

## Seconde S.N.T. - 2019 – 2020 – Le Web : HTML et CSS

Indications pour la réalisation de la page : [ `page_1.html` ]

Elles sont classées en deux catégories [ HTML ] et [ CSS ] pour vous aider à vous organiser et savoir ainsi si une indication concerne le code HTML ou le code CSS. Pour les mettre en œuvre, je vous invite à consulter **l'aide indispensable des deux mémentos HTML et CSS** disponibles à partir des liens suivants :

- memento XHTML : [https://perso.univ-rennes1.fr/virginie.sans/L3Miage/memento\\_xhtml\\_0.pdf](https://perso.univ-rennes1.fr/virginie.sans/L3Miage/memento_xhtml_0.pdf)

- memento CSS : [http://joly415.perso.math.cnrs.fr/memento\\_css.pdf](http://joly415.perso.math.cnrs.fr/memento_css.pdf)

Vous pouvez réaliser votre page avec l'application en ligne [www.liveweaver.com](http://www.liveweaver.com)

Après avoir téléchargé votre page puis décompressé le fichier [ `.zip` ], dans le dossier ainsi créé, renommez la page [ `index.html` ] en [ `page_1.html` ] (ceci vous permettra ensuite de créer des liens hypertexte avec des pages situées dans le même dossier c'est pourquoi chaque page [ `page_n.html` ] doit avoir un nom de fichier différent).

### HTML :

Division Partie 1

### CSS :

Positionnement : absolu

Alignement Top : automatique

Largeur 100 %

Hauteur 430 pixels

Marge intérieure gauche 20 pixels

Couleur de fond: #BABE3E

### CSS :

Couleur de fond : #919A3F

### HTML :

Titre de niveau 3

### CSS :

Taille de police 18 pixels

Couleur : #B3274A

### HTML :

Division Partie 1-1

### CSS :

Positionnement : absolu

Align Top : automatique,

Align gauche 20 pixels

Largeur 43 %

Hauteur 320 pixels

Marge intérieure 10 pixels

Marge extérieure 5 pixels

Couleur de fond: #DADE6E

Bordure : groove 4 pixels

HTML : Texte en gras

HTML : 3 paragraphes

CSS : indentation du texte à 10 %

### HTML :

Hyperlien vers l'URL :

[ `page_2.html` ]

### CSS :

Texte : justification centrée

Police Arial Rounded

Gras(bold)

Couleur : #8A2BE2

### HTML :

Division Partie 2

### CSS :

Positionnement : absolu

Alignement Top : 520 pixels

Largeur 100 %

Hauteur 480 pixels

Marge intérieure gauche 20 px

Couleur de fond: #BABE3E

### HTML :

Titre de niveau 1

### CSS :

Taille de police 36 pixels

Font : Verdana

Style : Italique

Alignement : centré

### HTML :

Division Partie 1-2

### CSS :

Position : absolue

Align Top : automatique, Align gauche 20 pixels

Largeur 43 %

Hauteur 320 pixels

Marge intérieure 10 pixels

Marge extérieure 5 pixels

Couleur de fond: #DADE6E

Bordure : groove 4 pixels

HTML : Image

Information pour mal-voyants : `alt="Sir Tim Burners-Lee"`

URL : [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3a/Tim\\_Burners-Lee\\_closeup.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3a/Tim_Burners-Lee_closeup.jpg)

Largeur : 160 pixels

Hauteur : 240 pixels

### HTML :

Titre de niveau 3

### CSS :

Taille de police 18 pixels

Couleur : #B3274A

## Le protocole HTML :

### Concevoir une page Web nécessite d'être rigoureux :

Un site internet est composé de trois parties :

#### Le Doctype / L'entête / Le corps

Le fonctionnement du Web est basé sur les hyperliens : il suffit de cliquer sur un texte pour se diriger vers une autre page d'informations.

Pour cela, le HTML utilise des balises interprétées par le navigateur qui affiche la page Web.

La mise en forme est assurée par un fichier annexe contenant du code CSS.

[Lien vers la page de CSS](#)



Sir Tim Berners-Lee

Il a fondé les bases du Web en 1989.

### Quelques termes à connaître :

- **HTML** : HyperText Markup Language,
- **balise** : commande à interpréter placée entre deux chevrons " < ... > "
- **Site Web** : l'ensemble des pages stockées sur un serveur
- **Inspecteur de code** : La touche F12 permet de voir le code de la page HTML affichée

### HTML :

Liste non ordonnée

Thème en début de ligne en caractère gras

### CSS :

Puces en forme de disque

Marqueur à l'extérieur de la liste