

# Instruction Test Technique

### Prérequis

- Un ordinateur
- Un navigateur web à jour. Comme Google Chrome que vous pouvez télécharger ici : https://www.google.com/intl/fr/chrome/
- Le logiciel Visual Studio Code (VS Code) installé. Logiciel open-source que vous pouvez télécharger ici : <a href="https://code.visualstudio.com/">https://code.visualstudio.com/</a>

### Ce que l'on vous a fourni

On vous a fourni un fichier zip contenant :

- Ce fichier qui contient :
  - o Une image à reproduire en HTML et CSS
  - Les instructions de l'exercice Javascript à réaliser
- Un dossier « img » avec une image (background.jpg)
- Un dossier fonts avec les polices d'écritures utilisées dans la page d'exemple

Vous avez le droit d'ajouter d'autres ressources trouvées sur internet si cela peut faciliter votre travail

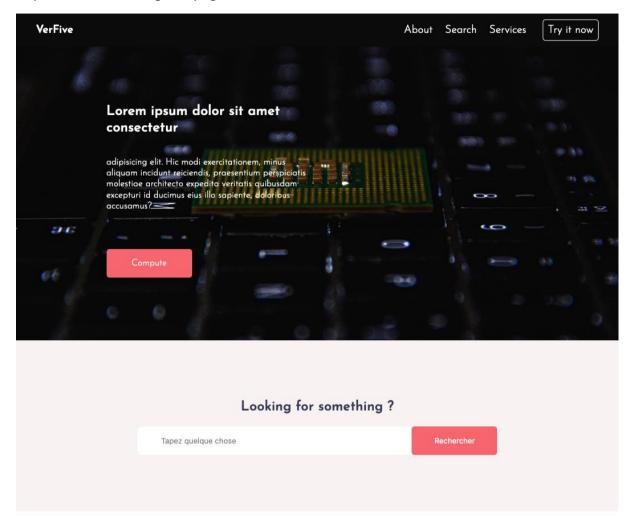
## Ce que l'on vous a fourni

- HTML / CSS (25pts)
  - o Général (5pts)
  - Barre de navigation (5pts)
  - About (5pts)
  - Search (5pts)
  - Services (5pts)
  - o Footer (5pts)
- Javascript (10pts)
  - o Lettre Y (10 pts)



# HTML / CSS

#### Reproduire cette image en page HTML et CSS



#### Invoice Reminders

Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Illo ut cumque obcaecati facere saepe laboriosam accusamus quibusdam aliquam reiciendis incidunt eligendi eum fugit, vero reprehenderit cupiditate, dolore autem! Quis, aliquid.

#### Invoice Reminders

Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Illo ut cumque obcaecati facere saepe laboriosam accusamus quibusdam aliquam reiciendis incidunt eligendi eum fugit, vero reprehenderit cupiditate, dolore autem! Quis, aliquid.

#### Invoice Reminders

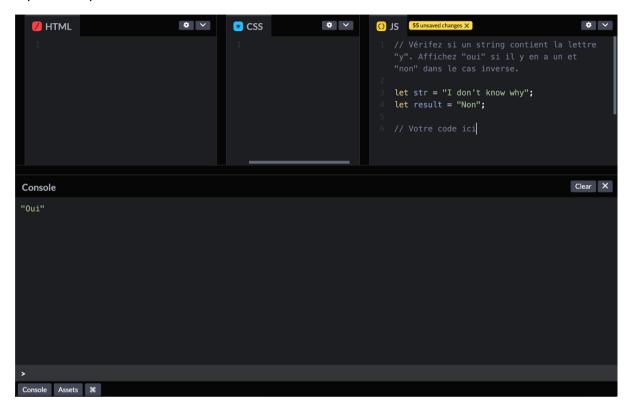
Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Illo ut cumque obcaecati facere saepe laboriosam accusamus quibusdam aliquam reiciendis incidunt eligendi eum fugit, vero reprehenderit cupiditate, dolore auteml Quis, aliquid.



### **Javascript**

A l'aide d'une boucle, vérifiez si un string contient la lettre « y ». Affichez « oui » s'il y en a un et « non » dans le cas inverse.

Tips: Vous pouvez utiliser un boolean et stocker la valeur dedans afin de l'afficher à la fin.



Utiliser le site suivant : <a href="https://codepen.io">https://codepen.io</a>

Vous n'avez pas besoin de créer un compte, vous pouvez commencer à coder en cliquant sur le bouton "Start coding" en haut à gauche pour vous retrouver sur une page similaire que l'image ci-dessus.

Ensuite, cliquer sur le petit bouton en bas à gauche qui s'appelle "Console". C'est ici que votre code JavaScript s'affichera.

N.B: Vous pouvez utiliser d'autres sites ou d'autres moyens pour écrire votre code JavaScript, le principal est que vous nous envoyez votre code dans un fichier "table.txt" avec votre code HTML / CSS.



## Ce que vous devez nous fournir

Avant la date qui vous a été donnée dans l'email, merci de nous envoyer :

- Un dossier compressé en ZIP avec :
  - Un fichier HTML en racine qui lorsqu'on double cliquera dessus, ouvrira la page web qui reproduit l'image mais de manière interactive
  - o Au moins un fichier CSS pour styliser votre page
  - Toutes les autres ressources utilisées pour que l'on puisse voir votre page finale
  - Un fichier « table.txt » (et pas .js car il ne passera pas dans les emails) avec le code JavaScript.

Donc n'hésitez pas, à vous-même compresser et décompresser le fichier ZIP que vous testerez avant de nous l'envoyer (vérifier votre travail, ce serait dommage que vous soyez noté sur la moitié de ce que vous avez effectué) Bon code et nous attendons votre email :-)

### **Annexe**

Quelques sites pour vous aider :

- **Google**: C'est par là que tout développeur commence sa recherche. N'hésitez pas à taper les questions les plus simples que vous avez. D'autres sont aussi passés par là et vous seriez surpris des résultats.
- HTML / CSS: https://openclassrooms.com/fr/courses/1603881-apprenez-a-creer-votre-site-web-av ec-html5-et-css3/1604361-votre-premiere-page-web-en-html
- HTML / CSS: Lire c'est bien, mais pratiquer c'est mieux. Pensez à copier-coller ces exemples pour voir comment ça marche sur votre ordinateur: https://developer.mozilla.org/fr/docs/Apprendre/HTML/%C3%89crire\_une\_simple\_page\_HTML
- CSS Flexbox : https://la-cascade.io/flexbox-guide-complet/
- JavaScript: La partie 1, spécialement le chapitre 6 sera le chapitre qui vous donnera les clés pour réussir l'exercice: <a href="https://openclassrooms.com/fr/courses/2984401-apprenez-a-coder-avec-javascript">https://openclassrooms.com/fr/courses/2984401-apprenez-a-coder-avec-javascript</a>

### **Astuces**

Cherchez des templates de « landing page » en ligne faits par d'autres personnes et faites un clic droit sur la page, puis cliquez sur « Afficher le code source »... Surprise!