

| | | |
|---|--|---|
|  | <p>Projet du BAC de la spécialité SIN</p> <h1>Conception du gabarit CSS du site Web pour PC</h1> |  |
|---|--|---|

A. Présentation de l'activité

« Démarche de conception d'un site Web » <https://bit.ly/3kaibiC>.

B. Démarche de conception

Étape 1 - Analyse du besoin

Projet : _____

Remarque : la page de présentation du projet est faite par un autre élève

Étape 2 - Conception préliminaire

- **Maquette graphique du site**

La maquette graphique représente ce qui est commun aux pages du site. <https://bit.ly/3tSmBlE>

Contraintes à respecter : la maquette graphique doit se composer d'un *header* (logo et banner), d'un *menu*, d'une zone *content* et d'un *footer*.

Travail collectif
du groupe

2. Dessinez 3 maquettes graphiques du site (feuilles A4 à mettre dans ce document).

En faire choisir une à votre enseignant.

3. Proposez l'ébauche d'un logo et un nom ou une image pour l'en-tête (feuille A4 à mettre dans ce document).

- **Charte graphique**

4. Choisir des **couleurs** (maximum 3 dont une dominante) et la **police de caractères**.

Couleurs

- dominante : _____
- _____
- _____

Faites valider ce travail vu

- **Maquettes graphiques (zone personnelle dans la page)**

5. Chaque élève représente le contenu du bloc **content** sur sa page (Feuille A4 fournie à mettre dans ce document).

Faites valider ce travail vu

Travail personnel
(chaque élève)

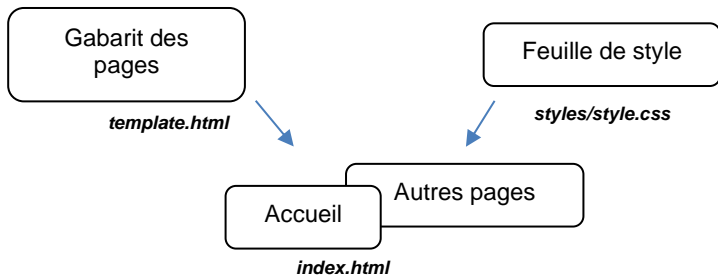
Ressources

Pour en savoir plus : « Graphiste.com » <https://bit.ly/3CsxUap>

• **Architecture du site**

L'architecture du site est partiellement donnée ci-dessous.

Architecture

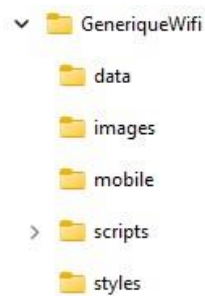


Travail personnel
(Concepteur du gabarit)

6. Proposer un nom pour les autres pages du site en rapport avec la grandeur physique mesurée (sans accent, sans espace, sans majuscule)

Arborescence (fournie) des répertoires

- _____
- _____
- _____
- _____



Étape 3 - Conception détaillée

7. Dessiner (au crayon et à la règle) puis dimensionner en pixels, les blocs composant le gabarit dans le cadre ci-dessous. <https://bit.ly/3tSmBIE>

Voir prof

Largeur : _____px, Hauteur : _____px (maxi : L = 1800px H =920px)

Bloc page

Faites valider ce travail avant de poursuivre.

vu

Étape 4 - Réalisation

- ❖ **Dimensionnement des blocs** : en pixels
- ❖ **Positionnement des blocs** : float
- ❖ **Arrière-plan**
 - Couleur : **au choix**
- ❖ **Page**
 - Centrée sur l'écran
 - Polices de caractères : **votre choix**, Arial, Helvetica, sans-serif
 - Taille des caractères : **votre choix**
 - Texte : justifié
 - Couleur de fond et de texte : **votre choix**
 - liens (optionnels) : visités et non visités => deux **couleurs au choix**
- ❖ **Logo**
 - Le logo doit être détourné et placé dans le fichier images/**logo.png**
- ❖ **Bannière**
 - Nom du site : **votre choix**
 - Taille des caractères : à choisir en fonction de la taille de la bannière et de la taille du texte placé dans les autres blocs.
- ❖ **Pied de la page** : **Nom, prénom | Classe | Lycée Pierre Émile Martin – 18000 Bourges**
 - Texte : italique
- ❖ **Menu (codage optionnel)**
 - Le menu doit permettre de se déplacer entre les différentes pages d'un site en comportant n (n à définir en groupe).
- ❖ **Fichier template.html**
 - Ce fichier doit contenir les éléments logo, banner, etc. communs aux autres pages du site.**

Travail personnel
(Concepteur du gabarit)
Contraintes à respecter

8. En suivant la démarche proposée pour la conception d'un gabarit (rappelé sur le Wiki : <https://bit.ly/3tSmBIE>) et en **respectant** les contraintes ci-dessus, **coder** les fichiers **template.html** et **style.css**.

Remarque : vous devez faire des choix pour toutes les contraintes non spécifiées.

Faites valider ce travail avant de le distribuer aux membres du groupe.

vu

9. Dupliquez *template.html* et renommez-le ***index.html***.

