

### html file structure

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title> Zeus18 </title>
    <link rel="icon" type="image/png"
href="img/favicon.png" />
    <link rel="stylesheet" type="text/css"
href="./normalize.css">
    <style type="text/css">
      ... css code ...
    </style>
  </head>
  <body>
    <div id="login-window">
      ... html code ...
    </div>
    <script src="./zepto.min.js"> </script>
    <script language="JavaScript">
      ... javascript code ...
    </script>
  </body>
</html>
```

Afin d'accélérer l'affichage de la page, il est préférable de télécharger les séquences javascript en fin de body.

### Balises sémantiques

html5 conseille de remplacer des balises <div> par des balises ayant une signification sémantique

<h1> balises de titres (connues depuis longtemps!)

<h2>...

<section>

<article> au sens article principal de la page, ou liste d'articles.

<header> de l'article, ou de la page du site

<footer>

<nav> bloc de liens de navigation

<aside> pub, les suggestions d'autres articles, les photos et encadrés de l'article

<figure> associer une légende à une illustration ou un autre

<figcaption> élément média

un explicatif avec organigramme :

<http://html5doctor.com/lets-talk-about-semantics/>

### Exemple de balise sémantique <article> (copy)

```
<article>
  ...
  <footer>
    <p>Posté par Simon, le
      <time datetime="2012-02-02">2 février
2012</time>
    </p>
  </footer>
</article>
```



By **Phil35**  
[cheatography.com/phil35/](http://cheatography.com/phil35/)

Not published yet.  
 Last updated 5th February, 2018.  
 Page 1 of 3.

Sponsored by **CrosswordCheats.com**  
 Learn to solve cryptic crosswords!  
<http://crosswordcheats.com>

### images

```

<!-- c'est mieux de préciser la taille de l'image -->
<!-- le % fait référence au bloc en cours, non à la
taille initiale de l'image -->
```

### links

```
<a href="fichier" target="valeur">le lien</a>
```

**target** peut prendre les valeurs suivantes :

**\_parent** L'URL cible va s'afficher dans la structure externe de la frame en cours

**\_self** L'URL cible va s'afficher dans la même frame que le lien (fenêtre si vous n'avez pas de frame car une fenêtre est une frame unique)

**\_blank** L'URL cible va s'afficher dans une nouvelle fenêtre ouverte automatiquement par le navigateur

**\_new**

**\_top** L'URL cible va s'afficher dans l'intégralité de la fenêtre du navigateur en cours et les frames (s'il y en a) disparaissent

**"toto"** L'URL cible va s'afficher dans la frame portant l'attribut name="toto"

**href** peut prendre les valeurs suivantes :

"mailto:hello@example.com"

ouverture du client mail local, en espérant qu'il existe.

"page.php" ou "page.pl", etc.

url locale au serveur

"http://domaine.tld/path/"

url externe au site

### Exemple de formulaire

```
<form action="mapage.php" method="post"
enctype="text/plain"
name="formulaireTest" id="formulaireTest"
onsubmit="return validateFormOnSubmit(this) ">
<fieldset>
<legend>Veuillez décrire votre
identité</legend>
<li>
<label for="nom">Nom</label>
<input id="nom" name="nom" type="text"
placeholder="Nom">
</li>
<li>
<label for="prenom">Prénom</label>
<input id="prenom" name="prenom"
type="text" required>
</li>
<li>
<label for="email">Email</label>
<input id="email" name="email"
type="email"
placeholder="exemple@domaine.com">
</li>
</fieldset>
</form>
```

### Image Formulaire

Veuillez décrire votre identité

- Nom
- Prénom
- Email

### input

Les balises input sont de 3 types

text

radio choix 1 parmi n (tous de même name=)

password affichage caché

checkbox plusieurs parmi n

select

submit

button bouton permet de définir l'url d'envoi au niveau bouton, au lieu de <form> et donc d'avoir plusieurs boutons avec des url différentes si nécessaire.

reset

output peut être utilisé pour afficher un résultat

Les balises text peuvent être spécialisées

Cela permet au browser mobile de proposer un clavier plus adapté

tel pour un numéro de téléphone

url, mail pour une url, un mail

date, time et datetime

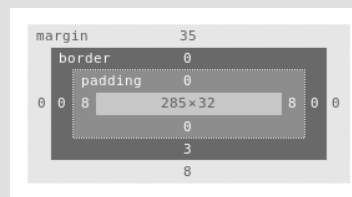
number, range

color

search entrer un mot clef de recherche

<datalist> liste de complétion suggérée, pas imposé )

### margin padding border



left, right, top, bottom

### liens utiles

<https://caniuse.com/>

Déterminer la généralisation de balises dans le parc des browsers.

C

By **Phil35**  
[cheatography.com/phil35/](http://cheatography.com/phil35/)

Not published yet.  
Last updated 5th February, 2018.  
Page 3 of 3.

Sponsored by **CrosswordCheats.com**  
Learn to solve cryptic crosswords!  
<http://crosswordcheats.com>