

# Rapport de stage

## Liste des compétences du référentiel couvertes par le projet :

- Aptitude a programmer en HTML
- Aptitude a programmer en CSS

## Résumé du projet :

Lors de la session de formation Développeur WEB et WEB Mobile Front-End CCP1 que j'ai effectuer dans le centre de formation de l'AFCI de Saint-Quentin, j'ai été amené a faire une période de stage d'une durée d'un mois. Suite au désistement de dernière minute de l'entreprise qui était censée m'accueillir pour cette période de stage, notre formateur Monsieur Imbert a décider de me faire travailler en tant que stagiaire sur un projet qu'il a mit en place pour le centre de formation. Ce projet est une application qui servira a avoir accès aux fiches de cours en mode hors-ligne ou même de les imprimer en format PDF. Mon rôle dans ce projet fut de faire la page accueil du site de l'application, Monsieur Imbert m'a fournis deux maquettes exemple sur lesquelles je devais me baser pour faire la page d'accueil. En plus des maquettes j'ai reçu les éléments présents dans les maquettes (images en format .png et .jpg).

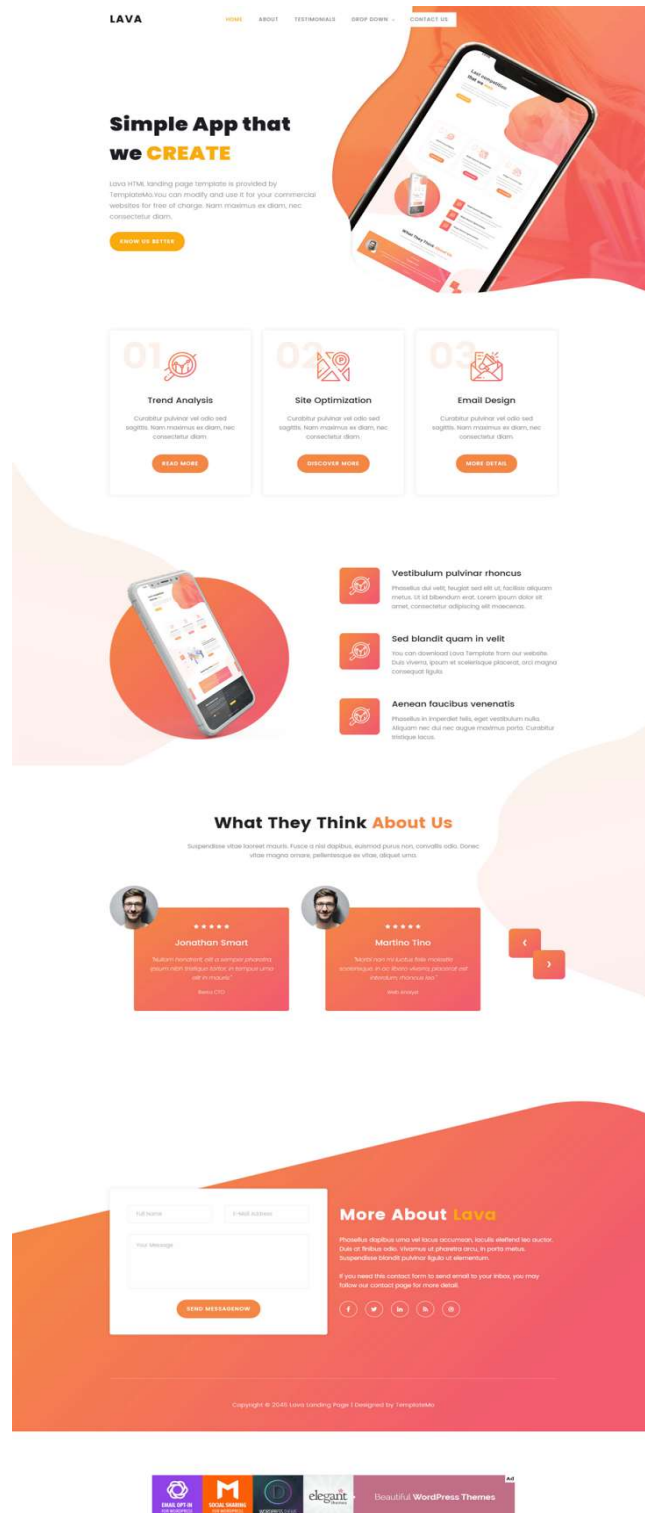
Au cours de la période de stage j'ai également était amené a travailler sur d'autres projets. Le premier des ces projets est un outils fait pour que l'on puisse récupérer une page web de l'application, et la convertir en fichier **PDF** pour rendre possible l'impression de celle-ci. Pour faire cela nous avons utiliser la librairie **MPDF** et le langage **PHP**. Lors du projet nous avons également mis en place diverses feuilles de style **CSS** pour anticiper l'impression sur des feuilles de couleurs. Nous avons également penser a l'impression sur feuille noires, cependant ce genre d'impression requiert des imprimantes spécifiques nous n'avons donc pas pu essayer.

Suite au projet précédent nous en avons fait un second toujours sur le thème des fiches PDF. Cette fois ci, le projet a prit naissance suite a un défaut que nous avons remarqué sur certaines impressions. Le défaut étant la transition de pages en pages qui parfois lors de la conversion en PDF, coupait en deux des paragraphes et rendait donc la lecture des fiches moins fluide. Pour remédier à cela nous avons commencer a créer un semblant d'Intelligence Artificielle qui est capable de mettre en page les fiches par lui même. Pour cela nous avons utiliser une méthode consistant a mettre les données de la page **HTML** dans un fichier **CSV**, ce fichier CSV sert a pouvoir repérer les balises HTML et les mettre dans une colonne, puis mettre le contenu associé a la balise dans la deuxième colonne de la ligne correspondant. Le programme fera le tri des contenus associés aux balises et n'affichera que le contenu. Par la suite le programme fera le calcul de la taille des contenus pour faire la mise en page lors de la conversion en PDF afin d'éviter de couper certains exemples, images ou paragraphes.

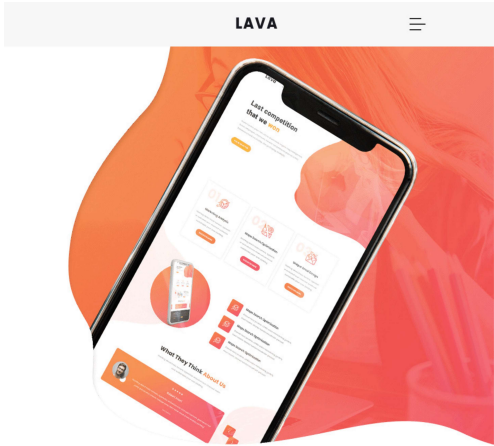
# Spécifications technique du projet

Reproduction de la maquette suivante :

Maquette classique :



Maquette mobile :



Simple App that we  
CREATE

Lava HTML landing page template is provided by TemplateMo. You can modify and use it for your commercial websites for free of charge. Nam maximus ex diam, nec consectetur diam.

KNOW US BETTER

01

**Trend Analysis**

Curabitur pulvinar vel odio sed sagittis. Nam maximus ex diam, nec consectetur diam.

READ MORE

02

**Site Optimization**

Curabitur pulvinar vel odio sed sagittis. Nam maximus ex diam, nec consectetur diam.

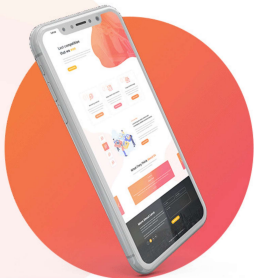
DISCOVER MORE

03

**Email Design**

Curabitur pulvinar vel odio sed sagittis. Nam maximus ex diam, nec consectetur diam.

MORE DETAIL



**Vestibulum pulvinar rhoncus**

Phasellus dui velit, feugiat sed elit ut, facilisis aliquam metus. Ut id bibendum erat. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit maecenas.

**Sed blandit quam in velit**

You can download Lava Template from our website. Duis viverra, ipsum et scelerisque placerat, orci magna consequat ligula.

**Aenean faucibus venenatis**

Phasellus in imperdiet felis, eget vestibulum nulla. Aliquam nec dui nec augue maximus porta. Curabitur tristique lacus.

What They Think About Us

Suspendisse vitae laoreet mauris. Fusce a nisl dapibus, euismod purus non, convallis odio. Donec vitae magna ornare, pellentesque ex vitae, aliquet urna.

★★★★★

**Jonathan Smart**

"Nullam hendrerit, elit a semper pharetra, ipsum nibh tristique tortor, in tempus urna elit in mauris."

Beta CTO

SEND MESSAGE NOW

More About Lava

Phasellus dapibus urna vel lacus accumsan, laculis eleifend leo auctor. Duis at finibus odio. Vivamus ut pharetra arcu, in porta metus. Suspendisse blandit pulvinar ligula ut elementum.

If you need this contact form to send email to your inbox, you may follow our contact page for more detail.



Copyright © 2045 Lava Landing Page | Designed by TemplateMo