

IDENTIFIANT

FORMATION SUIVIE

\*Attention, ces remarques doivent uniquement concerner le devoir.

Nom du professeur correcteur :

Appréciation générale sur le travail de l'élève :

NOTE

Devoir à refaire

Devoir non conforme

**Barème sur 20 points**

Dégressif : de 0,5 à 2 pts suivant la gravité des fautes.

C'est comme d'habitude : syntaxe, sémantique, présentation du code, noms de classes, respect des consignes. À cela s'ajoute : grille verticale, grille fluide, medias query, medias fluides, transition.

# Devoir n°1

## EXERCICE 1: Une page responsive

Vous devez réaliser une page responsive, voici les trois états à l'ouverture de la fenêtre :



Fig.1 Résolution 320 x 480



Fig.2 Résolution 740 x 1024

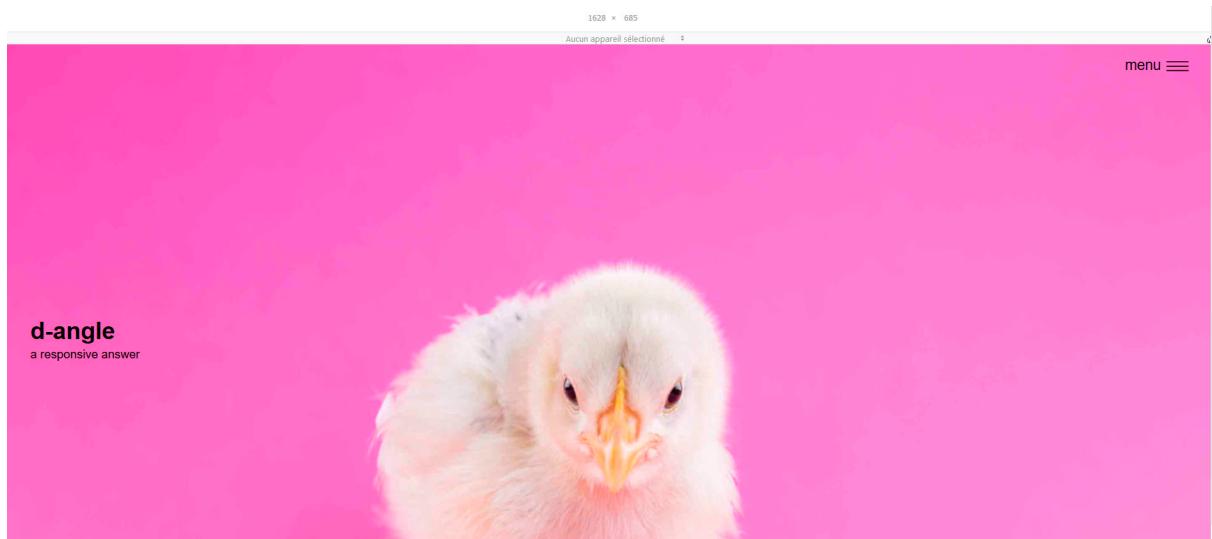


Fig.3

On ne le voit pas sur la dernière image mais il s'agit d'une résolution de 1628 x 685.

Le menu est plein écran pour les trois états, soit par exemple sur la plus petite résolution :



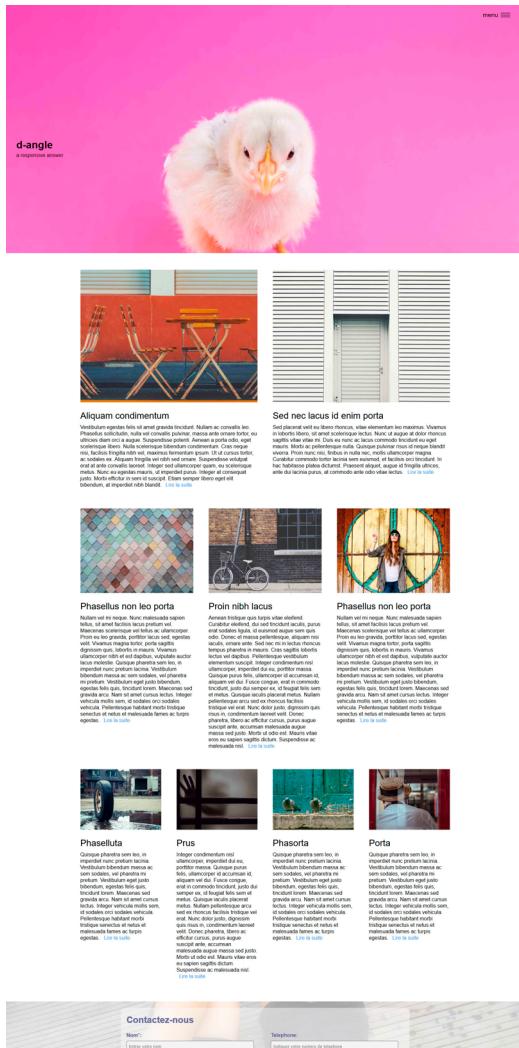
Nom: .....

MW0914DV01CD01

Prénom: .....

N° d'élève: .....

## Grand :



## Description

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

On utilise une grille fluide en base 12, il s'agit donc de dire si les blocs font 4/12, 6/12, 12/12, etc..., ce qui est facile à retrouver visuellement.

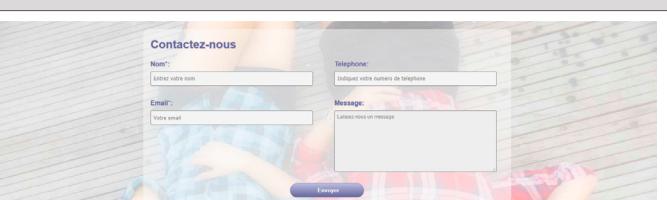
Par contre on a des tailles maximums :

Prénom: .....

N° d'élève: .....

## La partie centrale 1200px

### Tableau n°1

<p>Partie centrale</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="512 444 743 606">  </div><div data-bbox="759 444 989 606">  </div></div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="512 747 659 848">  </div><div data-bbox="674 747 989 848">  </div></div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div data-bbox="512 1075 633 1154">  </div><div data-bbox="638 1075 746 1154">  </div><div data-bbox="762 1075 884 1154">  </div><div data-bbox="887 1075 989 1154">  </div></div>	<p>1200px</p>
<p>Contenu du footer</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> <div data-bbox="516 1322 598 1372">                     Responsive Design Principes Grids Cartes fluides Media querys portant Photographies floues                 </div> <div data-bbox="686 1322 755 1372">                     Principes Grids Modular routes Landscaping Transition                 </div> <div data-bbox="843 1322 936 1372">                     Atelier Design Principes Modular queries Un template responsive                 </div> </div>	<p>1200px</p>
<p>Contenu du formulaire</p>		<p>900px</p>

Nom:.....

MW0914DV01CD01

Prénom:.....

N° d'élève: .....

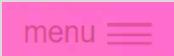
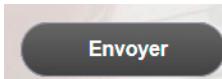
## Les couleurs

Tableau n°2

Police par défaut		noir
Fond menu		hsl(163, 27.7%, 32%);
Item menu		blanc
Lire la suite		#549ff3;
Fond contenu formulaire		rgba(250, 250, 250, 0.5);
Texte formulaire		#669;
Bouton envoyer		Dégradé composé #b9bbde et #669
Bouton reset		Dégradé composé #b9bbde et #669
Footer fond		#ff7fcf;
Fond lien footer		rgba(120,120,120,0.2);
Texte lien footer		#ededed;

## Les roll-overs

Tableau n°3

Menu (menu et fermer)		Transparence avec transition. Le roll-over fonctionne sur le texte et l'image (hamberger + croix)
Item menu		#f44336;
Lire la suite		#f00
Bouton envoyer		Dégradé composé de #666 et #444
Bouton reset		idem

Fond lien footer		rgba(120,120,120,0.8);
Texte lien footer		#fff;

### Les images

Pas de taille à donner, il faut les traiter comme des médias fluides, les captures d'écran suffisent pour la déterminer.

Une image par sprite sur le menu.

OBJET	VISUEL	NOM
Sprite du menu		burg.png

### Typographie

#### Police

Ubuntu avec import dans css :

<https://fonts.google.com/specimen/Ubuntu?selection.family=Ubuntu>

### Grille verticale

On travaille avec une unité relative, les équivalents pixels sont :

- police globale 16px ;
- une hauteur de ligne de 1.25.

À vous de reconstituer l'unité minimale de la grille verticale, et de travailler à l'œil afin de rendre au mieux les tailles de police sur la page.

### Annexes

Vous trouverez les images en annexe (dossier « **img-exercices** », ainsi qu'une copie d'écran taille réelle de la page à réaliser (dossier « **screens** »)).