

# OPENCLASSROOMS

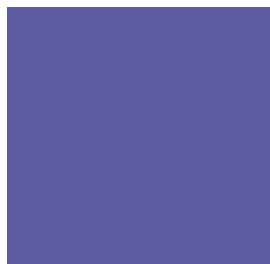


## SOUTENANCE PROJET N°1 :

Intégrez la maquette du site d'une agence web



# Le rôle de l'intégrateur web



# LE ROLE DE L'INTEGRATEUR WEB

## 1. Phases précédentes

- Wireframes
- Web Design



## 2. Intégrateur web :

Création de la maquette fonctionnelle en HTML et CSS avec du contenu statique. Cette maquette doit respecter les normes W3C et être responsive. Elle doit évidemment correspondre aux wireframes et au webdesign fournis.

## 3. Phase suivante

Développement web backend basé sur le squelette fourni par l'intégrateur.



# En quoi ma réalisation répond à ce rôle ?



Reprise de la maquette fournie



Création d'un squelette fonctionnel respectant le prototype ainsi que le webdesign

# En quoi ma réalisation répond à ce rôle ?

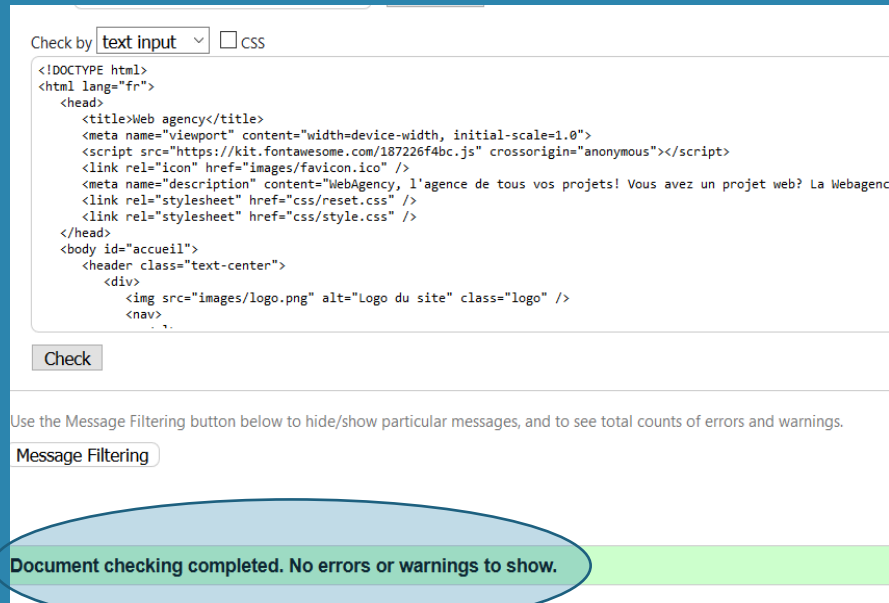


```
@media screen and (min-width: 576px){  
  header img{  
    padding: 10px;  
  }  
  
  #services img {  
    max-width: 450px;  
    margin: 0 auto;  
  }  
  
  #projets > p{  
    padding: 20px 10px;  
  }  
  
  #bloc_projets{  
    width: 60%;  
  }  
  
  .underline-right, .underline-left{  
    width: 8%;  
  }  
}
```

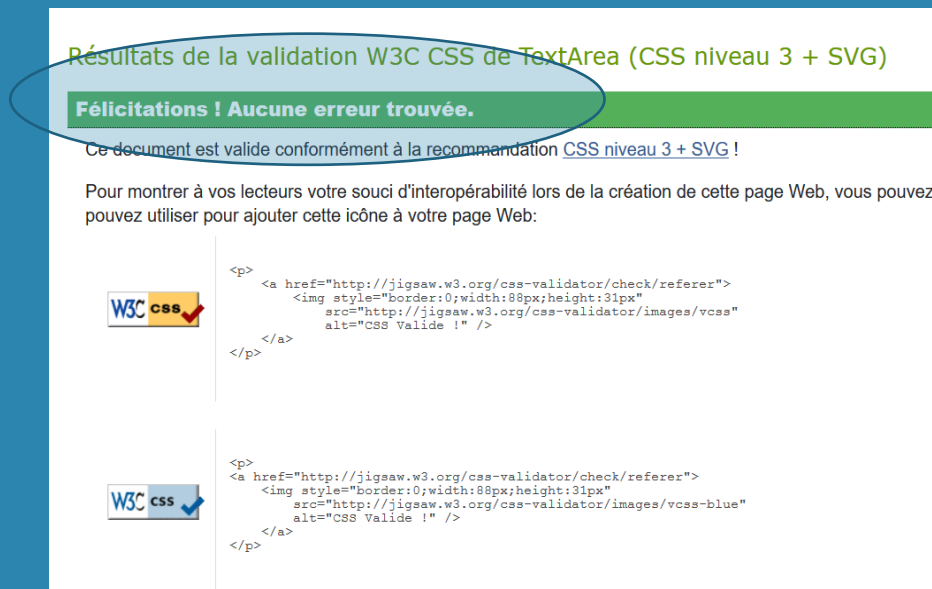
## Adaptation en responsive design

- Configuration d'un viewport
- Utilisation de règles CSS @media

# En quoi ma réalisation répond à ce rôle ?

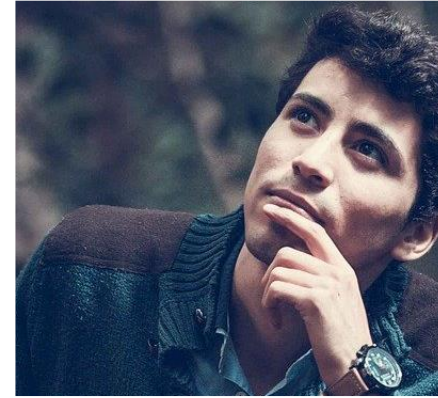


Code HTML et CSS conforme  
aux normes W3C

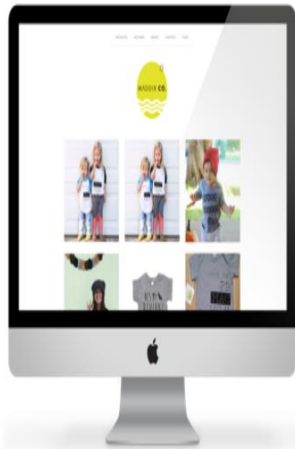




# Difficultés rencontrées et résolution de problèmes



# Problème rencontré N°1



## RESOLUTION

Utilisation de la propriété CSS  
Object-fit: scale-down

## PROBLEME

Image non adaptée au conteneur



### UX design

L'expérience utilisateur (UX design) est un élément clé pour une expérience utilisateur optimale.



### UI design

L'interface utilisateur (UI design) est également indispensable pour optimiser le design du site.



### SEO

Votre site sera conçu avec des éléments qui favoriseront son positionnement dans les moteurs de recherche



# Problème rencontré N°2

```
.class1{  
  text-align:center;  
}  
  
.class2{  
  text-align:center;  
}  
  
.class3{  
  text-align:center;  
}
```

## RESOLUTION

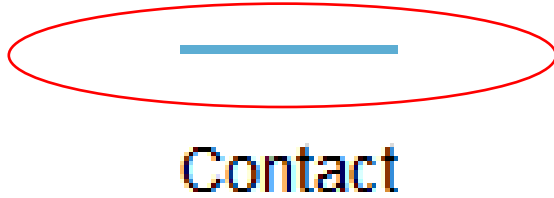
Utilisation de classes outils

## PROBLEME

CSS non optimisé

```
.text-center {  
  text-align: center;  
}  
  
.d-none{  
  display:none;  
}  
  
.d-flex{  
  display:flex;  
}
```

## Problème rencontré N°3

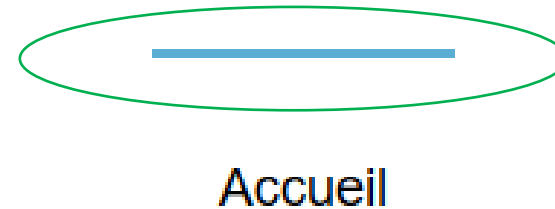


### RESOLUTION

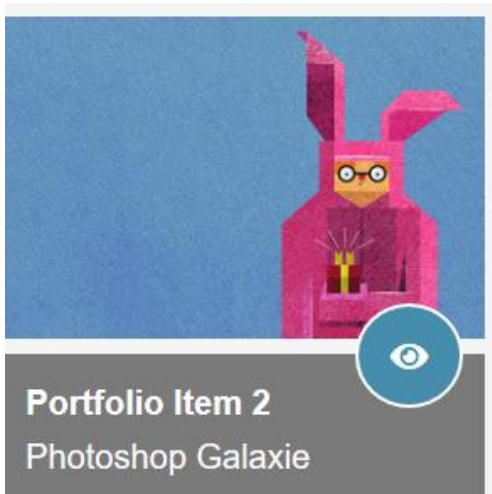
Placement de la fonction border-top non pas sur la balise <a> mais sur la balise <li>

### PROBLEME

Bordure non optimale relative à la largeur du texte



# Problème rencontré N°4



## RESOLUTION

Repositionnement et utilisation des propriétés CSS

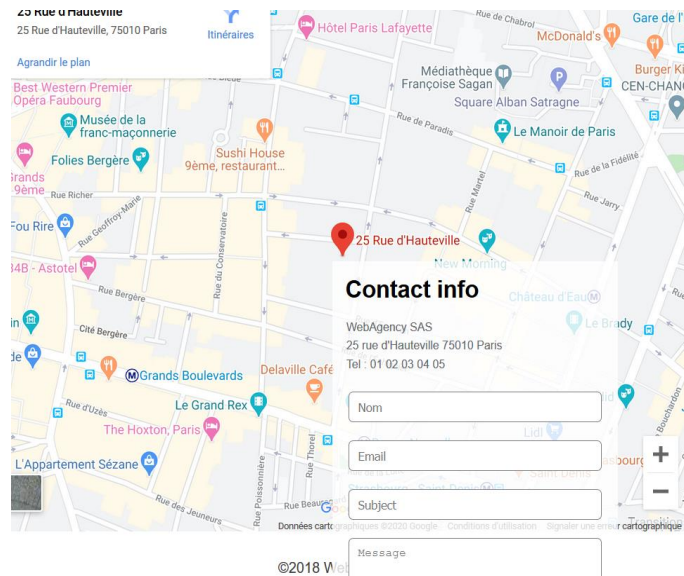
- Position: relative;
- Position: absolute;

## PROBLEME

Afficher le texte sur l'image



# Problème rencontré N°5

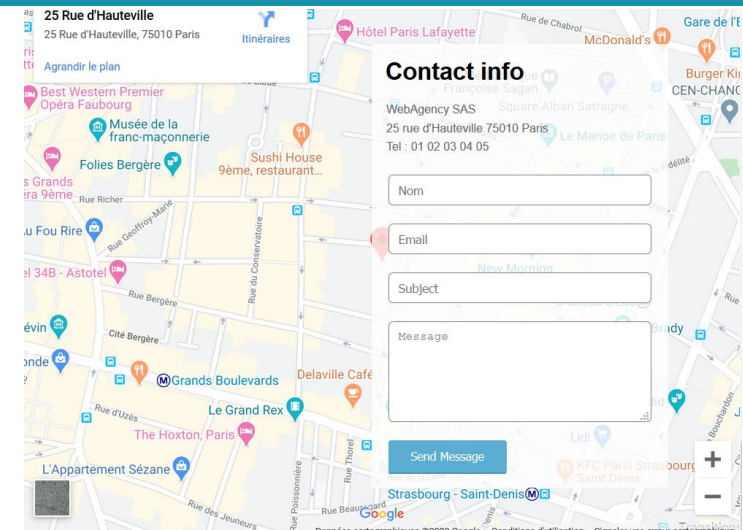


## RESOLUTION

Utilisation de la propriété CSS  
`transform: translate(0, -50%);`

## PROBLEME

Centrer verticalement le formulaire de  
contact





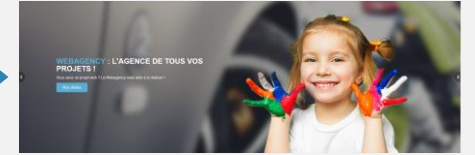


# Perspectives d'amélioration

# Perspectives d'amélioration

JS

Faire fonctionner le slider



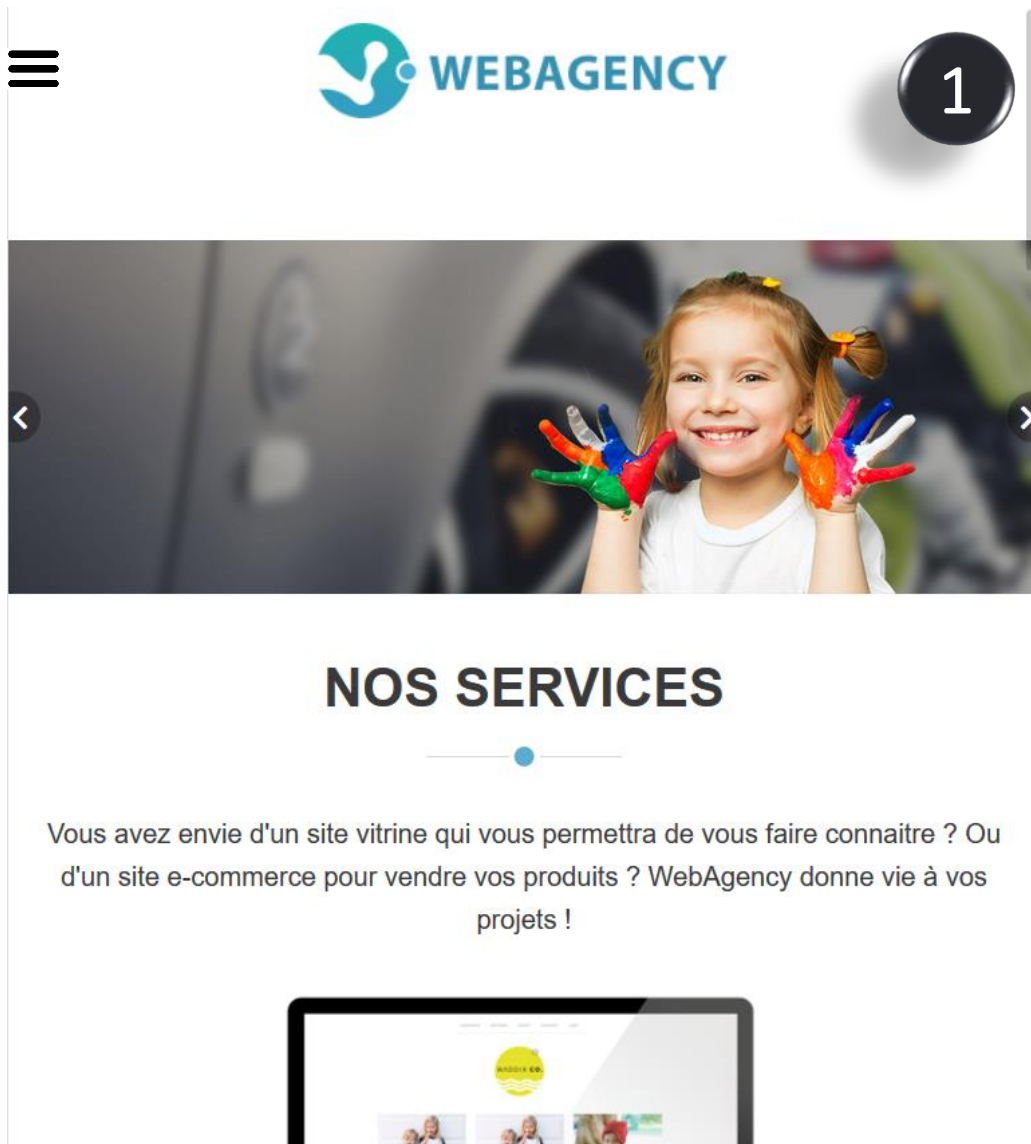
Faire fonctionner l'effet sur le menu lorsqu'on survole une section

Accueil Services Portfolio Contact

Faire le système d'onglets

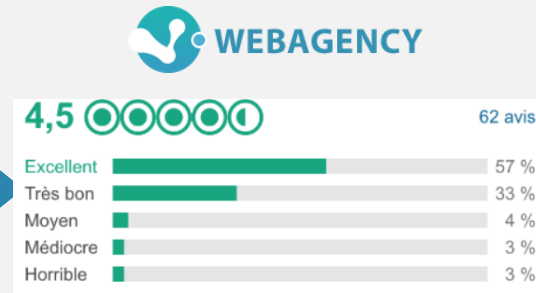
All Works Creative Corporate Portfolio

# Perspectives d'amélioration



Section avis

2



Accès aux réseaux sociaux

3

Section qui sommes-nous ?

4





# OPENCLASSROOMS

A close-up photograph of a laptop keyboard and screen. The screen shows a code editor with CSS code. A purple banner with the text 'OPENCLASSROOMS' is overlaid on the top left of the image.

Merci de votre attention

Avez-vous des questions ?