

I.S.N. TP 3 – Une introduction aux pages web

1 Objectif

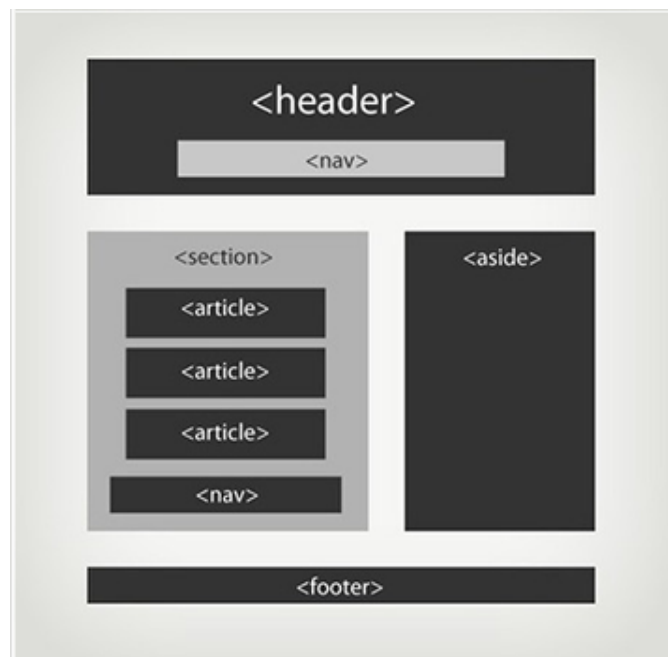
L'objectif de cette introduction aux pages web est d'aborder les concepts et savoir-faire suivants :

- Langage à balises (cas particulier de langage de description de document)
- Savoir créer et analyser une page web en langage HTML
- Principe de la séparation du contenu et de la forme
- La qualité d'une page web (correction syntaxique, efficacité du message véhiculé)
- Persistance de l'information, interconnexion des espaces numériques
- Droit à l'image, revendication du droit à l'oubli

2 Pour découvrir HTML et CSS

Pour aller à l'essentiel dans cette découverte, on suivra dans les grandes lignes la démarche proposée sur le site de Fabrice Sincère : http://fsincere.free.fr/isn/html/cours_html.php

On portera une attention particulière aux balises sémantiques (c.-à-d. qui ont une signification). Comme dans l'image ci-dessous.



Voir <http://www.alsacreations.com/article/lire/1376-html5-section-article-nav-header-footer-aside.html> pour des explications détaillées.

3 Travail à réaliser : HTML uniquement (pas de mise en valeur)

Il s'agit d'un travail qui porte uniquement sur le contenu et sur la structure d'un document. On ne cherchera pas à faire de travail sur la présentation.

Compléter le fichier HTML fourni afin d'obtenir la page web comme ci-dessous. Le fichier doit passer la validation <https://validator.w3.org/>

Le lycée Malraux (Allonnes)

Informations sur le lycée

A propos de moi

Je m'appelle xxx yyy et je suis élève de TS au [Lycée Malraux](#), à [Allonnes](#).

Quelques photos



Ce que l'on voit en arrivant au lycée



Le CDI.



La cafétéria des élèves.

Un cadre familial

Le lycée Malraux est un lycée à taille humaine, comme le montre le tableau ci-dessous.

Le niveau terminale

Série Effectifs 2014

STMG 39

ST2S 64

S 64

L 23

ES 48

Liens utiles

Quelques liens pratiques vers le site du lycée :

- le [mot du Proviseur](#)
- les [menus](#)
- l'[association sportive](#).
- [Pour écrire au lycée](#)

Adresse : lycée André Malraux, 3 rue Beau Soleil, 72700 ALLONNES

Téléphone : 02.43.39.28.50

Page créée par xxx yyy. Dernière modification : le 16 octobre 2015.

4 Travail à réaliser : mise en forme avec fichier CSS

Reprendre le fichier html précédent, et améliorer la mise en forme à l'aide d'une feuille de styles CSS, comme par exemple avec l'image ci-dessous.

Vérifier si le fichier CSS est bien valide sur <http://jigsaw.w3.org/css-validator/>

On pourra de demander ce qu'est un bon design pour une page web, et s'il y a des personnes dont c'est le métier.

Le lycée Malraux (Allonnes)

Informations sur le lycée

A propos de moi

Je m'appelle xxx yyy et je suis élève de TS au Lycée Malraux, à Allonnes.

Quelques photos



Ce que l'on voit en arrivant au lycée



Le CDI.



La cafétéria des élèves.

Un cadre familial

Le lycée Malraux est un lycée à taille humaine, comme le montre le tableau ci-dessous.

Le niveau terminale

Série	Effectifs 2014
STMG	39
ST2S	64
S	64
L	23
ES	48

Adresse : lycée André Malraux, 3 rue Beau Soleil, 72700 ALLONNES
Téléphone : 02.43.39.28.50

Page créée par xxx yyy. Dernière modification : le 16 octobre 2015.

Liens utiles

Quelques liens pratiques vers le site du lycée :

- le mot du Proviseur
- les menus
- l'association sportive.
- Pour écrire au lycée

5 Pour aller plus loin

Il existe des livres entiers au sujet de HTML et CSS, et de nombreuses ressources sur le web, par exemple :

- <https://openclassrooms.com/courses/apprenez-a-creer-votre-site-web-avec-html5-et-css3> qui est assez complet et général
- <http://www.alsacreation.com/> qui demande d'avoir déjà des connaissances, mais qui permet de connaître les bonnes pratiques.