

Rapport de Stage

Stage En Entreprise

Entreprise Saint-Jo Sup
182 Quai George V, 76600 Le Havre



Responsable de Stage : Mr.Lecordier

Période de 13/05/24 au 14/06/24

Remerciements

Je souhaite exprimer ma profonde gratitude à toutes les personnes qui ont contribué au bon déroulement de mon stage et à la rédaction de ce rapport.

Tout d'abord, je tiens à remercier chaleureusement M. Lecordier et Mme André, mes professeurs principaux, pour m'avoir offert cette opportunité de stage au sein de l'école Saint Jo Sup au Havre. Je remercie particulièrement M. Lecordier, car il m'a permis de trouver ce stage alors que je n'en avais pas trouvé, évitant ainsi de devoir refaire une première année. Je suis également reconnaissant envers Mme André pour toute l'aide qu'elle nous a apportée concernant les stages.

Enfin, je souhaite remercier mes camarades de classe et mes collègues stagiaires pour leur soutien, leur camaraderie et les moments partagés ensemble. Leur aide et leurs encouragements ont été très appréciés.

Ce stage a été une expérience inestimable qui a contribué à mon développement personnel et professionnel. Grâce à vous tous, j'ai pu acquérir de nouvelles compétences

Merci infiniment à toutes et à tous.

LEPORC Robin

Sommaire

Introduction.....	4
Présentation de l'entreprise.....	5
Missions effectuée.....	8
Compétences Acquisées.....	12
Conclusion.....	13
Annexe.....	14



Introduction

Dans le cadre de ma formation en BTS SIO à Saint Jo Sup, j'ai eu l'opportunité d'effectuer un stage au sein de mon établissement au Havre. Ce stage, d'une durée de 5 semaines, s'est déroulé sous la supervision de mon professeur principal, M.Lecordier.

L'objectif principal de ce stage était d'approfondir mes connaissances en informatique, notamment en développement de logiciels et de pages web, tout en appliquant ma logique et mes compétences techniques à travers les missions qui m'ont été confiées. Au cours de cette expérience, j'ai eu l'occasion de contribuer à divers projets informatiques et éducatifs et de développer mes compétences en informatique.

Ce rapport de stage a pour vocation de présenter le contexte de mon stage, les missions qui m'ont été confiées, les compétences acquises, ainsi que les enseignements tirés de cette expérience. Il se structure en plusieurs parties, à savoir : une présentation de l'école Saint Jo Sup, une description détaillée de mes missions, une analyse des compétences développées et des apports de ce stage à mon parcours professionnel, et enfin une conclusion synthétisant les principaux apprentissages et perspectives d'avenir.

Je tiens à exprimer toute ma gratitude envers M.Lecordier, ainsi qu'envers toute l'équipe de Saint Jo Sup pour leur accueil chaleureux et leur soutien tout au long de mon stage. Grâce à eux, cette expérience a été particulièrement enrichissante et formatrice.

Présentation de l'entreprise

Présentation de l'École Saint Jo Sup au Havre

Introduction

L'école Saint Jo Sup, située au 30 Rue de Verdun, 76600 Le Havre, est une institution d'enseignement supérieur reconnue pour la qualité de ses formations. Elle propose une variété de programmes éducatifs allant des BTS aux formations continues pour adultes.

Historique de l'École

Fondée en 1920, l'école Saint Jo Sup a évolué au fil des décennies pour répondre aux besoins éducatifs changeants de la région. Initialement une école secondaire, elle a progressivement intégré des programmes d'enseignement supérieur pour offrir des parcours complets à ses étudiants.

Activités de l'École

Saint Jo Sup offre une gamme étendue de formations dans divers domaines tels que le commerce, la gestion, l'informatique, et les sciences humaines. L'école se distingue par son approche pédagogique centrée sur l'accompagnement personnalisé des étudiants et la préparation à l'insertion professionnelle.

Structure de l'École

L'école est structurée en différents départements, chacun spécialisé dans un domaine de formation particulier. Ces départements sont dirigés par des responsables pédagogiques qui coordonnent les activités éducatives et assurent le suivi des étudiants. L'établissement emploie environ 30 enseignants et personnels administratifs.

Position sur le Marché de l'Éducation

Saint Jo Sup est une institution respectée dans le paysage éducatif du Havre et de ses environs. Elle est particulièrement reconnue pour ses taux de réussite élevés et son réseau solide avec le tissu économique local, facilitant ainsi l'insertion professionnelle de ses diplômés.

Valeurs et Culture de l'École

La mission de Saint Jo Sup est de former des individus compétents, responsables et épanouis. Les valeurs de l'école incluent l'excellence académique, l'engagement social, et l'accompagnement individualisé. L'école cultive un environnement d'apprentissage dynamique et inclusif, favorisant l'initiative et l'esprit d'équipe.

Projets Récents et Futurs

Récemment, Saint Jo Sup a lancé de nouveaux programmes de formation en réponse aux évolutions du marché du travail, notamment dans les domaines du digital et de la transition écologique. Pour l'avenir, l'école prévoit de renforcer ses partenariats avec les entreprises locales et de développer des cursus internationaux pour attirer des étudiants étrangers.

Mon Rôle dans l'École

Pendant mon stage à Saint Jo Sup, j'ai travaillé sous la supervision de mon professeur principal, M.Lecordier. Mon rôle principal consistait à développer des pages html ou des logiciels pour permettre sur un affichage dynamique de montrer les emplois du temps ou les kholles ou encore les professeurs absents.

Commentaire

La présentation de l'école Saint Jo Sup au Havre montre une institution dynamique, engagée dans la formation de ses étudiants et leur préparation à un avenir professionnel réussi. Mon stage au sein de cette école m'a permis de comprendre les mécanismes de l'enseignement supérieur et d'apprendre auprès de professionnels passionnés et dévoués.

Missions effectuées

Durant ce stage, j'ai eu une mission globale : effectuer un affichage dynamique pour une télévision. J'ai été mis en duo avec Charles-Edouard, un autre stagiaire, et nous avons donc commencé à chercher un site pour un affichage dynamique. Nous avons trouvé yodeck.com qui a parfaitement répondu à nos besoins.

Dès lors, nous avons choisi ce que nous afficherons à la télé : nous y avons mis les emplois du temps, les khôlles, les messages importants, les professeurs absents, et un message de bienvenue. L'affichage tourne toutes les 15 secondes. Ensuite, nous avons mis sur le côté un QR code vers l'Instagram, la date, l'heure et la météo du jour.

Dans un premier temps, nous faisons afficher tous les emplois du temps de chaque classe, mais finalement, on nous a demandé de faire afficher uniquement l'emploi du temps du jour pour chaque classe.

J'ai donc modifié les emplois du temps et les ai découpés pour faire un emploi du temps du lundi matin, lundi après-midi, et ainsi de suite pour chaque jour, sachant que j'ai dû faire cela pour le semestre 1 et le semestre 2 pour la classe des SIO 1 qui a un emploi du temps modifié en fonction des semestres.

Exemple :

13 heures 30 à 14 heures 25	Atelier M. Naepels/Mme Wagner salle 02	Droit Mme Douchet salle 01	ESH M. Ferard	Démo Maths M. Naroun	BLOC 1 M. Lecordier salles 08 et 10	
14 heures 25 à 15 heures 20	Atelier M. Naepels/Mme Wagner salle 02	Droit Mme Douchet salle 01	ESH M. Ferard	Culture générale Mme Le Borgne	BLOC 1 M. Lecordier salles 08 et 10	
15 heures 40 à 16 heures 35	Atelier M. Naepels/Mme Wagner salle 02		Anglais Mme Beuque	Culture générale Mme Le Borgne	BLOC 1 M. Grisolet salle 11	
16 heures 35 à 17 heures 30	Atelier M. Naepels/Mme Wagner salle 02		Anglais Mme Beuque		BLOC 1 M. Grisolet salle 11	
	COM 1	COM 2	ECG 1	ECG 2	SIO 1	SIO 2

Ici l'emploi du temps du jeudi après-midi du second semestre

Ensuite, plutôt que d'utiliser trois canvas différents, j'ai cherché un moyen pour M. Le Moal de modifier simplement les professeurs absents, les messages importants et les khôlles. J'ai donc créé un site web nommé "Modification" où M. Le Moal pourra modifier facilement ces informations.

Modification

Professeurs absents

Messages Importants

Kholles

Pour faire simple, il choisit ce qu'il veut modifier. S'il clique sur "professeurs absents", cette page s'ouvrira.

Professeurs Absents

Retour

Ajouter un Professeur Absent

Voir les Professeurs Absents

Nom du professeur:

Début de l'absence:


Fin de l'absence:


Supprimer

Enregistrer

Il peut alors supprimer un professeur absent, en ajouter un en entrant les mêmes informations que celles présentes sur la photo, et enregistrer les professeurs absents pour qu'ils soient affichés ici.

Affichage des Professeurs Absents

Nom: Lecordier
Date d'absence: 2024-06-15 - 2024-06-16

Étant donné que je n'ai enregistré que Lecordier comme professeur absent, il n'y a que lui qui est affiché.

Il en va de même pour les khôlles.

Kholles

[Retour](#)[Ajouter une Kholle](#)[Voir les Kholles](#)

<p>Jour:</p> <input type="text"/>	<p>Jour:</p> <input type="text" value="Lundi"/>	<p>Jour:</p> <input type="text"/>
<p>Date:</p> <input type="text" value="01/06/2024"/>	<p>Date:</p> <input type="text" value="17/06/2024"/>	<p>Date:</p> <input type="text" value="jj/mm/aaaa"/>
<p>Salle:</p> <input type="text"/>	<p>Salle:</p> <input type="text" value="11"/>	<p>Salle:</p> <input type="text"/>
<p>Professeur:</p> <input type="text"/>	<p>Professeur:</p> <input type="text" value="mme douchet"/>	<p>Professeur:</p> <input type="text"/>

Mais les champs à remplir sont différents , ici il y'a le Jour, la date , et la salle en plus du professeur

Kholles

Jour:

Date: 2024-06-01

Salle:

Professeur:

Jour: Lundi

Date: 2024-06-17

Salle: 11

Professeur: mme douchet

Jour:

Date:

Salle:

Professeur:

Voici à quoi ressemble l’affichage, qui est le même que le premier.

Les messages importants ont un affichage différent car cette fois-ci, on écrit juste les messages dans une zone de texte.

Message:

aa

bb

En l’enregistrant l’affichage ressemble à ça

Messages Importants

aa

bb

Sur chacune de ses page il y’a un bouton “comment ça marche” pour expliquer le fonctionnement de chaque page

Comment ça marche ?

Compétences acquises

Dans un 1er temps j'ai appris le fonctionnement d'un affichage dynamique, comment ça fonctionne , comment on gère le temps de passer des slides, le choix de ce qu'on affiche et l'endroit ou on le fait

Le meilleur exemple c'est l'apparition des emplois du temps en fonction de la date vis à vis des 2 semestres et de l'heure qu'il est.

Dans un second temps, j'ai appris à me servir plus de Canva que je n'ai jamais utilisé autre que pour faire mon cv , même si finalement ça n'a pas été utile pour le projet final je tenais à le souligner.

Dans un troisième temps j'ai appris à me servir d'excel qui m'a été utile pour couper les emplois du temps

Enfin, la plus grosse partie a été le développement web , je me suis amélioré que ce soit au niveau de l'html , du css ou même du javascript

Voila une petite partie de tout le code que j'ai dû effectuer en globalité

Cela concerne cette page :

Kholles		
Jour: Date: 2024-06-01 Salle: Professeur:	Jour: Lundi Date: 2024-06-17 Salle: 11 Professeur: mme douchet	Jour: Date: Salle: Professeur:

Conclusion

Ce stage au sein de l'école Saint Jo Sup a été une expérience extrêmement enrichissante, tant sur le plan personnel que professionnel. Il m'a permis de mettre en pratique les compétences acquises durant ma formation en BTS SIO, notamment en développement web et en gestion de projets informatiques. J'ai pu approfondir mes connaissances en HTML, CSS et JavaScript, tout en découvrant de nouveaux outils comme Yodeck pour l'affichage dynamique et Excel pour la gestion des emplois du temps.

La collaboration avec Charles-Edouard et les échanges avec M. Lecordier et Mme André ont été particulièrement formateurs. Ils m'ont offert un soutien constant et de précieux conseils, me permettant de progresser et de m'adapter aux exigences du projet.

Ce stage m'a également sensibilisé à l'importance de l'ergonomie et de la facilité d'utilisation dans le développement d'outils destinés à être utilisés par d'autres personnes. La création du site web "Modification" pour faciliter les mises à jour des informations par M. Le Moal est un exemple concret de cette prise de conscience.

Je peux donc dire que cette expérience m'a non seulement permis de consolider mes compétences techniques, mais elle m'a aussi apporté une meilleure compréhension des attentes et des besoins du milieu professionnel. Je suis désormais plus confiant dans mes capacités à mener à bien des projets informatiques et à collaborer efficacement avec une équipe.

Annexe

Aperçu des compétences acquises

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Affichage des Kholles</title>
  <link rel="stylesheet" href="AffichageKholle.css">
</head>
<body>
  <div class="navbar">
    <h1>Kholles</h1>
  </div>
  <div class="container">
    <div id="kholleDisplayContainer" class="flex-container"></div>
  </div>
  <script src="AffichageKholle.js"></script>
</body>
</html>
```

```
document.addEventListener('DOMContentLoaded', function() {
  const kholleDisplayContainer = document.getElementById('kholleDisplayContainer');

  function loadKholles() {
    const kholles = JSON.parse(localStorage.getItem('kholles') || '[]');
    kholles.forEach(kholle => {
      const kholleDiv = document.createElement('div');
      kholleDiv.className = 'kholle';

      const daySpan = document.createElement('span');
      daySpan.textContent = `Jour: ${kholle.day}`;

      const dateSpan = document.createElement('span');
      dateSpan.textContent = `Date: ${kholle.date}`;

      const roomSpan = document.createElement('span');
      roomSpan.textContent = `Salle: ${kholle.room}`;

      const professorSpan = document.createElement('span');
      professorSpan.textContent = `Professeur: ${kholle.professor}`;

      kholleDiv.append(daySpan, dateSpan, roomSpan, professorSpan);
      kholleDisplayContainer.appendChild(kholleDiv);
    });
  }

  loadKholles();
});
```

```
body {  
  font-family: Arial, sans-serif;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  background-color: #004d86;  
  color: white;  
}  
  
.navbar {  
  background-color: #003f6a;  
  padding: 20px;  
  text-align: center;  
}  
  
.navbar h1 {  
  margin: 0;  
  color: white;  
}  
  
.container {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  align-items: center;  
  margin-top: 50px;  
}
```

```
.kholle {  
  background-color: #005999;  
  border: 2px solid #004d86;  
  border-radius: 10px;  
  padding: 20px;  
  margin: 10px;  
  width: 300px;  
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);  
  color: white;  
  font-size: 20px;  
}  
  
.kholle span {  
  display: block;  
  margin-bottom: 5px;  
}  
  
#kholleDisplayContainer {  
  display: flex;  
  flex-wrap: wrap;  
  justify-content: center;  
}
```

