

IDENTIFIANT



2 1 1 2 2 2

FORMATION SUIVIE

Integrateur-developpeur

MONSIEUR DAVID JACQUA
BÂTIMENT. A PORTE 147
ASSAINISSEMENT
0 RESIDENCE. LES LAURIERS
07110 POINTE À PITRE

shandev.ae@gmail.com

- De préférence, faites directement votre devoir en ligne ;
- Il est aussi possible d'utiliser Word ou Open-office et de nous retourner votre devoir en PDF.

*Attention, ces remarques doivent uniquement concerner le devoir.

Nom du professeur correcteur :

NOTE

Appréciation générale sur le travail de l'élève :

- Devoir à refaire
 Devoir non conforme

Se perfectionner en HTML-CSS

Exercice 1 : 5 points.

Exercice 2 : 5 points.

Exercice 3 : 10 points.

La notation s'effectue ainsi :

Dégressif : entre 0,5 et 2 points retirés suivant la gravité des fautes. Par exemple :

- 2 points : code mal présenté ; syntaxe fautive ; conception de page ; mauvais choix de positionnement ; noms des classes et/ou identifiants ; problème de flux.
- 1 point : mauvais choix de balise ; redondance trop importante des CSS.
- 0,5 point : coquille évidente ou mauvaise pratique.

SE PERFECTIONNER EN HTML ET CSS

OBJECTIFS

Ce devoir a pour objectifs de :

- maîtriser le modèle de boîte CSS ;
- maîtriser la structure d'une page HTML et la sémantique ;
- maîtriser les flottements en CSS ou des méthodes équivalentes ;
- réaliser une mise en page HTML-CSS en deux colonnes.

Conseils

Ce devoir va vous permettre d'évaluer vos connaissances.

Choisissez un endroit au calme : mettez-vous en condition pour réunir toute votre concentration.

Lisez bien les consignes : une demande bien comprise, c'est déjà l'assurance de ne pas être hors sujet.

Relisez-vous : avant d'envoyer votre devoir, assurez-vous de sa bonne lisibilité globale pour le correcteur, et évitez ainsi les dernières fautes d'inattention.

Votre formateur prendra en compte dans la notation de votre devoir les critères suivants :

- la compréhension du devoir ;
- le soin apporté à la copie et à la réalisation ;
- la pertinence de l'ensemble.

RENDU

Un fichier zippé contenant un dossier par exercice.

Ce dossier ne doit contenir que les éléments nécessaires à la visualisation, tels qu'on les retrouverait sur un site statique en production.

EXERCICE 1: DEUX BOÎTES CÔTE À CÔTE

Vous devez réaliser la mise en page suivante :

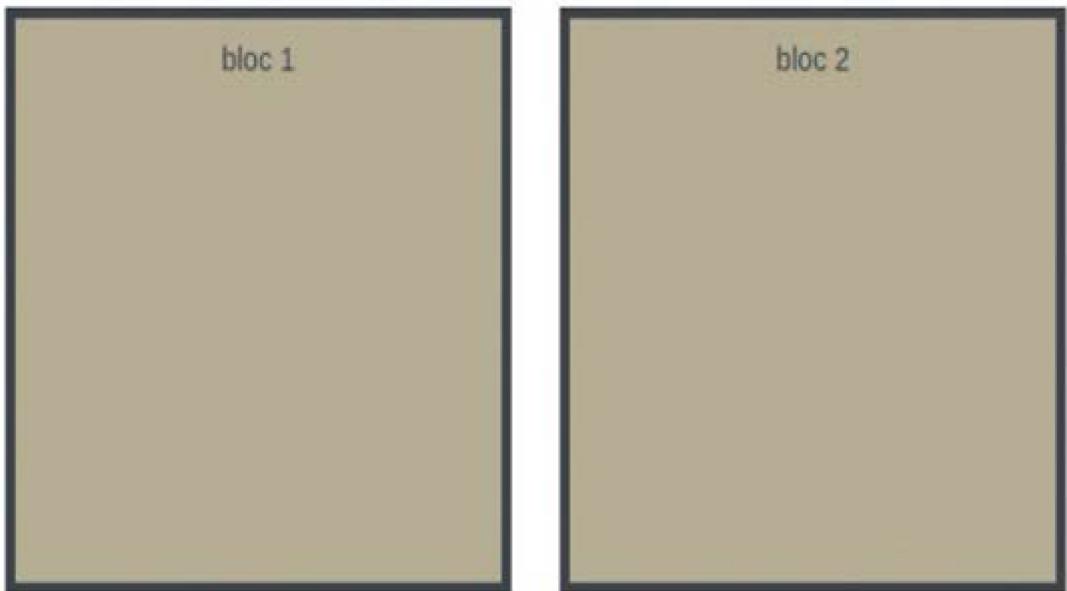


Fig. 1 Carrés de 250 px côte à côté.

La taille des carrés est de 250 px, la bordure fait 5 px de largeur.

EXERCICE 2 : CRÉATION D'UN GABARIT DE SITE AVEC DEUX COLONNES CENTRALES

Vous devez réaliser le gabarit du site suivant :

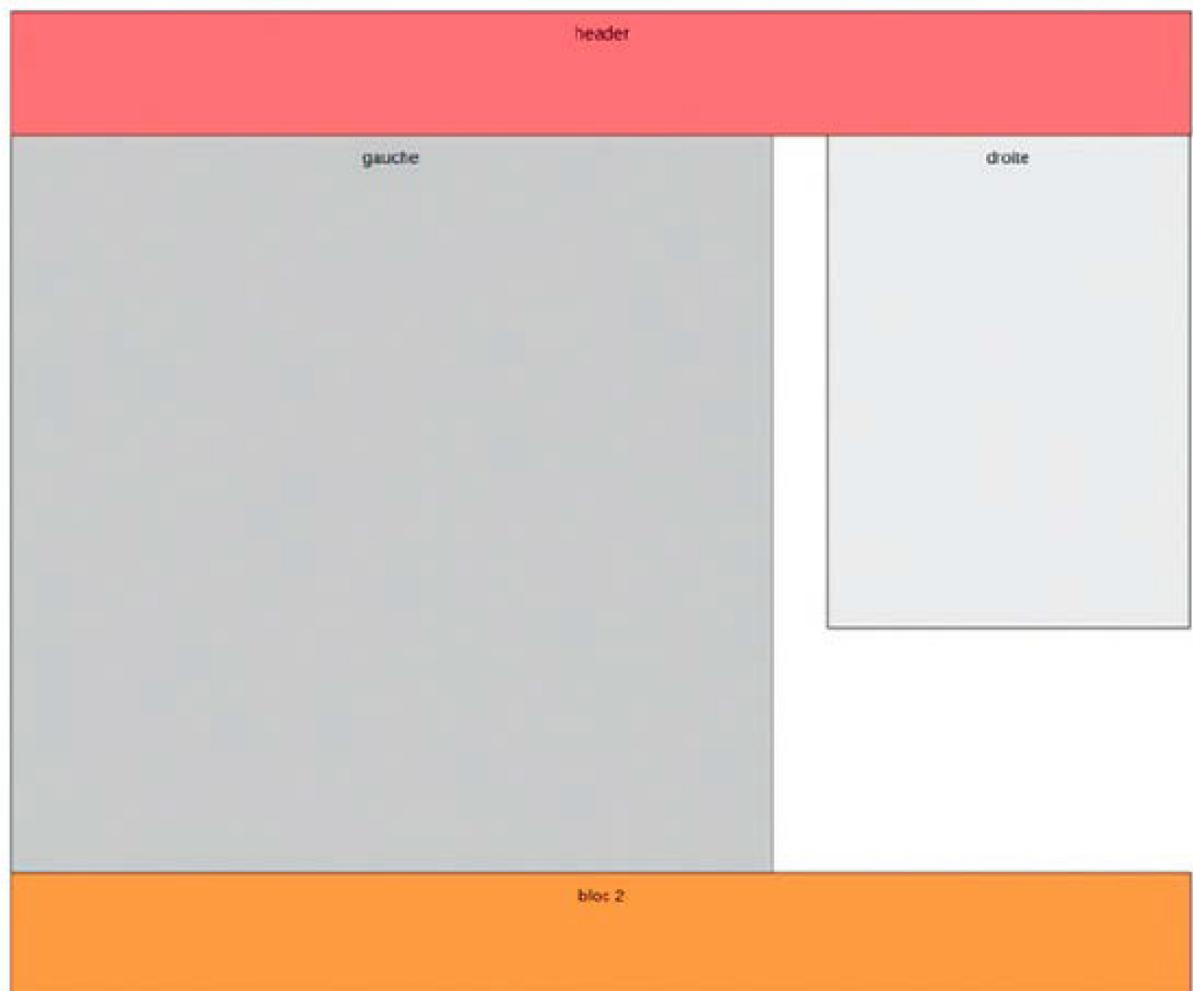


Fig.2 Gabarit de site.

Vous devez respecter le cahier des charges suivant :

- largeur du site : 990 px ;
- colonne de gauche : 630 px ;
- colonne de droite : 300 px.

Les autres dimensions ou couleurs n'ont pas d'importance.

Utilisez des balises structurantes : footer, header, main, etc.

EXERCICE 3 : UNE PAGE EN DEUX COLONNES

Vous devez réaliser le gabarit de la page suivante :

The screenshot shows a website with a header featuring a black fork icon and the text 'la fourchette'. Below the header is a navigation bar with links: Accueil, Menu (highlighted in orange), Informations pratiques, and Contacts. A banner on the right side reads 'La Fourchette : toujours plus cul, toujours plus bon'. The main content area is divided into two columns. The left column, titled 'Restaurant', contains sections for 'Gastronomie' and 'Produits', each with placeholder Latin text. The right column features a post titled 'Le totalorium du totalier plié' with a date of 'le 21 novembre 2018 par [Etienne Chapeau]'. It includes a section titled 'Totalorum' with more placeholder text. Below this is another section titled 'Totalorum' with similar placeholder text. At the bottom of the right column is a section titled 'Sur le même sujet' with three images: 'Gougières Joyeuses', 'Table anonyme', and 'Biscuits malins'. The background of the site features a photograph of a restaurant interior.

Fig.3 Colonnes d'un site : gabarit.

Réalisez une page du site présentant le restaurant « La Fourchette ». Le texte est indifférent. Vous pouvez utiliser un générateur de texte latin (par exemple : <https://fr.lipsum.com/>), l'important est que la proportion de texte soit respectée.

Tableau n°1 Tailles

CONTENEUR	FORMAT
Largeur du conteneur principal (blanc transparent)	990 px
Largeur de la colonne de gauche (restaurant)	280 px + padding (15 à gauche et 15 à droite)
Largeur de la colonne de droite	640 px + padding (15 à gauche et 15 à droite). On peut également ajouter une petite marge sur la gauche.

On utilise un fond de couleur transparent pour révéler l'image qui se trouve dessous (et qui déborde à droite et à gauche). Pour ce faire, on utilise une notation en **hsla** (c'est-à-dire teinte (h, hue en anglais), saturation (s), luminosité (l) + la couche alpha (a) qui gère l'opacité).

h exprime la teinte entre 0 et 360 (pas de pourcentage).

s et l s'expriment en pourcentage de 0 % à 100 %.

La couche alpha s'exprime entre 0.00 et 1.00 (donc 0.1, 0.99, etc.).

Pour ce devoir, on utilise le code couleur suivant en arrière-plan du conteneur :

hsla (358,28 %, 95 %, 0.85)



Fig.4 Le menu du site.

Dans l'image ci-dessus, on fait apparaître un roll-over, la couleur étant : #d86c0c.

La couleur est #b32.

Attention, le texte est cliquable, on pensera donc à effectuer un roll-over avec du gris, par exemple.



Fig.5 Textes des vignettes du site.



Fig.6 Texte d'une vignette.

Tableau n°2 Les vignettes

NOM	gougeres.jpg	table.jpg	biscuit.jpg
TAILLE	200 px × 150 px	200 px × 150 px	200 px × 150 px

Vous avez cinq visuels à intégrer.

D'une part, le logo et le visuel de fond de page, répertoriés dans le tableau ci-dessous.

	LOGO	IMAGE DE FOND GLOBALE
		
Nom	logo-fourchette.png	back-cover.jpg
Taille	278px × 96px	inutile

Fig.7 Les images de l'identité visuelle © DR

Le logo La Fourchette fait 278 px × 96 px.

D'autre part, vous avez trois vignettes supplémentaires à intégrer dans votre maquette, correspondant à « Sur le même sujet », répertoriées dans ce second tableau.

Elles sont toutes de la même taille : 200 × 150 px.

			
Nom	gougeres.jpg	table.jpg	biscuit.jpg
Taille	200px × 150px	200px × 150px	200px × 150px

Fig.8 Les vignettes du site © DR

- Pour l'image de fond (back-cover.jpg), ciblez la balise body et rajoutez background-size : 100 % ou background-size : cover afin de remplir tout l'écran.
- Utilisez des balises structurantes dès que possible : header, footer, main, aside, article, section, etc.

Tableau n°3 Les images

	LOGO	IMAGE DE FOND GLOBALE
Nom	logo-fourchette.png	back-cover.jpg
Taille	278 px × 96 px	inutile

Vous trouverez les images en annexe (dossier « **img-exercices-3** », ainsi qu'une copie d'écran taille réelle des pages à réaliser (dossier « **screens-exo-1-2-3** »).