

IDENTIFICATION

INSTRUCTIONS

VOS REMARQUES*

CADRE RÉSERVÉ À L'ÉCOLE. À COMPLÉTER PAR LE PROFESSEUR

NOTE

☐ Devoir à refaire

☐ Devoir non conforme

Nom:

MW0907DV01CD01

Prénom:

N° d'élève:

Devoir n°1

OBJECTIFS

Ce devoir a pour objectif de :

- maîtriser le modèle de boîte CSS ;
- maîtriser la structure d'un 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 de renvoyer votre devoir, assurez-vous de la bonne lisibilité globale du devoir 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, telle qu'on les retrouverait sur un site statique en production.

Nom:

MW0907DV01CD01

Prénom:

N° d'élève:

EXERCICE 1: Deux boîtes côte à côte

Vous devez réaliser la mise en page suivante :

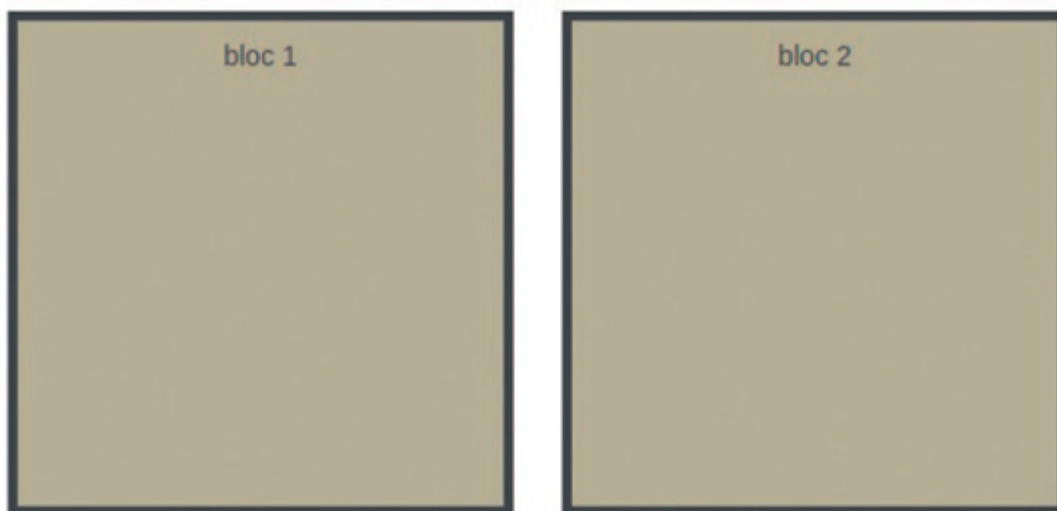


Fig. 1 Screen-01.png

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

Barème : 5 Points

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

- 2 pts : code mal présenté ; syntaxe fautive ; conception de page ; mauvais choix de positionnement ; noms des classes et/ou identifiant ; problème de flux ;
- 1 pt : mauvais choix de balise ; redondance trop importante des css ;
- 0,5 pt : coquille évidente ou mauvaise pratique ;

EXERCICE 2 : Création d'un gabarit de site avec 2 colonnes centrales

Vous devez réaliser le gabarit de site suivant :

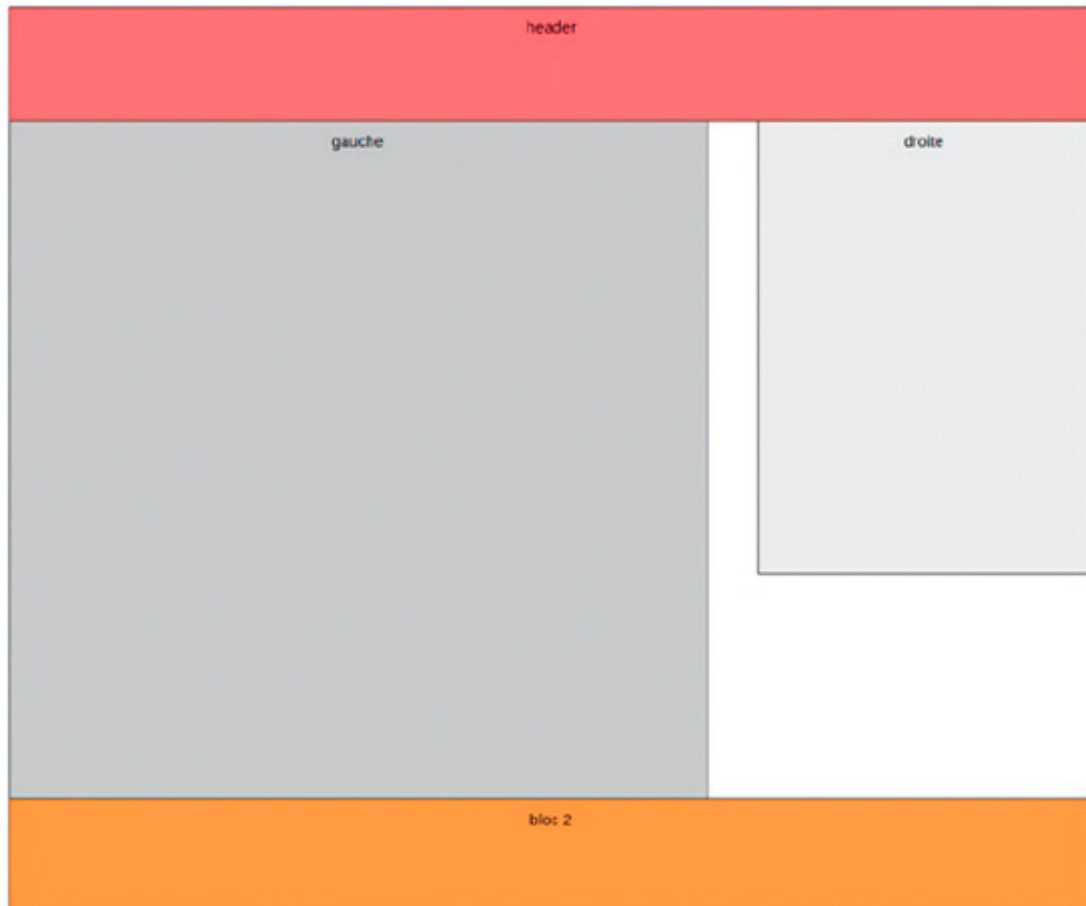


Fig.2 Screen-2.png

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.

Utiliser des balises structurantes : footer, header, main

Barème : 5 Points

Dégressif : idem exercices 1 et 2.

Nom:

MW0907DV01CD01

Prénom:

N° d'élève:

EXERCICE 3 : Une page en 2 colonnes

Vous devez réaliser le gabarit de page suivant :



Fig.3 Screen-3.png

Description

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

TAILLES

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

LES COULEURS



Fig. 4

La transparence du fond du conteneur de la page

On utilise un fond de couleur transparent pour révéler l'image qui se trouve dessous (et qui déborde à droite et à gauche). Pour se 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'exprime 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)

Le menu

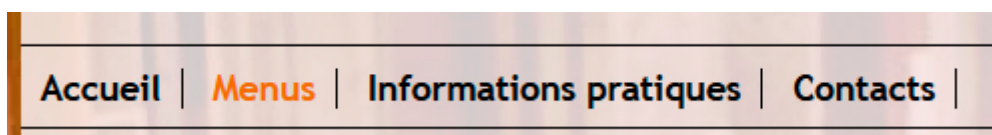


Fig. 5

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

Le texte des vignettes

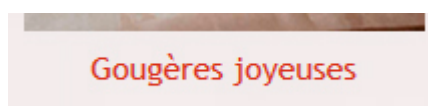


Fig. 6

La couleur est **#b32**, attention le texte est cliquable, on pensera donc à effectuer un roll-over avec du gris par exemple.

Nom:

MW0907DV01CD01

Prénom:

N° d'élève:




LES IMAGES

Identité visuelle

	LOGO	IMAGE DE FOND GLOBALE
	 <p>Fig.7</p>	 <p>Fig.8</p>
Nom	logo-fourchette.png	back-cover.jpg
Taille	278px × 96px	inutile

Images de contenu : les vignettes

Elles sont toutes de la taille 200 x 150.

	 <p>Fig. 9</p>	 <p>Fig. 10</p>	 <p>Fig. 11</p>
Nom	gougères.jpg	table.jpg	biscuit.jpg
Taille	200px × 150px	200px × 150px	200px × 150px

Conseils

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

ANNEXES

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** »).

Barème : 10 Points

Dégressif : idem exercices 1 et 2.