

TD1 – HTML

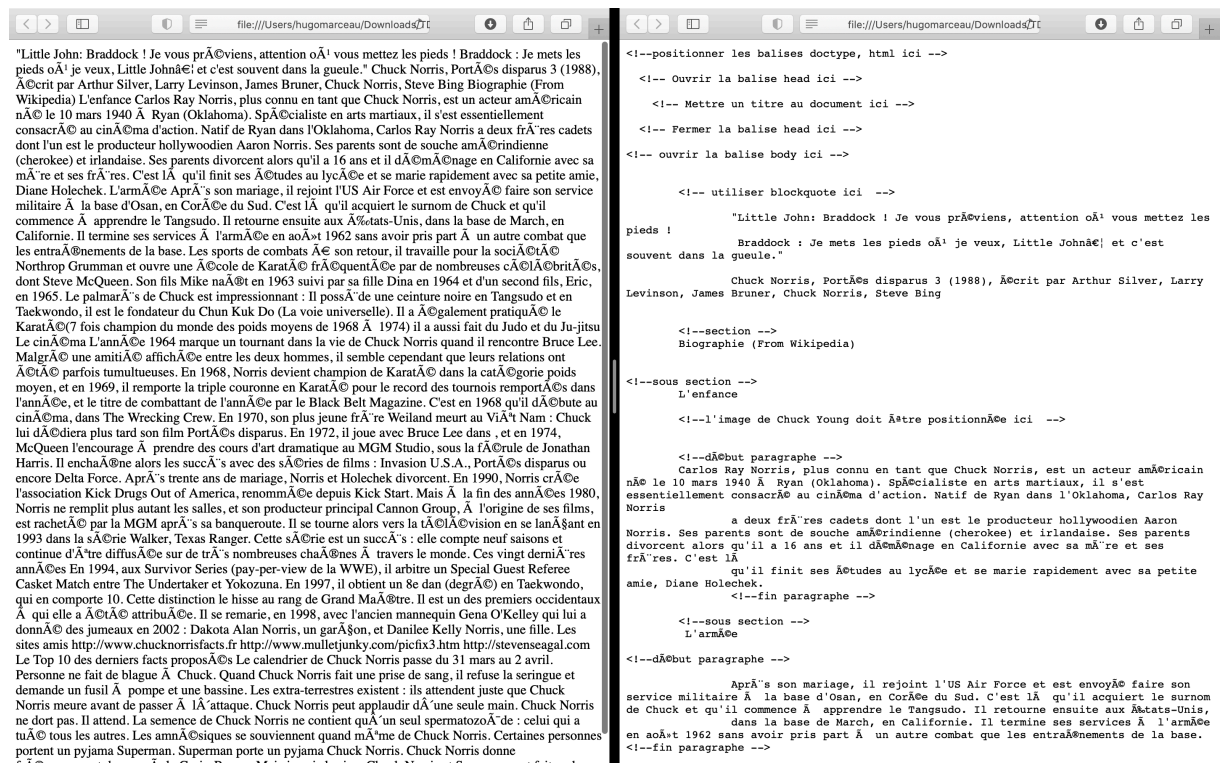
Exercice 1 :

```
1 <?DOCTYPE html>
2 <html lang="fr" dir="ltr" class="no-js">
3 <head>
4   <meta charset="utf-8" />
5   <meta name="format-detection" content="telephone=no" />
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, user-scalable=no" />
7   <title>Code source de la Page HTML du TP</title>
8   <script>
9     (function() {
10       //
11     })()
12   </script>
13   <script>
14     Copyright The Closure Library Authors.
15     https://www.google.com/closure-library/
16     /
17     "use strict";
18     var b = 0;
19     function a(a) {
20       var b = 0;
21       return function() {
22         return b < a.length ? (
23           done: true,
24           value: a[b++]
25         ) : (
26           done: false
27         );
28       };
29     }
30     function b(a) {
31       var b = 0;
32       return function() {
33         return b < a.length ? (
34           done: true,
35           value: a[b++]
36         ) : (
37           done: false
38         );
39       };
40     }
41     function c(a) {
42       var b = 0;
43       return function() {
44         return b < a.length ? (
45           done: true,
46           value: a[b++]
47         ) : (
48           done: false
49         );
50       };
51     }
52   </script>
```

Code source de la Page
HTML du TP

Exercice 2 :

Lorsqu'on ouvre le fichier html.txt dans le navigateur, le code source brut de la page s'affiche alors que lorsqu'on ouvre le fichier index.txt alors que lorsqu'on ouvre le fichier index.html la page s'affiche avec la mise en forme.



A gauche, le fichier index.html et à droite le fichier.txt

Une page html n'est finalement que du texte dans un langage précis qui va être interprété par le navigateur quand le fichier sera enregistré dans le format .html
Dans notre cas, il n'y a pas de saut de ligne.

Un texte html entouré de `<!--` et `-->` est un commentaire, il ne s'affiche donc pas sur la page quand on ouvre sur fichier .html

Exercice 3 :

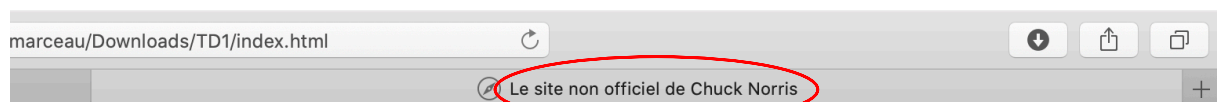
Les 3 erreurs affichées sont les suivantes :

```
Error: The character encoding was not declared. Proceeding using windows-1252.
Error: Non-space characters found without seeing a doctype first. Expected <!DOCTYPE html>.
From line 12, column 35; to line 20, column 1
e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention o   vous mettez les pieds !   Braddock : Je mets les pieds o  
je veux, Little John  ! et c'est souvent dans la gueule."   Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry
Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing- <!--se

Error: Element head is missing a required instance of child element title.
From line 12, column 35; to line 20, column 1
e ici --> "Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les pieds !à Braddock : Je mets les pieds où
je veux, Little John  ! et c'est souvent dans la gueule."   Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry
Levinson, James Bruner, Chuck Norris, Steve Bing- <!--se

Content model for element head:
If the document is an iframe srcdoc document or if title information is available from a higher-level protocol: Zero or more elements of metadata content, of which no more than one is a title element and no more
than one is a base element.
Otherwise: One or more elements of metadata content, of which exactly one is a title element and no more than one is a base element.
```

Lorsqu'on rajoute les balises `<head>` et `<title>` un titre s'affiche sur l'onglet de notre page sur le navigateur comme ceci :



ieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule." Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur ce Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck Norris, est un acteur américain n   le 10 mars 1940 à Ryan Ryan dans l'Oklahoma, Carlos Ray Norris a deux frères cadets dont l'un est le producteur hollywoodien Aaron Norris. ans et il déménage en Californie avec sa mère et ses frères. C'est là qu'il finit ses études au lycée et se marie t est envoyé faire son service militaire à la base d'Osan, en Corée du Sud. C'est là qu'il acquiert le surnom de Chuck et Californie. Il termine ses services à l'armée en août 1962 sans avoir pris part à un autre combat que les entraînements une   cole de Karaté fréquentée par de nombreuses célébrités, dont Steve McQueen. Son fils Mike naît en 1963 suivi l possède une ceinture noire en Tangsudo et en Taekwondo, il est le fondateur du Chun Kuk Do (La voie universelle). si fait du Judo et du Ju-jitsu Le cinéma L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il relations ont été parfois tumultueuses. En 1968, Norris devient champion de Karaté dans la catégorie poids moyen, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est en 1968 qu'il débute au cinéma, dans The Wrecking

Exercice 4 :

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <meta charset="utf-8">
3
4 <!--positionner les balises doctype, html ici -->
5 <html>
6 <!-- Ouvrir la balise head ici -->
7 <head>
8 <!-- Mettre un titre au document ici -->
9 <title>Le site non officiel de Chuck Norris</title>
10 <!-- Fermer la balise head ici -->
11 </head>
12 <!-- ouvrir la balise body ici -->
13 <body id="debut">
14
```

Ajout des balises `<html>` `<head>` et `<body>`

Exercice 6 :

```
<h3>
L'enfance
</h3>
```

Sous-section avec la balise <h3>

```
<h2>
Le Top 10 des derniers faits proposés
</h2>
```

Section avec la balise <h2>

Exercice 7 :

```
<p>À son retour, il travaille pour la société Northrop Grumman et ouvre une école de Karaté
fréquentée par de nombreuses célébrités, dont Steve McQueen. Son fils Mike naît en 1963
suivi par sa fille Dina en 1964 et d'un second fils, Eric, en 1965.
```

Le palmarès de Chuck est impressionnant :</p>

Paragraphe avec la balise <p>

Exercice 8 :

```
<ol>
<li>Le calendrier de Chuck Norris passe du 31 mars au 2 avril. Personne ne fait de
  blague à Chuck. </li>
<li>Quand Chuck Norris fait une prise de sang, il refuse la seringue et demande un
  fusil à pompe et une bassine. </li>
<li>Les extra-terrestres existent : ils attendent juste que Chuck Norris meure avant de
  passer à l'attaque.</li>
<li>Chuck Norris peut applaudir d'une seule main. </li>
<li>Chuck Norris ne dort pas. Il attend. </li>
<li>La semence de Chuck Norris ne contient qu'un seul spermatozoïde : celui qui a tué
  tous les autres. </li>
<li>Les amnésiques se souviennent quand même de Chuck Norris. </li>
<li>Certaines personnes portent un pyjama Superman. Superman porte un pyjama Chuck
  Norris.</li>
<li>Chuck Norris donne fréquemment du sang à la Croix-Rouge. Mais jamais le sien.</li>
<li>Chuck Norris et Superman ont fait un bras de fer, le perdant devait mettre son slip
  par dessus son pantalon.</li>
</ol>
<ul>
<li>Il possède une ceinture noire en Tangsudo et en Taekwondo,</li>

<li>il est le fondateur du Chun Kuk Do (La voie universelle).</li>

<li>Il a également pratiqué le Karaté(7 fois champion du monde des poids moyens de
  1968 à 1974)</li>

<li>il a aussi fait du Judo et du Ju-jitsu</li>
</ul>
```

Balise et pour créer des listes

Exercice 9 :

La balise vue précédemment avec un attribut est `<meta charset="utf-8">`

Exercice 10 :

"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention c Silver, Larry Levinson, James Bruner, Chuck Norris,

Biographie (From Wikipedia)

L'enfance



Carlos Ray Norris, plus connu en tant que Chuck No l'Oklahoma, Carlos Ray Norris a deux frères cadets d déménagement en Californie avec sa mère et ses frères. C

L'armée

```
33 <!--l'image de Chuck Young doit être positionnée ici -->
34 
--
```

Le cinéma



L'année 1964 marque un tournant dans la vie de Chuck Norris quand il rencontre Bruce Lee. Malgré une amitié affichée entre les deux hommes, il semble cependant que leurs relations ont été parfois tumultueuses. En 1968, Norris devient champion de Karaté dans la catégorie poids moyen, et en 1969, il remporte la triple couronne en Karaté pour le record des tournois remportés dans l'année, et le titre de combattant de l'année par le Black Belt Magazine. C'est en 1968 qu'il débute au cinéma, dans The Wrecking Crew. En 1970, son plus jeune frère Welland meurt au Viêt Nam : Chuck lui dédicara plus tard son film Portés disparus. En 1972, il joue avec Bruce Lee dans , et en 1974, McQueen l'encourage à prendre des cours d'art dramatique au MGM Studios, sous la férule de Jonathan Harris. Il enchaîne alors les succès avec des séries de films : Invasion U.S.A., Portés disparus ou encore Delta Force. Après trente ans de mariage, Norris et Holschek divorcent. En 1990, Norris crée l'association Kick Drugs Out of America, renommée depuis Kick Start. Mais à la fin des années 1980, Norris ne remplit plus autant les salles, et son producteur principal Cannon Group, à l'origine de ses films, est

```
83 <!--l'image de Chuck Beware ici -->
84 
```

Exercice 11 :

```
<ul>
<!-- lien externe libellé par "chucknorrisfacts". -->
<li><a href="http://www.chucknorrisfacts.fr">chucknorrisfacts</a></li>
<!-- lien externe libellé par "mulletjunky" -->
<li><a href="http://www.mulletjunky.com/picfix3.htm">mulletjunky</a></li>
<!-- lien externe libellé par "stevenseagal.com" -->
<li><a href="http://stevenseagal.com">stevenseagal.com</a></li>
</ul>
```

Ajout des liens externes avec la balise <a>

Exercice 12 :

Pour retourner au début de la page, une modification est nécessaire en plus de l'ajout d'une balise <a> :

```
<!-- ouvrir la balise body ici -->  
<body id="debut">
```

On modifie la balise <body> pour ajouter l'attribut id

```
<!-- lien interne qui permet de revenir  
libellé "Retour au début" -->  
<a href="#debut">Retour au début</a>
```

Ajout de la base <a> avec l'attribut href

Exercice 13 :

```
<!-- mettre en emphase cette phrase -->  
<em>Cette distinction le hisse au rang de Grand</em>
```

*Mise en évidence du texte avec la balise *

Exercice 14 :

```
<b><blockquote>"Little John: Braddock ! Je vous préviens, attention où vous mettez les  
pieds !  
Braddock : Je mets les pieds où je veux, Little John... et c'est souvent dans la gueule."</b>  
<blockquote>  
<c>Chuck Norris, Portés disparus 3 (1988), écrit par Arthur Silver, Larry Levinson, James  
Bruner, Chuck Norris, Steve Bing</c>  
</blockquote>  
</blockquote>
```

Ajout des balises <blockquote> et <c>