

Rapport de Stage

GIRARDIN Enzo

BTS SIO 1ère année

Du 31 mai au 24 juin 2022 effectué dans l'entreprise de J2A.



326 Henry becquerel D9, Chambly

TABLE DES MATIÈRES

REMERCIEMENTS	3
INTRODUCTION.....	4
DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE	5
STATUT DE L'ENTREPRISE.....	5
PRINCIPAUX MÉTIERS DE L'ENTREPRISE	6
CLIENTÈLE.....	6
PROVENANCE DU MATÉRIEL ET DES MARCHANDISES.....	6
MES ACTIVITÉS	7
HORAIRES.....	7
DESCRIPTION DU TRAVAIL EFFECTUÉ	7
LANGAGES UTILISÉS	7
LOGICIEL DE CODAGE	8
PROBLÈMES RENCONTRÉS.....	9
CONCLUSION.....	10

REMERCIEMENTS

Avant toute explication et développement sur cette expérience professionnelle, il apparaît judicieux de commencer ce rapport de stage par des remerciements.

Je souhaite remercier Monsieur Novais Jorge, directeur de l'entreprise qui m'a donné la possibilité d'effectuer mes 4 semaines au sein de son entreprise et qui a su répondre à mes questionnements ou autres besoins durant ce stage.

Je tiens également à le remercier de m'avoir accordé sa confiance tout au long de ce stage.

INTRODUCTION

Dans le cadre de ma formation en BTS Services Informatiques aux Organisations spécialité Solutions Logicielles et Applications Métiers (SLAM), j'ai effectué un stage au sein de la société J2A durant 4 semaines, du 31 mai au 24 juin 2022.

Les objectifs principaux de ce stage étaient d'acquérir une expérience professionnelle dans le domaine de l'informatique, ainsi que de mettre en pratique les connaissances acquises tout au long de cette première année du BTS SIO.

Pour cela, j'ai intégré l'entreprise J2A où ma fonction principale fut de créer le site internet de la société.

J'ai pensé que de créer, tout seul, sans l'aide d'autres informaticiens, un site pour cette société prouverait que je suis capable de mettre à profit de mes compétences acquises lors de ma formation.

Le site était codé en HTML, CSS et PHP.

DESCRIPTION DE L'ENTREPRISE

STATUT DE L'ENTREPRISE

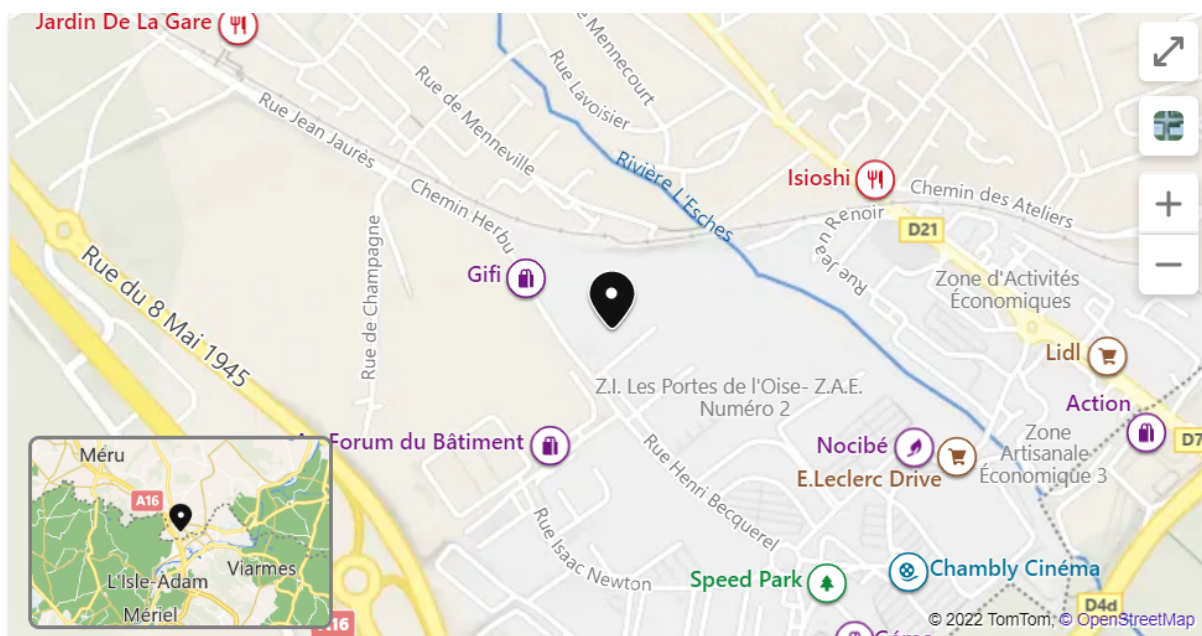
Nom : J2A

Horaires : -9h - 12h

-13h – 17h

Conditions : Du lundi au vendredi

Situation géographique : J2A se situe au 326 Henry becquerel D9, 60230 à Chambly



J2A est une entreprise qui se spécialise dans les pièces poids lourds, ainsi que les pièces de voiture sans permis, active depuis plus de 10 ans.

PRINCIPAUX MÉTIERS DE L'ENTREPRISE

Les produits proposés sont donc des pièces qui vont de la carrosserie jusqu'aux moteurs d'un camion ou d'une voiture sans permis.

CLIENTÈLE

Le nombre de clients peut varier suivant les jours, soit deux ou trois un jour et une trentaine le lendemain. Lors d'une journée, J2A va chez les clients, tels PAPREC ou encore SMDO qui ont des poids lourds qui peuvent avoir un souci. Ces entreprises envoient une demande à J2A qui commande et livre ainsi cette pièce. La cible de répondre à son besoin est de satisfaire au maximum le client.

PROVENANCE DU MATÉRIEL ET DES MARCHANDISES

La plupart des marchandises viennent des plus grosses entreprises du monde, par exemple Valeo, Truck-Lite, Dayco, FIT, Siprof et bien plus encore !

MES ACTIVITÉS

HORAIRES

Du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 14h à 17h.

DESCRIPTION DU TRAVAIL EFFECTUÉ

L'objectif de mon stage a été de créer un site Internet car cette entreprise n'en avait pas, un site qui pouvait faire catalogue.

Pour cela, après avoir pris en compte les besoins du responsable, j'ai écrit un dossier de spécifications, validé par le patron, et listé les rubriques de ce site :

- Une page d'accueil soignée avec le nom de l'entreprise ainsi que des images de ce qu'elle vend
- Un menu avec tous les raccourcis de la page.
- Les fournisseurs.
- Un Catalogue.
- Une page pour pouvoir contacter J2A pour y commander des pièces.

LANGAGES UTILISÉS

Les langages utilisés ont été :

- HTML, pour coder le site. Je l'ai choisi car ce langage est conçu pour créer des pages web
- CSS pour le style du site
- PHP pour simplifier les « header » et « footer ».

LOGICIEL DE CODAGE

Pour coder le site j'ai eu besoin du logiciel : Visual Studio Code

Exemple de code :

```
contact.php  X  produits.php
1  <?php
2
3  if(!empty($_POST['email']) && !empty($_POST['nom']) && !empty($_POST['prenom']) && !empty($_POST['message'])){
4      $email= htmlspecialchars($_POST('email'));
5      $nom = htmlspecialchars($_POST('nom'));
6      $prenom = htmlspecialchars($_POST('prenom'));
7      $message = htmlspecialchars($_POST('message'));
8
9      if(filter_var($email, FILTER_VALIDATE_EMAIL)){
10
11      }
12      else{
13          echo"Email nom validé.";
14      }
15  }
16  ?>
17
18  <!DOCTYPE html>
19  <html lang="fr">
20
21  <head>
22      <meta charset="UTF-8">
23      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
24      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
25      <link rel="stylesheet" href="index.css">
26      <title>J2A SARL</title>
27  </head>
28
29  <body>
30      <?php
31      include_once('include/header.php');
32      ?>
33
34      <main class="container">
35
36          <h1 class="text-dark display-5 pt-5 pb-4">Contactez-nous</h1>
37          <h3 class="display-10">SARLJ2A6@gmail.com</h3>
38          <h3 class="text-grey display-10">0782436593</h3>
39
40          <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
41              <div class="mb-3 pt-5 pb-4">
42                  <label for="email" class="form-label">Email</label>
43                  <input type="email" class="form-control" id="email" name="email" aria-describedby="email-help">
44                  <div id="email-help" class="form-text">Nous ne communiquons pas vos emails.</div>
45              </div>
46              <div class="mb-3">
47                  <label for="text" class="form-label" name="nom">Nom</label>
48                  <input class="form-control" placeholder="Votre nom" id="nom" name="nom"></input>
49              </div>
50              <div class="mb-3">
51                  <label for="text" class="form-label" name="prenom">Prénom</label>
52                  <input class="form-control" placeholder="Votre prénom" id="prenom" name="prenom"></input>
53              </div>
54              <div class="mb-3">
55                  <label for="message" class="form-label" name="message">Votre message</label>
56                  <textarea class="form-control" placeholder="Exprimez vous" id="message" name="message" rows="10"></textarea>
57              </div>
58              <button type="submit" class="btn btn-primary">Envoyer</button>
59          </form>
60
61          Les informations recueillies à partir de ce formulaire sont nécessaires à la gestion de votre demande par notre Structure qui est responsable du traitement de
62          Vos données personnelles requies sont conservées par notre Structure pendant toute la durée nécessaire au traitement de votre demande ou bien pour une durée de
63          Vous pouvez à tout moment demander l'accès, la rectification, l'effacement, la portabilité ou la limitation de vos données, ou bien vous opposer à leur traite
64          - Par voie électronique à l'adresse : SARLJ2A6@gmail.com ;
65          - Par voie postale à l'attention du Délégué à la Protection des Données et à l'adresse suivante : 326 Henry Becquerel D9 Chamblly 60230.
66          Si vous estimez, après nous avoir contactés, que vos droits sur vos données personnelles ne sont pas respectés, vous pouvez adresser une réclamation à la CNIL
67          <div>
68          Les services de la Structure en charge des mises à jour et de l'animation du Site mettent tout en œuvre pour vous offrir des informations claires, détaillées
69          </div>
70      </main>
71  </body>
72  </html>
```


PROBLÈMES RENCONTRÉS

Je n'ai pas rencontré de problèmes très compliqué en soi, simplement des choses que j'ai pu apprendre telles que des mentions légales pour les contacter, où le fait que faire un site tout seul sans aide soit beaucoup plus dur que l'on ne pense.

MANQUE D'ENCADREMENT PROFESSIONNEL

Ce détail m'es apparu comme un problème et en même temps quelque chose de positif. J'étais tout seul à comprendre la programmation. C'était assez dur de mettre en pratique ce que voulait le patron à certains moments, et je ne pouvais pas demander de l'aide. Si j'avais une difficulté, je devais aller chercher sur internet ou bien essayer par moi-même.

Mais ça a aussi été un point positif car j'ai appris à être autonome et à réaliser ce projet presque sans aide !

CONCLUSION

Ce stage chez J2A m'a permis de mettre en œuvre mes compétences acquises lors de cette première année de BTS SIO, en milieu professionnel.

J'ai expérimenté les points positifs ainsi que négatifs du travail solitaire en informatique.

J'ai pu acquérir, ainsi que consolider celles acquises au préalable, de nombreuses compétences, notamment en ce qui concerne le travail en entreprise, mais également dans la programmation. Le manque d'encadrement professionnel a fait que j'ai dû être complètement autonome.

Ce stage m'encourage encore plus à continuer dans cette voie qui me plaît et m'a également permis de développer mon sens de la rigueur et mon intérêt pour l'informatique. Avec l'accomplissement des tâches qui m'ont été confiées, je peux conclure que ce stage a été une réussite personnelle.

Encore une fois je remercie Mr Novais de m'avoir accueilli durant ces quatre semaines et fait confiance dans ces différents projets.