Définition du style : Normal (Web)

# P\_Gest\_Proj\_Alesan



Antoine Fabre – CIN1B Sebeillon 32p Xavier Carrel





# Table des matières

## Table des matières

1	SPEC	CIFICATIONS	. 3
	1.1	Titre	. 3
		Description	
		MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION	
		Prérequis	
		CAHIER DES CHARGES	
	1.5.		. 3
	1.5.2		. 3
	1.5.3 1.5.4		
		4 Contraintes	
2	PLA	NIFICATION INITIALE	. 4
3	ANA	ALYSE FONCTIONNELLE	. 4
	3.1	Antoine	1
	3.1.		
	3.1.		
	3.1.		
	3.1.	·	
	3.1.	toilettes Femmes	. 5
	3.1.		
		Autres	
	3.2.	5	
	3.2.		
	3.2.		
	3.2. 3.2.		
	3.2.		
4	REA	LISATION	. 8
	4.1	INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	. 8
		RESSOURCES EXTÉRIEURES.	
		DÉROULEMENT EFFECTIF	
	4.4	JOURNAL DE TRAVAIL	. 9
5	TEST	S	. 9
	5.1	Stratégie de test	0
		Dossier des tests	
		Problèmes restants	
6		NCLUSION	
		BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	
		BILAN DE LA PLANIFICATION	
	6.3	BILAN PERSONNEL	15
7	ANN	IEXES	15



## **SPÉCIFICATIONS**

## 1.1 Titre

#### Bâtiment X

Un bâtiment à Vennes avec pleins de salle pour différente activité

## 1.2 Description

Construction d'un nouveau bâtiment à but lucratif sur le site de Vennes pour les élèves.

## 1.3 Matériel et logiciels à disposition

Le logiciel Sweet Home 3D 1 PC fonctionnel sous Windows 10 Ice scrum

### 1.4 Prérequis

Il faut des bases sur le logiciel Sweet home 3D,

- <u>ll faut aussi savoir utiliser Ice scrum et tous ce qui va avec (story, test, ...). Une base de </u> connaissance sur la méthodologie IceScrum
- Savoir utiliser SweetHome3D
- Savoir importer des objets de WareHouse3D ou d'autre site
- Savoir utilisé GitHub

## 1.5 Cahier des charges

#### 1.5.1 Objectifs et portée du projet

L'objectif du projet est de mettre en pratique et de démontrer la maîtrise des techniques de gestion de projet agile étudiées en ICT-306

### 1.5.2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts

Les utilisateurs du bâtiment son relativement jeune en moyenne 16-17-18 ans, le bâtiment sera plus destiné à du loisir, repos, défoulement pendant les pauses le matin, de midi ou de l'après-midi.

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

Page 3 sur 15

Il faut déjà avoir des connaissances sur la méthodologie scrum pour pouvoir réaliser la modélisation. Il faut aussi savoir utiliser GitHub car c'est le logiciel qu'on utilise pour sauvegarder nos fichiers et faire les livrables. Et savoir aussi utiliser SweetHome 3D sinon on ne peut pas modéliser le bâtiment.

## 1.5.4 Contraintes

La structure de base du bâtiment est fournie et doit être utilisée. Appliquer la méthode agile Srcum





## 1.6 Livrables

Tous les fichiers de construction (Un répertoire par élève) et d'intégration (Bâtiment-ALESAN) se trouvent à cette adresse

## 2 PLANIFICATION INITIALE

Le projet dure 32 périodes avec 4 période par semaine il est divisé en 7 sprint

Sprint 1: 19.03 - 01.04 Sprint 2: 29.04 - 03.05 Sprint 3: 06.05 - 10.05 Sprint 4: 13.05 - 17.05 Sprint 5: 20.05 - 24.05 Sprint 6: 27.05 - 31.05 Sprint 7: 03.06 - 07.06 planifie initiale

## 3 ANALYSE FONCTIONNELLE

## 3.1 Antoine

#### 3.1.1 Home cinéma

(Auteur:	antoine	fabre)
(/ (01001.	armonic	IUDICI

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux un mini cinéma dans la salle D11 Afin d'enrichir ma culture cinématographique

### Tests d'acceptance:

- canapé \_\*Étant donné\*\_il faut s'asseoir \_\*Lorsque\*\_ qu'on veut regarder un film \_\*Alors\*\_ il faut 6 canapés en rangé de 3 au milieu de la piece
- projecteur\_\*Étant donné\*\_ qu'il faut un support pour regarder quelque chose \_\*Lorsque\*\_ je veux regarder un film \_\*Alors\*\_ il faut un projecteur accroché au plafond qui projette le film sur le mur a gauche de la porte d'entrée (en entrant)
- 3. table il y a des petites tables en bois entre les canapés.
- 4. ordinateur contre le mur de la porte il y a un PC pour gérer films. sur un petit bureau
  5. hauts Il y a des hauts parleurs de chaque côté du mur où le film est projeter, la taille

parleurs des ces hauts parleurs font la moitié du mur. mur / sol et les murs sont noir comme le sol et le plafond sauf le mur où le film est projeter

plafond qui est gris claire salle c'est en salle D11

porte il y a une porte en bas a droite de la piece

## 3.1.1 Couloirs

#### (Auteur: antoine fabre)

En tant	qυ	eleve	Je	veux	aes	COUIOIL	bier	ı ame	enag	е
							T 1 -	-11	1	

Tests d'acceptance:

sol le sol est de couleur bleu

tables il y a une table a chaque extrémités de chaque couloirs. a chaque table il y a 4 chaises.

Auteur :Antoine Fabre Modifié par : Antoine Fabre Version: 1 du 14.05.2024 15:46

Page 4 sur 15

Création : 15.04.2024 Impression : 14.05.2024 15:46 Rapport-diff.docx





Création: 15.04.2024

Rapport-diff.docx

Impression: 14.05.2024 15:46

banc il y a 2 bancs dans chaque couloirs. ils sont de chaque côté du couloir. les bancs sont en bois blanc.

plantes il y a des 6 plantes de type grasses de taille moyenne par couloirs. il y a deux plantes qui entourent chaque bancs. il y a une plante qui est près de chaque tables.

#### 3.1.1 Espace Pic-Nic

### (Auteur: antoine fabre)

En tant qu'étudiant Je veux un espace Pic-Nic pour avoir un espace où manger

Tests d'acceptance:

able il y a 5 tables a Pic-Nic avec 5 chaises par table. une tables est rectangulaire et

en bois.

micro- il y a 4 micro-ondes posé sur un meuble avec dedans des verres

onde

porte il y a une porte en bois a droite du mur qui relie le couloir a la piece fenetre il y a une baie vitrée fait 5 metres de long et 2 metres le hauteur

a mis en forme : Police :+Corps (Century Gothic)

a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau

### 3.1.1 toilettes hommes

#### (Auteur: antoine fabre)

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux des toilettes Afin de faire mes besoins

Tests d'acceptance:

lavabo chaque lavabo a ses propres toilettes lieu les toilettes sont dans les salles D15 nombre il y a 3 cabines de toilettes par salles

cabines dans chaque cabine il y a du papier toilette ensuite il y a aussi une brosse a

toilette. a coté du lavabo il y a du savon.

emplacement les cabines de toilettes sont a gauche de la porte

entrée un panneau sur la porte d'entrée dit que seul les hommes sont autorisés a

entrer.

### 3.1.1 toilettes Femmes

## (Auteur: antoine fabre)

En tant qu'utilisatrice du bâtiment Je veux des toilettes Afin de faire mes besoins

Tests d'acceptance:

lavabo chaque lavabo a ses propres toilettes lieu les toilettes sont dans les salles D17 nombre il y a 3 cabines de toilettes par salles

cabines dans chaque cabine il y a du papier toilette ensuite il y a aussi une brosse a

toilette, a coté du lavabo il y a du savon.

emplacementles cabines de toilettes sont a gauche de la porte

entrée un panneau sur la porte d'entrée dit que seul les femmes sont autorisées a

entrer

## 3.1.1 Bibliothèque

### (Auteur: antoine fabre)

En tant qu'étudiant Je veux une bibliothèque Afin de travailler dans de bonne condition

Tests d'acceptance:

livre il y a deux étagères de livres face a face au fond a droite de la pièce. lieu des postes il y a deux poste de travail derrière une des étagères. il y a un poste de de travail travail a gauche des étagère contre le mur. il y a trois poste de travail contre

le mur de gauche.





Création: 15.04.2024

Rapport-diff.docx

Impression: 14.05.2024 15:46

accueil	il y a un bureau en angle juste a gauche de la porte d'entrée.
poste de	il y a une chaise de bureau, un pc, un clavier, une souris, un écran et un
travail	bureau en bois pour chaque poste de travail.
mur	les murs sont en planches de bois.
le sol	le sol est fait de parquet de bois

### 3.2 Autres

### 3.2.1 Bowling

Auteur:	Esteban	Lebet)

En tant qu'utilisateur du	bâtiment Je veux un bowling dans la salle D03+4 Afin de pouvoir
m'amuser avec mes an	nis

e
$\epsilon$

Pistes de	11	 40.00	 ~ ~	bowlings	-d-	O.a. al.	~  ~~~~	a + 0.00	 1

Bowling

( A

Boules de Il y aura 10 boules de bowlings de différents poids et couleurs disponibles

Bowling

Salle La salle de Bowling se situera dans la salle D03+4

Comptoir Un comptoir sera disponible sur la droite au fond dès qu'on rentre dans la

salle

Espace Bowling Un espace bowling de 5 mètres de long avec un sol différent sera

disponible avec 12 chaises pour pouvoir s'asseoir en attendant son tour Deux écrans seront mis à disposition au dessus de "l'espace bowling" pour

Écrans

voir le score de la partie en direct

Retourneur de Il y a deux retourneur de boules au centre de la zone bowling pointant vers

boules les pistes

#### 3.2.1 Terrain de Foot "City"

### (Auteur: Esteban Lebet)

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 est sur le toit

Zone neutre Le terrain est disposé comme sur la maquette

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

dans la zone matériel

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

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

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

simplement en faisant le tour

Taille terrain Le terrain fera 16mètres de long pour 20mètres de large

Sol du terrain Le sol du terrain sera en gazon synthétique

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





Création: 15.04.2024 Impression: 14.05.2024 15:46

Rapport-diff.docx

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

Filets Des filets seront attachés à partir des barrières et des buts. Afin de rattraper

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

## 3.2.1 Parking deux roues

## (Auteur: Alan Bitter)

En tant que qu'utilisateur du bâtiment Je veux un parking deux roue afin de pouvoir venir avec mon véhicule deux roues

Tests d'acceptance:

Porte garage un porte colissante de 2m de large a 1m du mur de droite

Place vélo un rail a vélo tout le long du mur de l'entrée

Emplacement Le parking ce trouve en D08

parking

Place moto sur le mur en face de l'entre et sur le mur de gauche des place de moto

de 1m50 et au milieu de la salle 6 place de moto de face à face (3place

contre 3 place)

4 spot lumineux dans chaque coin de la pièce et 1 au milieu lumiere porte sortie une porte dans le coin a gauche qui donne sur le couloir

#### 3.2.1 Salle casiers

#### (Auteur: Alan Bitter)

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux que la salle D02 soit aménagée avec des casier

Afin de pouvoir ranger mes affaires

Tests d'acceptance:

Disposition casier Des casier sont disposer tout autour de la salle avec une hauteur de 3

casier

Emplacement La salle se trouve en D02

salle

Les casier sont superposé par 2 et situer sur tout le tour de la salle sauf le Casier

mur de l'entrée

Porte d'entrée Une porte d'entrée est située au milieu du mur Spot lumière Un spot en bande de 4m au milieu du plafond

## 3.2.1 Vestiaire Piscine

## (Auteur: Alan Bitter)

En tant qu'utilisateur de la piscine Je veux un vestiaire douche Pour pouvoir me changer et

me doucher après piscine

Tests d'acceptance:

Sur le mur de gauche 4 douches espacé d'1 m douche

Sur le mur de droite 3 banc de 1m50 l'un a coter de l'autre banc

Mur douche / Un mur entre les douches et les banc

Banc

Casier 10 casier de 1m de haut et 50cm de large et de profondeur contre le mur

coter banc entre les douches et les banc

Porte entrée / Une porte d'entrée / sortie a droite sur le mur qui donne sur le couloir

une porte dans le coin sur le mur de droite qui donnes l'accès a la piscine

sortie

Porte accès piscine

3 spot au plafond espacé de 2m coter banc Lumière

Salle Les vestiaires se trouve en D05





#### 3.2.1 Panneau solaire

(Auteur: Alan Bitter)

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux des panneau solaire Afin que de rendre le bâtiment écologique

Tests d'acceptance:

Emplacement panneau solaire Les panneaux solaire se trouve sur les murs du batiment Couleurs Les panneaux solaires seront bleu et blanc

#### **RÉALISATION** 4

## 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

## 4.3.1 Sprint 1

## 4.3.2 Sprint 2

Très bon travail de l'équipe, toute l'équipe à réussie a finir tout ce qui était prévue dans le sprint.

L'équipe a beaucoup aimé la méthode Pomodoro, ça nous a permis de vraiment nous concentrer et travailler sur nos tâches.

### Points à améliorer

- \* Mieux estimer les tâches
- \* Mieux communiquer pendant les moments dans les moments sans Pomodoro
- \* Avoir une meilleure maîtrise de SweetHome3D

### 4.3.3 Sprint 3

Malgré l'absence de Esteban tout le travail prévu a été effectué et fini, le seul problème rencontré est l'intégration de la bibliothèque. Car les étagères étaient trop volumineuses.

Page 8 sur 15





Création: 15.04.2024

Rapport-diff.docx

Impression: 14.05.2024 15:46

## 4.3.4 Sprint 4

Malgré l'absence de monsieur Lebet, tout le travail a été fait.

Personne n'a eu des problèmes.

## 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.

Test fonctionnel unitaire: On vérifie une pièce en prenant les test d'acceptance

<u>Test fonctionnel d'intégration : On prend un fichier vide ou on met 2 pièces cote a</u> cote.

<u>Test fonctionnel Système : on intègre toutes les pièces dans le même fichier</u>

<u>Test de performance unitaire : on regarde si les meuble d'une pièce importe son pas trop volumineux.</u>

<u>Test de performance d'intégration : on regarde si avec 2 pièces ça ne bug pas avec les meubles trop volumineux</u>

<u>Test de performance Système : On regarde quand toutes les pièces ont été intégrer si le fichier ne bug a pas à cause des meubles importé</u>

Test de robustesse unitaire :

<u>Test de robustesse d'intégration :</u>

Test de robustesse Système :

#### 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).

**a mis en forme :** Retrait corps de texte 3, Retrait : Gauche : 2 cm





# <u>5.2.1 Expliquer les raisons si des tests prévus n'ont pas pu être effectués .Sprint 1</u>

## 5.2.2 Sprint 2

## Salle de sport

<u>Vélo électrique</u>	3 vélo électrique espace d'1m50 et a 30 cm du mur de	<u>OK</u>
	<u>gauche</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Sac de box</u>	un sac de box a 2 m de l'entrée a droite	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Emplacement salle	<u>La salle se trouve en D13</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		Apr
tapis de course	3 tapis de course espace d'1m situer en face de l'entrée	<u>OK</u>
		30
		Apr
Miroir	Un grand miroir de 5m situer au milieu du mur de droite	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		Apr
<u>Rameur</u>	<u>2 rameurs espacer de 1 m situer a droite des tapis de course</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Altère</u>	<u>Une étagère a altère coller au mur de droite</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Banc de sport	<u>2 banc de sport en face de l'étagère a altère</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Machine pour travailler les	Une machine pour travailler les bras sur la gauche quand on	<u>OK</u>
<u>bras</u>	<u>entre dans la salle</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Fenêtre</u>	<u>Une fenêtre situer dans coin au fond a droite sur le mur en</u>	<u>OK</u>
	<u>face de l'entrée</u>	<u>30</u>
		Apr

## Home cinéma

1. canapé	*Étant donné*_il faut s'asseoir _*Lorsque*_ qu'on veut regarder un film	<u>OK</u>
	*Alors* il faut 6 canapés en rangé de 3 au milieu de la piece	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>2.</u>	<u>*Etant donné*_ qu'il faut un support pour regarder quelque chose</u>	<u>OK</u>
<u>projecteur</u>	*Lorsque* je veux regarder un film *Alors* il faut un projecteur	<u>30</u>
	<u>accroché au plafond qui projette le film sur le mur a gauche de la porte</u>	<u>Apr</u>
	<u>d'entrée (en entrant)</u>	
3. table	il y a des petites tables en bois entre les canapés.	OK
		30
		Apr
4. ordinateur	contre le mur de la porte il y a un PC pour gérer films, sur un petit bureau	<u>OK</u>
		30
		Apr
5. hauts	Il y a des hauts parleurs de chaque côté du mur où le film est projeter, la	OK
parleurs	taille des ces hauts parleurs font la moitié du mur.	30
		Apr





mur / sol et plafond	les murs sont noir comme le sol et le plafond sauf le mur où le film est projeter qui est gris claire	<u>OK</u> <u>30</u>
		Apr
<u>salle</u>	c'est en salle D11	OK
		30
		Apr
<u>porte</u>	il y a une porte en bas a droite de la piece	<u>OK</u>
		30
		Apr

## **Bowling**

<u>Pistes de</u> Bowling	ll y aura deux pistes de bowlings de 2m de large et 9m de long	<u>OK</u> 30
		<u>Apr</u>
<u>Boules de</u>	Il y aura 10 boules de bowlings de différents poids et couleurs	<u>OK</u>
<u>Bowling</u>	<u>disponibles</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Salle</u>	<u>La salle de Bowling se situera dans la salle D03+4</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Comptoir</u>	<u>Un comptoir sera disponible sur la droite au fond dès qu'on rentre dans </u>	<u>OK</u>
	<u>la salle</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Espace Bowling	<u>Un espace bowling de 5 mètres de long avec un sol différent sera</u>	<u>OK</u>
	<u>disponible avec 12 chaises pour pouvoir s'asseoir en attendant son tour</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Écrans</u>	Deux écrans seront mis à disposition au dessus de "l'espace bowling"	<u>OK</u>
	<u>pour voir le score de la partie en direct</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Retourneur de</u>	ll y a deux retourneur de boules au centre de la zone bowling pointant	<u>OK</u>
<u>boules</u>	vers les pistes	30
		Apr

## toilettes hommes

<u>lavabo</u>	<u>chaque lavabo a ses propres toilettes</u>	<u>OK</u>
		30
		Apr
lieu	les toilettes sont dans les salles D15	OK
		30
		<u>Apr</u>
<u>nombre</u>	il y a 3 cabines de toilettes par salles	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		Apr
<u>cabines</u>	dans chaque cabine il y a du papier toilette ensuite il y a aussi une	OK
	brosse a toilette, a coté du lavabo il y a du savon.	30
	·	Apr
emplacement	les cabines de toilettes sont a gauche de la porte	OK
		30
		Apr
<u>entrée</u>	un panneau sur la porte d'entrée dit que seul les hommes sont autorisés	OK
	a entrer.	30
		Apr





## **toilettes Femmes**

<u>lavabo</u>	<u>chaque lavabo a ses propres toilettes</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>lieu</u>	les toilettes sont dans les salles D17	OK
		30
		Apr
<u>nombre</u>	il y a 3 cabines de toilettes par salles	<u>OK</u>
		30
		Apr
<u>cabines</u>	dans chaque cabine il y a du papier toilette ensuite il y a aussi une	<u>OK</u>
	<u>brosse a toilette, a coté du lavabo il y a du savon.</u>	30
		<u>Apr</u>
emplacement	les cabines de toilettes sont a gauche de la porte	OK
		30
		Apr
<u>entrée</u>	un panneau sur la porte d'entrée dit que seul les femmes sont autorisées	<u>OK</u>
	<u>a entrer</u>	30
		Apr

## **Vestiaire Piscine**

douche	Sur le mur de gauche 4 douches espacé d'1 m	OK
	<u></u>	30
		Apr
banc	Sur le mur de droite 3 banc de 1m50 l'un a coter de l'autre	OK
		30
		Apr
Mur douche /	Un mur entre les douches et les banc	OK
Banc		30
		<u>Apr</u>
<u>Casier</u>	10 casier de 1m de haut et 50cm de large et de profondeur contre le	<u>OK</u>
	<u>mur coter banc entre les douches et les banc</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Porte entrée /	Une porte d'entrée / sortie a droite sur le mur qui donne sur le couloir	<u>OK</u>
<u>sortie</u>		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
Porte accès	<u>une porte dans le coin sur le mur de droite qui donnes l'accès a la </u>	<u>OK</u>
<u>piscine</u>	<u>piscine</u>	<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Lumière</u>	<u>3 spot au plafond espacé de 2m coter banc</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		<u>Apr</u>
<u>Salle</u>	<u>Les vestiaires se trouve en D05</u>	<u>OK</u>
		<u>30</u>
		Apr

## 5.2.3 Sprint 3

## Salle casiers

Disposition casier	Des casier sont disposer tout autour de la salle avec une hauteur de 3 casier	<u>OK</u> <u>7</u> May
Emplacement salle	La salle se trouve en D02	<u>OK</u>





		<u>7</u>
		May
<u>Casier</u>	Les casier sont superposé par 3 et situer sur tout le tour de la salle	OK
	sauf le mur de l'entrée	7
		May
Porte d'entrée	Une porte d'entrée est située au milieu du mur	OK
		7
		May
Spot lumière	Un spot en bande de 4m au milieu du plafond	OK
		7
		Mav

## Panneau solaire

Emplacement pannea	solaire Les panneaux solaire se trou	ve sur les murs du batiment OK
		7 May
<u>Couleurs</u>	Les panneaux solaires seron	t bleu et blanc OK
		7 May

## <u>Bibliothèque</u>

<u>livre</u>	il y a deux étagères de livres face a face au fond a droite de la pièce.	<u>OK</u>
		7
		May
<u>lieu des</u>	<u>il y a un poste de travail derrière une des étagères. Il y a un poste de </u>	<u>OK</u>
postes de	travail a gauche des étagère contre le mur. il y a trois poste de travail	<u>7</u>
<u>travail</u>	<u>contre le mur de gauche.</u>	May
<u>accueil</u>	il y a un bureau en angle juste a gauche de la porte d'entrée.	<u>OK</u>
		<u>7</u>
		May
poste de	il y a une chaise de bureau, un pc, un clavier, une souris, un écran et un	<u>OK</u>
<u>travail</u>	<u>bureau en bois pour chaque poste de travail.</u>	<u>7</u>
		May
<u>mur</u>	<u>les murs sont en planches de bois.</u>	<u>OK</u>
		<u>7</u>
		<u>May</u>
<u>le sol</u>	<u>le sol est fait de parquet de bois</u>	<u>OK</u>
		<u>7</u>
		May

## **Couloirs**

	L	I I
sol	le sol est de couleur bleu	OK
		7
		<u>/</u>
		May
<u>tables</u>	<u>il y a une table a chaque extrémités de chaque couloirs, a chaque table il y a 4</u>	<u>OK</u>
	chaises.	7
		May
banc	il y a 2 bancs dans chaque couloirs. ils sont de chaque côté du couloir. les	OK
	bancs sont en bois blanc.	7
		May
plantes	il y a des 6 plantes de type grasses de taille moyenne par couloirs, il y a deux	OK
	plantes qui entourent chaque bancs. il y a une plante qui est près de chaque	<u>7</u>
	<u>tables.</u>	May





## 5.2.4 Sprint 4

## **Espace Pic-Nic**

<u>table</u>	<u>il y a 5 tables a Pic-Nic avec 5 chaises par table, une tables est</u>	<u>OK</u>
	rectangulaire et en bois.	14
		May
micro-	il y a 4 micro-ondes posé sur un meuble avec dedans des verres	<u>OK</u>
<u>onde</u>		14
		May
<u>porte</u>	<u>il y a une porte en bois a droite du mur qui relie le couloir a la piece</u>	<u>OK</u>
		<u>14</u>
		May
<u>fenetre</u>	<u>il y a une baie vitrée fait 5 metres de long et 2 metres le hauteur</u>	<u>OK</u>
		14
		May

## Parking deux roues

Porte garage	un porte coulissante de 2m de large a 1m du mur de gauche	<u>OK</u>
		<u>14</u> May
<u>Place vélo</u>	un rail a vélo tout le long du mur de l'entrée	<u>OK</u>
		<u>14</u> May
<u>Emplacement</u>	Le parking ce trouve en D06	<u>OK</u>
<u>parking</u>		<u>14</u> May
Place moto	sur le mur en face de l'entre et sur le mur de droite des place de	OK
	moto de 1m50 et au milieu de la salle 6 place de moto de face à	14
	face (3place contre 3 place)	May
<u>lumiere</u>	4 spot lumineux dans chaque coin de la pièce et 1 au milieu	<u>OK</u>
		14
		May
<u>porte sortie</u>	une porte dans le coin a gauche qui donne sur le couloir	<u>OK</u>
		<u>14</u>
		May

5.2.5 Sprint 5

5.2.6 Sprint 6

5.2.7 Sprint 7

## 5.3 Problèmes restants

Liste des bugs répertoriés avec

• Date de découverte

• Impact

- Comment le contournerPiste 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.

Auteur : Antoine Fabre Modifié par : Antoine Fabre Page 14 sur 15 Version: 1 du 14.05.2024 15:46

Création : 15.04.2024 Impression : 14.05.2024 15:46 Rapport-diff.docx

a mis en forme: Retrait corps de texte





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 ?
  Qu'est que ce projet m'a appris ?

Suite à donner, améliorations souhaitables, ...

## **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.

Création : 15.04.2024 Impression : 14.05.2024 15:46

Rapport-diff.docx