

SAE 1.05

Recueil des besoins appliqué au Web

Arborescence

Arborescence

- Structure

- Ne pas dépasser une profondeur de 3 niveaux
- Placer les contenus prioritaires aux niveaux les plus élevés

Meilleure visibilité pour la navigation

- Forme

- Choisir des libellés succincts

Charte graphique

Charte graphique

- Polices

- Varier les modes de présentation

- Minuscules, majuscules, petites capitales, capitale en début de mot, espace entre les lettres/mots*

- Utiliser 2 (à 3) polices :

- 1 pour les titres, 1 pour le texte de base

- Préférer une police avec plusieurs graisses (*fin, moyen, gras, très gras*) pour avoir plus de possibilités d'affichage

- Attention aux accents, certaines polices n'en disposent pas

- Utiliser la commande **@font-face** pour rendre disponible les fichiers de police et assurer un même rendu du site sur tout support : <http://www.fontsquirrel.com/>

Charte graphique

- **Présentation**

- **Couleurs**

- Nuancier avec codes couleur associés*

- **Polices**

- Nom et illustration des caractères (lettres, chiffres...)*

- **Logo**

- En couleur, personnalisé, zone de protection...*

- **Présentation en contexte**

- Titre, sous-titre, texte de base : couleur de texte et de fond, police, graisse, taille*

- **Icônes**

- Lister toutes les icônes utilisées*

Charte graphique

- Couleurs

- Associer correctement les couleurs :

- <https://www.canva.com/learn/100-color-combinations/>

- <https://color.adobe.com/fr/trends>

- Vérifier le contraste entre le texte et le fond :

- <http://colorsafe.co/>

- <https://contrast-ratio.com/>

Charte graphique

- Icônes

Utiliser des icônes pour alléger/illustrer vos textes

Bibliothèques d'icônes :

[Font Awesome](#)

...

Maquettage

Maquettage

- Structurer l'entête : logo, titre...
- **Menu toujours visible** en format Desktop et adapté en format Smartphone
Passage automatique à la ligne, menu burger...
- **Alignement des blocs** horizontalement et verticalement
- Insertion d'illustrations de tailles **homogènes**
Redimensionnement nécessaire des illustrations
- Eviter les blocs étirés sur toute la largeur en format Desktop
Insertion de marges externes, centrage de blocs
- Informations pertinentes au-dessus de la ligne de flottaison
- **Responsivité** : changements de disposition pour les formats Smartphone et Desktop
Modification des proportions ou de l'ordre d'affichage, affichage/masquage

Maquettage

- **Accès multiples** aux informations sur la page d'accueil
Focus sur les informations phares du site
- Utilisation d'icônes
- Insertion possible d'**éléments interactifs**
Image survolée, carte interactive, carrousel, ...



Carrousel

Développement

Recommandations pour le site

- Organisation du site
 - Classer les fichiers dans des dossiers par type
Images, vidéos, Fonts, ...
 - Isoler les fichiers de travail
 - Supprimer tous les fichiers non utilisés dans le site
Images, documents textuels, fichiers pdf, ...

Recommandations pour le site

- Consultation du site

- Vérifier la responsivité du site sur plusieurs navigateurs

Menu *Développement web* > *Vue Adaptative* > 480px de large

Recommandations pour le site

- Programmation HTML
 - Commenter le code
 - Indenter le code
 - Utiliser les balises sémantiques
 - Utiliser des liens relatifs, sans *src="http://..."*
 - Vérifier le code à l'aide du vérificateur en ligne <https://validator.w3.org/>

Recommandations pour le site

- Programmation CSS
 - Regrouper les styles CSS dans un seul fichier
 - Préférer les opérateurs d'inclusion et d'enfant > plutôt que les classes
 - Regrouper les définitions basiques :
 - couleurs
 - polices
 - marges...
 - Insérer les polices avec @font-face
 - Gérer la responsivité avec les Media Queries
 - Vérifier le code à l'aide du vérificateur en ligne
<https://jigsaw.w3.org/css-validator/>

Recommandations pour le site

- Navigation

- Abréger les intitulés de menu

- Harmoniser les intitulés

- Noms, verbes...*

- Adopter un menu Flex pour le format Smartphone

- Proposer plusieurs accès aux informations

- Menu, images cliquables, actualités, nouveautés...*

- Etudier l'ajout d'icônes associées ou non au texte

- Utiliser les ancres nommées

- Accès direct aux informations, remonter en haut de page...*

Recommandations pour le site

- Images

- Nommer les images en fonction de leur contenu
- Adapter les dimensions et la résolution
- Optimiser le poids des images : <https://tinypng.com/>
Ne pas dépasser 250Ko
- Ne JAMAIS déformer une image
- Ne pas oublier de définir les attributs *alt* et *title* pour chaque image
- Format image :
 - Préférer *.jpg* pour la compression
 - Choisir *.png* si transparence, logo, icône ou dessin