# Titre (nom) du projet



(Une image originale représentant le projet)

Nom de l'auteur – Classe Lieu Durée Nom du chef de projet (Nom et adresse du mandant)





# Table des matières

	_		
1	SPÉ	CIFICATIONS	3
•	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.5. 1.5.	TITRE  DESCRIPTION  MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION  PRÉREQUIS  CAHIER DES CHARGES  1 Objectifs et portée du projet  2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts  3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)	
	1.6		
2	PLA	NIFICATION INITIALE	4
3	AN	ALYSE FONCTIONNELLE	4
4	RÉA	ALISATION	ć
	4.1 4.2 4.3 4.4	INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	6
5	TEST	TS	ć
	5.1 5.2 5.3	STRATÉGIE DE TEST	ć
6	СО	NCLUSION	ć
	6.1 6.2 6.3	BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	ć
7	ANI	NEXES	7

Page 2 sur 7





# **SPÉCIFICATIONS**

# 1.1 Titre

A compléter par un titre court et pertinent, suivi d'un sous-titre qui donne une idée du domaine dans lequel le projet se place. Cela peut être une reprise ou compléter le titre de la première page .

Exemple:

#### MyColoc

Une application mobile pour gérer les tâches à faire dans une colocation

# 1.2 Description

A compléter, par une explication du contexte, de la situation, des raisons générales de la mise en route d'un tel projet. Le lecteur doit pouvoir comprendre les motivations du lancement du projet...

# 1.3 Matériel et logiciels à disposition

A compléter par ce qui est nécessaire pour le démarrage ...

# 1.4 Prérequis

A compléter par une description des compétences, des connaissances et de la formation minimum pour être à même de réaliser le projet ...

# 1.5 Cahier des charges

# 1.5.1 Objectifs et portée du projet

A compléter. Il s'agit d'ébaucher des réponses aux questions de l'acronyme CQQCOQP (Combien, Quoi, Qui, Comment, Où, Quand, Pourquoi)

#### 1.5.2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts

A compléter... Il s'agit tout d'abord d'identifier les personnes qui vont utiliser le produit (c'est-à-dire ce qui va être réalisé durant le projet).

Décrire le(s) profil(s) de ces personnes et les conséquences que cela va avoir sur la conception (ergonomie, utilisation, etc.)

# 1.5.3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)

A compléter par une espèce de mode d'emploi du produit. S'il s'agissait d'une montre, décrire qu'à part l'heure, il y aura la possibilité d'utiliser un chronomètre, un réveil, ...

S'appuyer sur la technique « On utilise (le produit) pour ... » pour identifier les fonctionnalités

Page 3 sur 7





#### 1.5.4 Contraintes

Quelles sont les choses que vous êtes obligés de faire ou d'utiliser, sur lesquels vous n'avez pas votre

Sécurité, backups, disponibilité, système utilisé, interfaces avec autres logiciels, etc.

### 1.6 Livrables

- Cette section décrit tous les livrables du projet, avec pour chacun :

   La description du livrable (fichier .zip, url, document imprimé, composants hardware, ...)
  - L'emplacement où il sera déposé
  - Les modalités d'annonce de livraison
  - Les éventuelles modalités de confirmation de réception.

Chacun des livrables décrits dans cette section fera l'objet d'une évaluation.

#### 2 **PLANIFICATION INITIALE**

Ce paragraphe présente tout d'abord les éléments de planning connus dès le départ

- Date de début

- Vacances et congés Nombre d'heures par semaine dédiées au projet
- Nombre d'heures totale à disposition pour la réalisation du projet

On propose ensuite une découpe en sprints. Pour chaque sprint, on spécifie :

- Le but du sprint La date/heure de la sprint review

# **ANALYSE FONCTIONNELLE**

# 3.1.1 Bowling

En tant qu'util	isateur du bâtiment Je veux un bowling dans la salle D03+4 Afin de pouvoir	1
m'amuser ave	ec mes amis	
	Tests d'acceptance d'acceptance:	
Pistes de	Il y aura deux pistes de bowlings de 2m de large et 9m de long	ł
Bowling		l
Boules de	Il y aura 10 boules de bowlings de différents poids et couleurs disponibles	l
Bowling		l
Salle	La salle de Bowling se situera dans la salle D03+4	l
Comptoir	Un comptoir sera disponible sur la droite au fond dès qu'on rentre dans la salle	
Espace	Un espace bowling de 6 mètres de long avec un sol différent sera disponible	l
Bowling	avec 12 chaises pour pouvoir s'asseoir en attendant son tour	l
Écrans	Deux écrans seront mis à disposition au-dessus de "l'espace bowling" pour voir	l
	le score de la partie en direct	

## 3.1.2 Home cinéma

En tant qu'utilisateur du bâtiment \_Je veux un mini cinéma dans la salle ... Afin d'enrichir ma culture cinématographique

Tests d<mark>'acceptance d'acceptance</mark>: \_\*Étant donné\*\_il faut s'asseoir \_\*Lorsque\*\_ qu'on veut regarder un film \_\*Alors\*\_ il faut 6 canapés en rangé de 3

Page 4 sur 7

a mis en forme le tableau

Auteur:Alan Bitter Modifié par : X. CarrelAlan Bitter Version: 1 du 23.04.2024 16:30

Création: 16.04.2024 Impression: 23.04.2024 16:33 Rapport - diff





Création : 16.04.2024

Rapport - diff

Impression: 23.04.2024 16:33

2. \_\*Étant donné\*\_ qu'il faut un support pour regarder quelque chose \_\*Lorsque\*\_ projecteur je veux regarder un film \_\*Alors\*\_ il faut un projecteur accroché au plafond qui

projette le film sur le mur <u>àa</u> gauche de la porte d'entrée (en entrant)

3. table #il y a des petites tables en bois entre les canapés.

4. Contrecontre le mur de la porte il y a un PC pour gérer films.

ordinateur

5. hauts II y a des hauts parleurs de chaque côté du mur où le film est projeter, la taille

parleurs de<u>des</u> ces hauts parleurs font la moitié du mur.

### 3.1.3 Terrain de Foot "City"

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux avoir un terrain de Foot "City" sur le toit Afin de pouvoir me dépenser et de me défouler

Tests d'acceptance:

Emplacement Le City sera sur le toit

Zone neutre Une zone neutre de 8m de large en dehors du terrain sera présente partant du

coté avec l'escalier d'entrée

Matériel 5 ballons de foot ainsi qu'une pompe pour les gonfler sont mis à disposition

dans la zone matériel

Entrée au toit L'entrée au toit se fera dans la zone neutre

Zone matériel <u>Une zone matériel sera disponible de l'autre coté du toit (celui sans escalier</u>

d'entrée), l'accès peut se faire depuis le but à l'aide de portes, ou tout

simplement en faisant le tour

<u>Taille terrain</u> <u>Le terrain fera 16mètres de long pour 20mètres de large</u>

Sol du terrain <u>Le sol du terrain sera en gazon synthétique</u>

Buts Les buts feront 3mètres de haut pour 4mètres de large

Barrières Les barrières accompagnées d'un filet seront tout autour du terrain. Les

barrières font 1,5m de haut

Barrières toit Les barrières font 1,25m de haut et se trouvent tout autour du toit

<u>Des filets seront attachés à partir des barrières et des buts. Afin de rattraper</u>

d'éventuels ballons mal tirés. Les filets feront 6 mètres à partir du sol

#### 3.1.33.1.4 Vestiaire Piscine

En tant qu'utilisateur de la piscine \_Je veux un vestiaire douche Pour pouvoir me changer et me doucher après piscine

Tests <u>d'acceptance d'acceptance:</u>
Casier Sur le mur de gauche 4 douches espacé d'1 m

Mur douche Sur le mur de droite 3 banc de 1m50 l'un àa coter de l'autre

Banc 3 <u>banesbanc</u> d'1 m50 l'un <u>àa</u> coter de l'autre

Mur douche / Un mur entre les douches et les banc

Banc Casier

10 <u>casierscasier</u> de 1m de haut et 50cm de large et de profondeur contre le

mur coter banc entre les douches et les banc

Porte sortie Une porte de sortie 🚉 droite sur le mur qui donne sur le couloir

Porte accès Uneune porte dans le coin sur le mur de droite qui donne donnes l'accès à la

piscine piscine

Lumière 3 spotsspot au plafond espacé de 2m coter banc

Salle Les vestiaires se trouve en D05

a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau





# **RÉALISATION**

# 4.1 Installation de l'environnement de travail

Cette partie permet de reproduire ou reprendre le projet par un tiers.

- Versions des outils logiciels utilisés (OS, applications, pilotes, librairies, etc.) Configurations spéciales des outils (Equipements, PC, machines, outillage, etc.)
- Arborescences des documents produits.
- Comment accéder au code (repository)

#### 4.2 Ressources extérieures

Cette partie décrit toutes les ressources qui ont été utilisées dans le cadre du projet et qui n'avait pas été fourni au départ.

Pour chaque ressource, expliquer les raisons de ce choix. Pourquoi en avez-vous eu besoin ? Y avaitil d'autres possibilités ? Pourquoi avoir choisi celle-ci plutôt qu'une autre ?.

### 4.3 Déroulement effectif

Liste des sprints avec pour chacun

- Les stories qui ont été réalisées
  Le résultat de la retrospective

On doit pouvoir voir si une story a été débutée dans un sprint mais terminée dans un autre.

#### 4.4 Journal de travail

En ici quel est le format du journal de travail et comment il va être maintenu tout au long du projet. Ne pas mettre le journal de travail lui-même ici! (mais on peut mettre une référence sur un fichier externe).

#### 5 **TESTS**

### 5.1 Stratégie de test

Qui, quand, avec quelles données, dans quel ordre, etc.

## 5.2 Dossier des tests

On dresse le bilan des tests effectués (qui, quand, avec quelles données...) sous forme de procédure. Lorsque cela est possible, fournir un tableau des tests effectués avec les résultats obtenus et les actions à entreprendre en conséquence (et une estimation de leur durée). Expliquer les raisons si des tests prévus n'ont pas pu être effectués

#### 5.3 Problèmes restants

Liste des bugs répertoriés avec

- Date de découverte
- Impact
- Comment le contourner
- Piste de résolution

### CONCLUSION

# 6.1 Bilan des fonctionnalités demandées

Il s'agit de reprendre point par point les fonctionnalités décrites dans les spécifications de départ et de définir si elles sont atteintes ou pas, et pourquoi.

Si ce n'est pas le cas, estimer en «%» ou en «temps supplémentaire» le travail qu'il reste à accomplir pour terminer le tout.

# 6.2 Bilan de la planification

Distinguer et expliquer les tâches qui ont généré des retards ou de l'avance dans la gestion du projet. Indiquer les différences entre les planifications initiales et détaillées avec le journal de travail.

#### 6.3 Bilan personnel

Si c'était à refaire:

- Qu'est-ce qu'il faudrait garder ? Les plus et les moins ?
- Qu'est-ce qu'il faudrait gérer, réaliser ou traiter différemment ?

Page 6 sur 7





Création : 16.04.2024

Impression : 23.04.2024 16:33 Rapport - diff

Qu'est que ce projet m'a appris ? Suite à donner, améliorations souhaitables, ...

# 7 ANNEXES

Tous les documents utiles à la compréhension de points de détail du projet.
Listing du code source (partiel ou, plus rarement complet)
Guide(s) d'utilisation et/ou guide de l'administrateur
Etat ou « dump » de la configuration des équipements (routeur, switch, robot, etc.).
Extraits de catalogue, documentation de fabricant, etc.