



## JE DÉBUTE **AVEC LE CODE SOURCE** HTML -) R. moodle •د $\overline{\phantom{a}}$



# Objectifs de la classe virtuelle

 Connaître les principales balises HTML pour personnaliser l'affichage de vos cours



## 1. Le HTML

- 2. Quelques balises utiles en HTML
- **3. Editer le code source HTML**
- 4. Les iframes
- 5. Les liens
- 6. Les tableaux





Solliciter les animateurs dans le chat si vous rencontrez des difficultés.





Le HTML est un langage informatique utilisé sur le web.

- Il sert à décrire le contenu brut des pages web.
- HTML signifie *HyperText Markup Language*, c'est-à-dire langage de balisage d'hypertexte.
- Ce langage utilise des balises.
- Les balises permettent de mettre en forme le texte, les liens, les images...



# 2. Quelques balises utiles en HTML

1 2 3 4 5 6 7 8	html <html> <head> <meta charset="utf-8"/> <title> introduction au HTML </title> </head></html>	En-tête d'une page web : informations qui ne sont pas affichées par le navigateur et non nécessaires dans les étiquettes de Moodle							
9	<h1>Le HTML</h1>								
10	Le HTML est un langage informatique utilisé sur l'internet.								
11	<u>&gt;</u>								
12	<li>I sert à décrire le contenu brut des pages web. </li>								
13	<i>&gt;HTML signifie <i> HyperText Markup Language </i>, c'est-à-dire langage de balisage d'hypertexte.</i>								
14	<li>Ce langage utilise des <b>balises</b>. </li>								
15	<li>Les balises permettent de mettre en forme <span style="color: #ff0000;">le texte, les liens, les images</span> </li>								
16									
17									
18									
19									
[	Deux types de balises :								

des **balises ouvrantes <h1>, , <b>, ... et des balises fermantes </h1>, , </b>, ... .** 

Elles s'utilisent comme des parenthèses et peuvent être imbriquées. Une mauvaise imbrication de balises constitue une des erreurs de syntaxe les plus courantes.

Délégation académique au Numérique éducatif

ACADÉMIE DE REIMS

Égalité Eratarnii



#### ACADÉMIE DE REIMS Liberté Égalité Fraternité

# 2. Quelques balises utiles en HTML

### Le HTML

Le HTML est un langage informatique utilisé sur l'internet.

- Il sert à décrire le contenu brut des pages web.
- HTML signifie HyperText Markup Language, c'est-à-dire langage de balisage d'hypertexte.
- Ce langage utilise des **balises**.
- Les balises permettent de mettre en forme le texte, les liens et les images.

### 1 <h1>Le HTML</h1>

- 2 Le HTML est un langage informatique utilisé sur l'internet.
  3
- 4 Il sert à décrire le contenu brut des pages web.
- 5 HTML signifie <i> HyperText Markup Language </i>, c&rsquo;est-&agrave;-dire langage de balisage d&rsquo;hypertexte.
- 6 Ce langage utilise des <b>balises</b>.
- 7 Les balises permettent de mettre en forme <span style="color: #ff0000;">le texte, les liens et les images.</span>
- 8

Sémantique	Syntaxe	Affichage			
Paragraphe	Paragraphe 1 Paragraphe 2	Paragraphe 1 Paragraphe 2			
Titre de niveau 1	<h1>Titre</h1>	Titre			
Titre de niveau 2 (il existe six niveaux de titre de 1 à 6 par ordre décroissant d'importance)	<h2>Titre</h2>	Titre			
Texte en gras	<strong>Texte</strong> <b>Texte</b>	Texte			
Texte en italique	<i>Texte</i>	Texte			
Texte en rouge	<span style="color: #ff0000;">Texte</span>	Texte			
Puce devant le texte	<i>Texte</i>	• Texte			

### Code source





Affichage





## 3. Editer le code source HTML

## Dans l'ENT

L'éditeur de texte en ligne d'un article de blog



## Dans Moodle

L'éditeur de texte de l'étiquette

٦ A.	B	<u>U</u>	• •	=	00	<u>بن</u>			Ŷ	ආ	H-P	W		
5 C +	<del>S</del> x <sub>2</sub>	<b>x</b> <sup>2</sup>	<b>=</b> ±	Ξ			ľ	I						x





# A vous de jouer



- Rédiger votre consigne et mettez-la en forme à l'aide de <u>https://htmlg.com/html-editor/</u>
- Personnalisez les couleurs la consigne à l'aide de https://htmlcolorcodes.com/fr/
- Créez une étiquette et copier le code </>







# Deux exemples Intégrer une vidéo Dailymotion Intégrer un Genially

Le grand oral du baccalauréat Cécile Ragot Formatrice académique



Délégation académique au Numérique éducatif



£



## A vous de jouer



## Créez une étiquette et intégrer une iframe.





# 5. Les liens à partir de l'URL

→ La syntaxe sur un exemple

Le Grand Oral sur Lumni

Affichage

Le Grand Oral sur Lumni

<a href="" https://www.lumni.fr/lycee/terminale/bac/preparer-legrand-oral "> Le Grand Oral sur Lumni </a>

<a href=" https://www.lumni.fr/lycee/terminale/bac/preparer-legrand-oral " target="\_blank"> Le Grand Oral sur Lumni </a>

> Le lien s'ouvre dans un nouvel onglet

Délégation académique au Numérique éducatif



Code source



## 6. Les tableaux en HTML

### Deux lignes et trois colonnes



1	
2	
3	1
4	2
5	3
6	
7	
8	4
9	5
10	6
11	
12	

Un tableau est décrit par différents éléments :

- L'élément table correspond au tableau lui-même ;
- L'élément tr est utilisé pour définir chacune des lignes du tableau ;
- L'élément **td** est utilisé pour chaque cellule.





## 6. Les tableaux en HTML

Un exemple pour structurer le cours

### **1.** Introduction et rappels sur les suites numérique

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5 <h4 style="text-align: center;"><span style="color: #993300;"><strong>1.</strong></span></h4>
- 6
- 7
- 8 <h4><span style="color: #993300;"><strong>&nbsp;Introduction et rappels sur les suites num&eacute;rique</strong> </span></h4>
- 9
- 10
- 11
- 12





## A vous de jouer



- Créez un titre dans un tableau et mettez-le forme à l'aide de <u>https://htmlg.com/html-editor/</u>
- Créez une étiquette et copier le code







## Pour aller plus loin : intégrer du Boostrap https://ac-reims.monbureaunumerique.fr/danereims/catalogue-d-applications/

## Merci pour votre attention

