### 29 MARS 2023

## ÉTUDE DE PROJET

TABLEAU DES FONCTIONNALITES ET MAQUETTE

CDA ALTERNANCE 2022/2023 CCI Campus Alsace Strasbourg



### Table des matières

l.	Αı	nalyse du contexte	. 2
		Présentation du client	
	2.	Présentation du besoin	. 2
		Présentation de l'environnement	
	4.	Présentation de l'équipe d'analyse	. 2
	5.	Déroulement de l'analyse	. 3
II.	Aı	nalyse du besoin	. 4
	1.	Analyse MoSCoW	. 4
	2.	Matrice d'Eisenhower	. 4
Ш		Référencement	6



#### I. Analyse du contexte

#### 1. Présentation du client

Le client est le centre de formation de la Chambre de Commerce et d'Industrie Alsace Eurométropole, situé au 234 Av. de Colmar à Strasbourg (67021).

Tout au long du projet, la société sera représentée par M. Alexandre DESRUMEAUX, formateur en gestion de projet.

#### 2. Présentation du besoin

Le client a besoin d'une solution applicative pour gérer l'attribution de l'ensemble des salles de cours de son établissement.

Il souhaite également pouvoir vendre cet outil plus tard à d'autres établissements : la solution doit donc être personnalisable.

#### 3. Présentation de l'environnement

Le projet se présente dans un contexte éducatif, il est donc impératif de s'assurer de garder le plein contrôle de la gestion des données des utilisateurs et de s'assurer de leur sécurité. Il faut impérativement s'assurer que les données soient hébergées en France. Privilégier les outils en accès libre et open-source.

#### 4. Technologies utilisées

L'application s'intègre dans un environnement technique axé sur le web. Elle fonctionnera avec un backend PHP utilisant le framework Laravel. Le frontend sera une application Vue.js qui effectuera des appels API au serveur. La base de données utilisée sera MariaDB. Il s'agira donc d'une application web de type SPA (Single Page Application).

#### 5. Présentation de l'équipe d'analyse

L'équipe d'analyse est composée de quatre personnes, qui sont :



Mohamed OUTOUGANE
Thomas DE OLIVEIRA
Guillaume GERARD
Alexandre CIPOR

- Mohamed OUTOUGANE : Responsable d'équipe

- Thomas DE OLIVEIRA : Développeur

- Guillaume GERARD : Designer

- Alexandre CIPOR : Stagiaire développeur

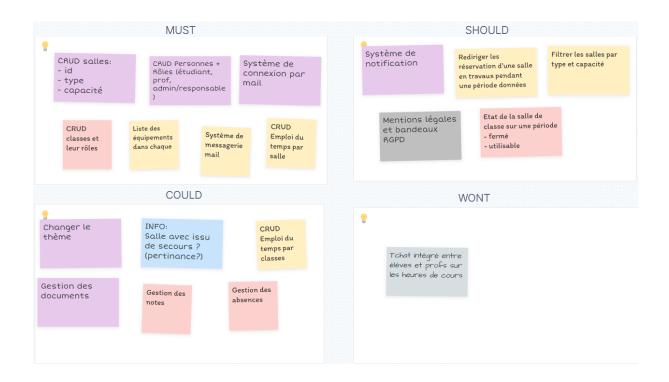
#### 6. Déroulement de l'analyse et répartition des rôles

Guillaume s'est occupé de la charte graphique, du logo et du branding de la solution. Alexandre s'est chargé de la veille concurrentielle afin de savoir ce qui se fait auprès de la concurrence. Thomas s'est occupé des matrices tel que Pestel et Raci. Mohamed s'est occupé de trier notre fonctionnalité à travers la matrice d'Eisenhower. Toute l'équipe s'est chargé d'analyser la problématique du client et d'en tirer les fonctionnalité clefs.

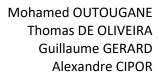


## II. Analyse du besoin

#### 1. Analyse MoSCoW



#### 2. Matrice d'Eisenhower









#### III. Référencement

Voici une liste non expositive de mot qui permettra au site d'avoir un référencement efficace lors de la recherche par les utilisateurs.

## Recherche précise de l'utilisateur :

RoomBooker logiciel de réservation de salles

RoomBooker LMS pour gestion des salles de classes

Plateforme RoomBooker pour réservation de salles

Gérer les salles et classes avec RoomBooker

Système de gestion des salles et classes RoomBooker

### Recherche simple de l'utilisateur :

RoomBooker

**LMS** 

Réservation salles

Gestion salles

Gestion classes

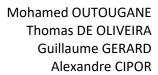


### IV. Charte graphique

## **Couleurs**

Nous utilisons la palette de couleurs ci-dessous pour symbolisé l'imagination avec le violet et vert pour symbolisé la rigueur







## Nunito

## Police de caractère

Nous utilisons cette police pour avoir un ressentit simple et minimaliste

## Titre principal

#### Sous titre

Le Lorem Ipsum est simplement du faux texte employé dans la composition et la mise en page avant impression. Le Lorem Ipsum est le faux texte standard de l'imprimerie depuis les années 1500, quand un imprimeur anonyme assembla ensemble des morceaux de texte pour réaliser un livre spécimen de polices de texte. Il n'a pas fait que survivre cinq siècles, mais s'est aussi adapté à la bureautique informatique, sans que son contenu n'en soit modifié. Il a été popularisé dans les années 1960 grâce à la vente de feuilles Letraset contenant des passages du Lorem Ipsum, et, plus récemment, par son inclusion dans des applications de mise en page de texte, comme Aldus PageMaker.

Italic

**Bold** 

text



# Logo

Nous utilisons ce logo qui représente un temple de la Grèce antique pour symbolisé le savoir, la connaissance et la rigueur.



RoomBooker





RoomBooker