>
<input type="radio" name="giudizio" value="mediocre">&nbsp;Mediocre<br>
<input type="radio" name="giudizio" value="sufficiente">&nbsp;Sufficiente<br>
<input type="radio" name="giudizio" value="buono">&nbsp;Buona<br>
<input type="radio" name="giudizio" value="ottimo">&nbsp;Ottima<br>
<input type="radio" name="giudizio" value="non saprei">&nbsp;Non saprei&nbsp;&nbsp;<hr
```

```

width="50%" align="left"></td></tr>
<tr><td>Sempre se vuoi...<br>puoi dirmi<br>la tua Et&agrave;?
</td><td><hr width="50%" align="left">
<input type=radio name="eta" value="0-15">&nbsp;0-15<br>
<input type=radio name="eta" value="16-25">&nbsp;16-25<br>
<input type=radio name="eta" value="26-35">&nbsp;26-35<br>
<input type=radio name="eta" value="36-45">&nbsp;36-45<br>
<input type=radio name="eta" value="46-55">&nbsp;46-55<br>
<input type=radio name="eta" value="55+">&nbsp;55+<br><hr width="50%"
align="left"></td></tr>
<tr><td></td><td><input type=submit value="Invia i Dati"><input type=reset
value="Annulla"></td></tr>
</table>
</form>

```

Da notare nella prima riga di codice *vostronome@serverdiposta.it* che dovrà essere sostituito dal vostro indirizzo di posta, oppure per chi ha un Formail o Sendmail installato dovrà fare riferimento a quello ed ai suoi parametri di configurazione.

Consiglio Con l'uso dei CSS è possibile cambiare ai vari elementi che compongono i moduli. il colore, il tipo di font e molto altro ancora.

MACROAREE

La struttura di un form può essere suddivisa in MacroAree (tag FIELDSET) identificate da un nome (tag LEGEND); ogni una di queste aree può contenere un certo numero di campi (TAG_ELEMENTO_FORM), fra loro in qualche modo in relazione; ogni campo è individuabile mediante una etichetta (tag LABEL).

```
<FORM>
  <FIELDSET>
    <LEGEND>Nome_MacroArea </LEGEND><LABEL> Etichetta_campo:
<TAG_ELEMENTO_FORM></LABEL>
    .....
  </FIELDSET>
  <FIELDSET>
    <LEGEND>Nome_MacroArea </LEGEND><LABEL> Etichetta_campo:
<TAG_ELEMENTO_FORM></LABEL>
    .....
  </FIELDSET>
</FORM>
```

Vediamo un esempio:

```
<html>
<body>
<form>
<fieldset>
  <legend>Dati anagrafici</legend>
  <table>
    <tr><td>Nome:</td><td><input type="text"></td></tr>
    <tr><td>Cognome:</td><td><input type="text"></td></tr>
    <tr><td>Anno di nascita:</td><td><input type="text"></td></tr>
  </table>
</fieldset>
<br><br><br>
<fieldset>
  <legend>Residenza</legend>
```

```
<table>
  <tr><td>Indirizzo:</td><td><input type="text"></td></tr>
  <tr><td>Città:</td><td><input type="text"></td></tr>
  <tr><td>Cap:</td><td><input type="text"></td></tr>
</table>
</fieldset>
<br><br><br>
</form>
</body>
</html>
```

Questo è il risultato:

Dati anagrafici	
Nome:	<input type="text"/>
Cognome:	<input type="text"/>
Anno di nascita:	<input type="text"/>
Residenza	
Indirizzo:	<input type="text"/>
Città:	<input type="text"/>
Cap:	<input type="text"/>

Realizzare il seguente form

<p>Dati anagrafici</p> <p>Nome: <input type="text"/></p> <p>Cognome: <input type="text"/></p> <p>Anno di nascita: <input type="text"/></p>	<p>Conoscenza del sito da</p> <p>Amico <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Rivista <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Internet <input type="checkbox"/></p> <p>Scuola <input type="checkbox"/></p> <p>Altro <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>Residenza</p> <p>Indirizzo: <input type="text"/></p> <p>Città: <input type="text"/></p> <p>Prov: <input type="text"/></p> <p>Cap: <input type="text"/></p>	<p>Suggerimenti sul sito</p> <p>Scrivi qui un suggerimento o un commento sul sito</p>
<p>Account</p> <p>Nome Utente: <input type="text"/></p> <p>Password: <input type="text"/></p>	<p>Luogo ritiro ordine</p> <p>Milano <input type="text"/></p>
<p>Pagamento</p> <p>Carta di Credito: <input type="radio"/></p> <p>Bancomat: <input type="radio"/></p> <p>Contrassegno: <input checked="" type="radio"/></p>	<p>Tipo ordine</p> <p>Informatica</p> <p>Multimediale</p> <p>Elettronico</p>
	<p>Conferma/Annulla dati</p> <p><input type="button" value="Invia"/> <input type="button" value="Annulla"/></p>

```

<html>
<head><title>FORM PAGE</title></head>
<body>
<form name="modreg" action="mailto:pino@tin.it" method="post" target="_blank">
<fieldset><legend>Dati anagrafici</legend>
<table>
<tr><td>Nome:</td><td><input type="text" name="nome" size="15"
maxlength="15"></td></tr>
<tr><td>Cognome:</td><td><input type="text" name="cognome" size="15"
maxlength="15"></td></tr>
<tr><td>Anno di nascita:</td><td><input type="text" name="nascita" size="8"
maxlength="8"></td></tr>
</table>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Residenza</legend>

```

```

<table>
  <tr><td>Indirizzo:</td><td><input type="text" name="ind" size="30"
maxlength="30"></td></tr>
  <tr><td>Città:</td><td><input type="text" name="citta" size="15" maxlength="15"></td></tr>
  <tr><td>Prov:</td><td><input type="text" name="prov" size="2" maxlength="2"></td></tr>
  <tr><td>Cap:</td><td><input type="text" name="cap" size="5" maxlength="5"></td></tr>
</table>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Account</legend>
<table>
  <tr><td>Nome Utente:</td><td><input type="text" name="utente" size="10"
maxlength="10"></td></tr>
  <tr><td>Password:</td><td><input type="password" name="password" size="10"
maxlength="10"></td></tr>
</table>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Pagamento</legend>
<table>
  <tr><td>Carta di Credito:</td><td><input type="radio" name="paga"></td></tr>
  <tr><td>Bancomat:</td><td><input type="radio" name="paga"></td></tr>
  <tr><td>Contrassegno:</td><td><input type="radio" name="paga" checked></td></tr>
</table>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Conoscenza del sito da</legend>
<table>
  <tr><td>Amico<td><input type="checkbox" name="check1">
  <tr><td>Rivista<td><input type="checkbox" name="check2">
  <tr><td>Internet<td><input type="checkbox" name="check3">
  <tr><td>Scuola<td><input type="checkbox" name="check4">
  <tr><td>Altro<td><input type="checkbox" name="check5">
</table>

```

```

</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Suggerimenti sul sito</legend>
<table>
  <tr><td><textarea rows="6" cols="25">Scrivi qui un suggerimento o un commento sul
sito</textarea>
</table>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Luogo ritiro ordine</legend>
<select>
  <option name="Opt1_M" selected>Milano
  <option name="Opt2_V">Varese
  <option name="Opt3_B">Busto Arsizio
</select>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Tipo ordine</legend>
<select size="3" multiple>
  <option name="Info" selected>Informatica
  <option name="Multi">Multimediale
  <option name="Ele">Elettronico
</select>
</fieldset>
<br>
<fieldset><legend>Conferma/Annulla dati</legend>
<input type="submit" value="Invia" name="invia">
<input type="reset" value="Annulla" name="annulla">
</fieldset>
<br>
</form>
</body>
</html>

```

ESEMPIO COMPLETO

```
<!doctype html>
<html lang="it">
  <head>
    <title>VARI FORM / MODULI COMPILABILI</title>
  </head>
  <body>
    <h2>FORM 1 - QUESTIONARIO</h2>
    <form name="form1" action="pagRisposta.php" method="post" style="border:0px">
      Nome: <input type="text" name="tuoNome" value="inserisci il tuo nome" maxlength="60" size="40" tabindex="1" /><br />
      Cognome: <input type="text" /><br />
      User: <input type="text" /><br />
      Password: <input type="password" maxlength="8" size="18" /><br />
      <p>Che veicolo possiedi?</p>
      <input type="radio" name="Veicolo" value="auto" alt="auto" />Auto<br />
      <input type="radio" name="Veicolo" value="moto" alt="moto" />Moto<br />
      <p>Sei maggiorenne?</p>
      <input type="radio" name="Maggiorenne" value="si" alt="si" />Si<br />
      <input type="radio" name="Maggiorenne" value="no" alt="no" />No<br />
      <p>Quali linguaggi conosci?</p>
      <input type="radio" name="linguaggi" value="HTML" alt="HTML" checked="checked" />HTML<br />
      <input type="radio" name="linguaggi" value="CSS" alt="CSS" disabled="disabled" />CSS<br />
      <input type="radio" name="linguaggi" value="JS" alt="JS" />JS<br />
```



```

<p> Come sei venuto a conoscenza di questo sito?</p>
<input type="checkbox" name="Web" value="web" checked="checked" />Web<br />
<input type="checkbox" name="Amico" value="amico" />Amico<br />
<input type="checkbox" name="Rivista" value="rivista" />Rivista<br />
<input type="checkbox" name="Scuola" value="scuola" disabled="disabled" checked="checked" />Scuola<br />

<input readonly="readonly" maxlength="8" size="20" value="leggi e impara" name="mioTesto" /><br />
<input disabled="disabled" maxlength="8" size="20" value="leggi e impara" name="mioTesto" /><br />
<textarea name="areaTesto" rows="5" cols="40">ins annotazioni</textarea><br />

<select name="link">
  <option value="http://www.atosi.it" selected="selected">www.atosi.it</option>
  <option value="http://www.liceotosi.va.it" selected="selected">www.liceotosi.va.it</option>
  <option value="http://www.ingdanielecorti.it" selected="selected">www.ingdanielecorti.it</option>
</select>

<select name="siti">
  <optgroup label="siti per Webmaster">
    <option value="http://www.html.it">HTML.it</option>
    <option value="http://www.html.it/javascript">JavaScript HTML.it</option>
    <option value="http://www.html.it/css">CSS HTML.it</option>
  </optgroup>
  <optgroup label="risorse per Webmaster">

```

```
        <option value="http://font.html.it">font.html.it</option>
        <option value="http://cgipoint.html.it">cgipoint.html.it</option>
    </optgroup>
</select>
```

```
<label>Quale siti visiti?<br>
```

```
    <select name="siti" multiple="multiple" size="5">
        <option value="http://www.html.it">www.html.it </option>
        <option value="http://freeph.html.it">freeph.html.it </option>
        <option value="http://freasp.html.it">freasp.html.it </option>
        <option value="http://font.html.it">font.html.it </option>
        <option value="http://cgipoint.html.it" >cgipoint.html.it </option>
    </select>
```

```
</label>
```

```
<select name="link">
    <option value="http://www.atosi.it" selected="selected">www.atosi.it</option>
    <option value="http://www.liceotosi.va.it" selected="selected">www.liceotosi.va.it</option>
    <option value="http://www.ingdanielecorti.it" selected="selected">www.ingdanielecorti.it</option>
</select>
```

```

<input type="hidden" name="passoDatiNascosti" value="password=123456">

<br /><input type="submit" value="Invio dati"><br />
<input type="submit" value="Invio dati disabilitato" disabled><br />
<input type="reset" value="cancella dati"><br />

<button type="submit" value="Invio dati">
Invia

<b>Invia Ora</b>
</button><br />
<button type="reset" value="cancella">Cancella</button><br />
<button type="button" value="bottone generico abbinato a JS">Bottone generico</button>
</form>

```

```

<h2>FORM 2 - DATI ANAGRAFICI</h2>
<form name="form2">
<fieldset>
<legend>Datianagrafici</legend>
<label>Anno di nascita: <input type="text"></label>
<label>Nome: <input type="text"></label>
<label>Cognome: <input type="text"></label>
</fieldset>

```

```
</form>
```

```
<h2>FORM 3 - INVIO VIA EMAIL</h2>
```

```
<form name="form3" action="mailto:tuamail@nomeDominio.it?subject=Oggetto
predefinito" enctype="text/plain"
method="POST">
```

```
    ciao
```

```
</form>
```

```
<h2>FORM 4 - INVIO IMMAGINE</h2>
```

```
<form name="form4">
```

```
    <input name="Invio dati" type="image" src="invio2.jpg" alt="invia il modulo" title="invia il modulo" width="78"
height="38">
```

```
</form>
```

```
<h2>FORM 5 - INVIO FILE</h2>
```

```
<form name="form5" action="post">
```

```
    <input name="fileUtente" type="file" size="20" />
```

```
</form>
```

```
<h2>FORM 6 - FORM CON FIELDSET</h2>
```

```
<form name="datiUtente" enctype="text/plain" method="post" action="mailto:tuamail@nomeDominio.it?subject=Questionario
proveniente dal web">
```

```
    <fieldset>
```

```
<legend>Dati Utente</legend>
<label>Nome: <input name="nome" type="text" size="20" maxlength="30"/></label>
<label>Cognome: <input name="cognome" type="text" size="20" maxlength="30"/></label>
<label>Professione: <input name="cognome" type="text" size="20" maxlength="30"/> </label>
</fieldset>
<br/>
<fieldset>
  <legend>Questionario</legend>
  <label>Siti visitati:<br/>
    <select name="siti" size="5" multiple="multiple">
      <option value="http://www.html.it">www.html.it</option>
      <option value="http://freephp.html.it">frephp.html.it</option>
      <option value="http://freasp.html.it">freasp.html.it</option>
      <option value="http://font.html.it">font.html.it</option>
      <option value="http://cgipoint.html.it">cgipoint.html.it</option>
    </select>
  </label>
</fieldset>
<br/>
<fieldset>
  <legend>Campo libero</legend>
  <label>Lasciami un parere:<br/>
    <textarea name="parere" cols="20" rows="10">
```

```
        </textarea>
    </label>
</fieldset>
<br/>
<button type="reset">annulla</button>
<button type="submit">invia</button>
</form>
```

<h2>FORM 7 - REGISTRAZIONE</h2>

```
<form action="elaboraForm.php" method="post" name="Form5_Registrazione">
    <strong>Nome:</strong><br />
    <input type="text" name="nome" /><br />
    <strong>Cognome:</strong><br />
    <input type="text" name="cognome" /><br />
    <strong>Email:</strong><br />
    <input type="text" name="email" /><br />
    <strong>Username:</strong><br />
    <input type="text" name="username" /><br />
    <strong>Password:</strong><br />
    <input type="password" name="password" /><br /><br />

    <strong>Utente</strong><br />
    <input type="radio" name="utente" value="alunno" />Alunno<br />
```

```
<input type="radio" name="utente" value="docente" />Docente<br /><br />
```

```
<strong>Come sei venuto a conoscenza di questo sito?</p>
```

```
<input type="checkbox" name="vetConoscenze[]" value="web" checked="checked" />Web<br />
```

```
<input type="checkbox" name="vetConoscenze[]" value="amico" />Amico<br />
```

```
<input type="checkbox" name="vetConoscenze[]" value="rivista" />Rivista<br /><br /><br />
```

```
<strong>Commento</strong><br />
```

```
<textarea rows="4" cols="50" name="commento">
```

Lascia un commento

```
</textarea>
```

```
<br /><br />
```

```
Prov<br />
```

```
<select name="prov">
```

```
<option value="BS">BS</option>
```

```
<option value="MI">MI</option>
```

```
<option value="VA">VA</option>
```

```
</select>
```

```
<br /><br />
```

```
Prov<br />
```

```
<input list="prov" name="prov">
```

```
<datalist id="prov">
  <option value="BS">BS</option>
  <option value="MI">MI</option>
  <option value="VA">VA</option>
</datalist>
<br /><br />
```

```
<label for="donation">Donation Amount (USD):</label>
<input type="range" name="donation" id="donation" list="donation_list" step="5" min="5" max="200">
<datalist id="donation_list">
  <option>25</option>
  <option>50</option>
  <option>100</option>
  <option>200</option>
</datalist>
<br /><br />
```

```
<label for="country">Country:</label>
<datalist id="country_list">
  <select name="country">
    <option value="AF">Afghanistan</option>
    <option value="AX">Åland Islands</option>
    <option value="AL">Albania</option>
```



```
<option value="DZ">Algeria</option>
<option value="AS">American Samoa</option>
<!-- more -->
</select>
If other, please specify:
</datalist>
<input type="text" name="country" id="country" list="country_list">
<br /><br />

<strong>Numeri da inviare:</strong><br />
<input type="text" name="numeri" /><br />

<br /><br />
<input type="submit" value="Registrati" />
<input type="reset" value="Annulla" />
</form>
</body>
</html>
```