

## HTML : introduction

### Websites recommandés

Tuto HTML : [www.w3schools.com/html](http://www.w3schools.com/html)

Tuto CSS : [www.w3schools.com/css](http://www.w3schools.com/css)

Hiérarchie HTML : <http://giminik.developpez.com/xhtml/>

Validation HTML : <http://validator.w3.org>

Validation CSS : <http://jigsaw.w3.org/css-validator/>

### Vocabulaire

HTML, CSS, tag, élément, attribut.

### Structure d'un document HTML

En utilisant les balises <html>, <head>, <body>, <p>, créer une page qui affiche à l'écran « Hello world ».

*Structure de base :* <html><head></head><body></body></html>

*Balises utiles pour le format :* <i>, <b>, <em>, <strong>, <h1> à <h6>, <br>, <p>, <sup>, <sub>, <code>

*Commentaires :* <!-- blablaba -->

### Tableaux

Définir le tableau suivant en code HTML, en utilisant les balises <table>, <tr> (pour les lignes), <td> (pour les cellules). Jouer avec les attributs border, bgcolor, cellpadding, cellspacing.

Étudiant	Note
Marc	14
Louison	20
Sophie	0

### Images et liens

Incorporer l'image du logo de l'université, en utilisant la balise <img> et les attributs alt et src. Lier cette image au site de l'UDS, grâce à la balise <a> et l'attribut href.

### Listes ul et ol

Créer les deux listes suivantes, en utilisant d'une part <ul>, d'autre part <ol> :

#### Liste 1

- Marc

#### Liste 2

1. Louison
2. Sophie

### Formulaires.

Construire un formulaire (<form>) avec des input « text », « checkbox » et « submit ».

# CSS

## Structure

```
body{  
background-color:white;  
}
```

```
p{  
font-family:"Times";  
font-size:12px;  
}
```

## Commentaires

```
/* blablabla */
```

## Incorporer une feuille CSS dans un document HTML

### Externe

```
<head>  
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="maFeuille.css" />  
</head>
```

### Interne

```
<head>  
<style type="text/css">  
p {color: black; }  
body {background-color: white; }  
</style>  
</head>
```

## ID (modifier une occurrence)

```
p#id1 { background-color: white; }  
=> dans le doc html : <p id="id1"></p>
```

## CLASS (modifier plusieurs occurrences)

```
p.class1 { background-color: white; }  
=> dans le doc html : <p class="class1">A</p><p class="class1">B</p>
```