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

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/

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

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/

Icônes

Utiliser des icônes pour alléger/illustrer vos textes Bibliothèques d'icônes :

Font Awesome

. . .

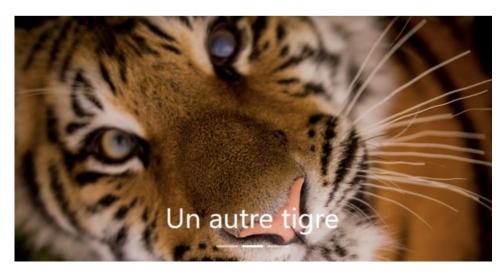
Maquettage

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

- 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, ...

- Consultation du site
 - Vérifier la responsivité du site sur plusieurs navigateurs

Menu Développement web > Vue Adaptative > 480px de large

- 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 <u>https://validator.w3.org/</u>

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 <u>https://jigsaw.w3.org/css-validator/</u>

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...

Images

- Nommer les images en fonction de leur contenu
- Adapter les dimensions et la résolution
- Optimiser le poids des images : https://tinypng.com/
- Ne <u>JAMAIS</u> 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