P_GestProj – Le bâtiment X de Vennes



Thomas Moreira – Cin1B Sebeillon Xavier Carrel



Table des matières

1	SPÉCIF	ICATIONS	. 4
	1.1 TITR	?E	. 4
	1.2 DES	SCRIPTION	. 4
	1.3 MA	ATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION	. 4
	1.4 Pré	ÉREQUIS	. 4
	1.5 CA	HIER DES CHARGES	
	1.5.1	Objectifs et portée du projet	
	1.5.2	Caractéristiques des utilisateurs et impacts	
	1.5.3	Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)	
	1.5.4	Contraintes	
	1.6 Livi	RABLES	. 5
2	PLANIF	ICATION INITIALE	. 5
3	ANALY	SE FONCTIONNELLE	. 6
	3.1.1	Un endroit pour manger sur le toit	. 6
	3.1.2	Salle de sport	
	3.1.3	Vestiaires	. 6
	3.1.4	Salle a manger	. 7
	3.1.5	Classes	
	3.1.6	Salle d'administration Informatique	
	3.1.7	Salle Technique	
	3.1.8	Toilettes	
	3.1.9	Salle de repos	
	3.1.10	Parking	
	3.1.11	Salle de Reserve	
	3.1.12	Classe	
	3.1.13	Toilettes d14	
4		ATION	
		TALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	
		SOURCES EXTÉRIEURES	
		ROULEMENT EFFECTIF	
		ERREUR ! SIGNET NON DEFII	
		ES EFFECTUÉS : ERREUR ! SIGNET NON DEFII	
		ERREUR ! SIGNET NON DEFII	
		ERREUR ! SIGNET NON DEFII	
		ANGER ERREUR ! SIGNET NON DEFII POUR MANGER SUR LE TOIT ERREUR ! SIGNET NON DEFII	
		PRINT, ON A PRESQUE TOUT FINI, JUST UN QUI MANQUE, ÉTANT LES MACHINES DE CARDIO DANS LA SAL	
		FRINT, ON A FRESQUE TOUT FINT, JUST ON QUI MANQUE, ETANT LES MACHINES DE CARDIO DANS LA SAL IL N'Y AVAIT PAS ASSEZ DE PLACE, ET ON PENSE QUE C'EST PARCE QU'ON N'A PAS BIEN FAIT LES TESTS	-LE
		POUR CHAQUE TEST D'ACCEPTANCE. ON TROUVE QU'ON A BIEN TRAVAILLÉ, LE TRAVAIL QU'ON A	
		EST BIEN PASSÉ ET TOUT A ÉTÉ FAIT COMME MANDATÉ. EN REVANCHE, JE PENSE QUE LA MANIÈRE DON'	т
		T NOTRE JOURNAL DE TRAVAIL POURRAIT S'AMÉLIORER	
		URNAL DE TRAVAIL	
		OCESSUS D'INTÉGRATION	
5		JOESSON D INTEGRATION	
J			
		ATÉGIE DE TEST	
		DSSIER DES TESTS	
	5.3 Pro	OBLÈMES RESTANTS	۱ ۷





Impression: 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

6	CO	NCLUSION	19
	6.1	BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	19
	6.2	BILAN DE LA PLANIFICATION	19
	6.3	BILAN PERSONNEL	19
7	ΔΝΙ	NFYF\$	20





1 SPÉCIFICATIONS

Titre

Bâtiment X - Vennes

Un nouveau bâtiment à construire à Vennes qui est écologique est bénéfique pour tout le monde, venant de la Section Informatique de l'ETML.

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...

Matériel et logiciels à disposition

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

Prérequis

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

Cahier des charges

1.5.1 1.1.1 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)

1.5.21.1.2 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.)

1.5.31.1.3 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





1.5.41.1.4 Contraintes

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

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

Livrables

- Les livrables seront :
 - Les constructions .sh3d
 - La comparaison du rapport à celui de la semaine dernière en PDF
 - Le rapport à jour en PDF
 - Le journal de travail en PDF
 - Un fichier .txt
 - L'emplacement des fichiers PDF sera dans GitHub, dans la release de la semaine concernée dans le dossier Personnel > Livrables et il y aura un fichier .txt avec le nom qui indique où le fichier des Constructions se trouve.
 - Les constructions seront mises dans le répertoire XCL-306 > KAMION > Constructions, sur Teams.
 - Un message Teams sera envoyé pour notifier que la livraison a été faite.
 - Pour la confirmation de la réception, il faut répondre sur Teams pour qu'on sache si vous aviez reçu les Livrables.
 - L'intégration se trouvera sur Teams XCL-306 > KAMION > Intégration

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

Pour ce projet, voici ce qui a été planifié depuis le départ :

Date de début de ce projet le 18 mars 2024

Date de fin de ce projet le 31 mai 2024

Il y a eu 2 semaines de vacances commençant le 29 mars 2024 jusqu'au 14 avril 2024

Pont de l'Ascension le 9 et 10 mai

Lundi de Pentecôte le 20 mai

Nous avons 4 périodes par semaine, pendant 9 semaines

Normalement, ce projet est pour 32 périodes mais vu les congés qu'on a eus, une semaine a été ajoutée donc le projet est de 36 périodes en total.

Sprint 2:

29 avril – 3 mai

Auteur :Thomas Moreira Modifié par : X. CarrelThomas Moreira Version: 30 du 21.05.2024 16:14 Création : 16.04.2024
Page 5 sur 20 Impression : 21.05.2024 16:14
Comparer des résultats 1





Impression: 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

Le sprint review a été fait le 30 avril 2024, à 15h50

Spring 3 : 06 mai – 10 mai Le sprint review a été fait le 7 mai, à 16h00

3 ANALYSE FONCTIONNELLE

3.1.1 Un endroit pour manger sur le toit

En tant que étudiant Je veux un endroit sur le toit Pour manger Tests d'acceptance: Parasols Il y a un parasol par table Tables Il y a 10 tables Chaises Il y a 40 chaises Cabane Il y a une cabane pour pouvoir ranger le materiel Poubelles Il y a 3 poubelles Decoration simple II y a de la decoration qui rend l'endriot conviviale Il y a une barriere autour de l'escalier pour que personne tombe de 1 Barriere escalier De l'ombre Il y a des pillones avec un toit dur sur l'escalier pour que l'eau ne puisse naturelle par rentrer

3.1.2 Salle de sport

En tant qu'utilisate	ur Je veux une salle de sport Pour m'entrainer après les cours
	Tests d'acceptance:
2 bench	Il y a 2 bench simple
1 leg press	Il y a 1 leg press
1 leg curl	Il y a 1 leg curl
1 leg extension	ll y a 1 leg extension
2 Cable machine	Il y a 2 cable machine
3 Machine de	Il y a 2 vélo d'appartement & 1 tapis de course
cardio	
3 power rack	Il y a 3 power rack
Lot haltère	Il y a deux paire d'haltère de 2kg à 60kg
Poids	ll y a 10x 25kg, 10x 20kg, 10x 15kg, 14x 10kg, 16x 5kg, 20x 2,5kg, 20x 2kg,
	20x 1kg plate

3.1.3 Vestiaires

En tant qu'utilisateur du bâtiment, Je veux des vestiaires Pour pouvoir me changer pour aller			
à la salle de	à la salle de sport		
	Tests d'acceptance:		
Casiers	Il y a 12 casiers à gauche quand je rentre dans la salle		
Lumières	Il y a sur le toit deux lumières pour avoir de la lumière dans la salle		
Bancs	A droite de la salle il y a des bancs en face des casiers, tout au long du mur appart un petit espace à côte de l'entrée		
Porte- manteau	Il y a un porte-manteau dans le petit espace réservé à droite de l'entrée, à côté des bancs		
Radiateur	Au fond de la salle, entre les bancs et les casiers il y a un petit radiateur afin de chauffer les vestiaires		
Murs	La couleur des murs est gris, et il n'y a pas de texture		
Sol	Le sol est d'une couleur vert foncé et il n'y a pas de texture		





Porte et A l'entrée il y a une porte d'entrée de 2.10 mètres et il y a une petite fenêtre au fenêtre dessus du radiateur qui se trouve au fond de la salle Interrupteur II y a un interrupteur à gauche de l'entrée dans la salle Salle Les vestiaires se trouvent en salle D02

3.1.4 Salle a manger

En tant que étudiant Je veux une salle a l'intérieur Pour manger Tests d'acceptance: Tables Il y a 10 tables Chaises Il y a 4 chaises par table 3 Micro-Il y a un endroit pour 3 micro-ondes. Ces micro-ondes doivent etre sur des meubles et tous regroupees ondes Entrees Il y a une porte qui viens de l'interieur et une porte qui viens de l'exterieur Fenetres Il y a 6 fenetres Poubelles Il y a une poubelle de chaque type Salle La salle est dans la salle d08 Horloge Il y a une grande horloge sur un mur

3.1.5 Classes

En tant que é	tudiant Je veux des classes Pour travailler
	Tests d'acceptance:
Bureaux	II y a 18 bureaux pour travailler
Location	Il y a que la salle soit en D16
Ecrans	Il y a 2 ecrans par bureau
Fenetres	Il y a 6 fenetres qui font la hauteur du mur
Chaises	Il y a une chaise par bureau + une pour le prof
Ordinateur	Il y a 1 ordinateur tour par bureau
Clavier + sour	ris II y a un clavier et une souris par bureau
Bureau du	Il y a un bureau isolee vers le qui face vers le reste de la classe et qui est
prof	devans le tableau pour le prof
ecran +	Il y a un tableau et un tres grand ecran a cote du bureau du prof
tableau	

3.1.6 Salle d'administration Informatique

En tant qu'Informaticien Je veux une salle d'administration Informatique Pour gérer les utilisateurs et les logiciels des machines	
01111301001301	Tests d'acceptance:
Bureaux	Il y a 8 bureaux dont 3 bureaux qui se trouvent au fond, 3 au milieu et 2 à 3 mètres de la porte d'entrée
Décoration	Au fond de salle il y a une plante sur chaque coin de la salle
Portes et	Il y a une porte d'entrée de 2.10 mètres pour entrer dans la salle, il y a les murs
fênetres	extérieurs qui sont en vitre , dont il y a 40cm d'équart entre le mur et la vitre
PC	Sur les bureaux, il y a un clavier, une souris, deux écrans et un bloc de notes au coin de la table. En dessous de chaque bureau, il se trouve un PC (boîtier)
Lumière	Sur le toit, il y a 4 lumières qui sont pendues, ils mesurent 30cm et ils sont situées au milieu du toit
Logo	ll y a un logo Impero sur le mur à droite de la salle.
Tapis	Sur le sol, il y a un tapis qui couvre tout le sol de la salle, en gris.
Tableau de tâches	Il y a un tableau blanc au fond pour écrire les tâches urgentes.

Auteur :Thomas Moreira Modifié par : X. CarrelThomas Moreira Version: 30 du 21.05.2024 16:14

Page 7 sur 20

Création : 16.04.2024 Impression : 21.05.2024 16:14 Comparer des résultats 1





3.1.7 Salle Technique

En tant que étudiant Je veux une salle Technique Pour pouvoir avoir des serveurs et autres materiaux

Tests d'acceptance:

Serveur II y a 2 boites de serveurs ou on peut rentrer des racks

Fenetres II v a 2 fenetres

refroidissement il y a un moyen de refroidissement pour la salle

armoires il y a 3 armoires pour stocker des choses

Endroit la salle technique est dans d17

Poste de II y a au un poste de travail avec un ordinateur, un bureau, une souris et un

travail clavier

Goulotte II y a une goulotte Echelle il y a une echelle

3.1.8 Toilettes

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux des toilettes Pour pouvoir faire mes besoins et me laver les mains

Tests d'acceptance:

Murs II faut des murs qui separent chaque toilette, ces murs doit faire au moins

2m20

Toilettes II y a 4 toilettes par salle

Salle La salle de toilettes est en d04

Fenetres II y a 2 fenêtres ouvrables en face de la porte d'entrée

Sol II y a du carlage par terre avec une texture de plâques en gris

Lavabo II y a deux lavabos avec un mirroir chacun
Poubelle II y a une poubelle à droite de la porte d'entré

Savon + Il y a des distributeurs de savon et un appareil à secher sur le même mur que

secheur le lavabo

3.1.9 Salle de repos

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux une salle de repos Afin de pouvoir me repauser pendant mes pauses

Tests d'acceptance:

3 canapé II y a 3 canapé sur chaque coter des murs sauf le mur

d'entrer

2 pouffe II y a 2 pouffe

1 baby foot II y a 1 baby foot au milieu de la salle 2 télé connecter a des pc's II y a 2 télé connecter a des pc's

1 tapis II y a 1 tapis de style moderne au milieu de la salle

Led rgb II y a une led rgb au coins de la salle

2 Fenetres au mur donnant sur II y a 2 fenetres au mur donnant sur l'exterieur

l'exterieur

5 Tableaux II y a 5 tableaux de style moderne

3.1.10 Parking

En tant que personne conduisant un véhicule à deux ou 4 roues Je veux un parking Pour pouvoir parquer mon engin en venant a Vennes

Tests d'acceptance:

40 places de II y a 40 places moto situer derrière le bâtiment

moto

20 places voiture II y a 20 places voiture situer derrière le parking moto

Marquage au sol II y a des marquages blanc au sol

Auteur :Thomas Moreira Modifié par : X. CarrelThomas Moreira Version: 30 du 21.05.2024 16:14

Page 8 sur 20

Création : 16.04.2024 Impression : 21.05.2024 16:14 Comparer des résultats 1





Toit pour moto II y a un toit pour le parking moto

Route pour II y a une route qui relie le parking a la route principale

parking

placement moto II y a les places moto coller au dos du batiment Flèches de sortie II y a des flèches qui situe la sortie du parking

Casier pour II y a des casiers situer dans le bâtiment avec la fonction de pouvoir y

casques mettre son casque

3.1.11 Salle de Reserve

En tant que professeur, Je souhaiterais une salle de Reserve, Afin de pouvoir changer ou remplacer du matériel, en cas de besoin ou d'urgence

Tests d'acceptance:

Salle La salle se trouve en d15

Meuble de II y a trois meubles de stockage avec 4 étages chacun, les étages ont 40

stockage cm entre chacun

Force meubles Chaque meuble de stockage porte au moins 4 PC (tours)
Lumière II y a une lumière ronde 20cmX20cm sur le plafond
Murs La couleur des murs est gris, et il n'y a pas de texture

Sol II y a un sol d'une couleur gris foncé et il n'y a pas de texture

Fenetre II y a une fenêtre de 80cm de haut sur 30cm de large coulissante au fond

de la salle

Interrupteur II y a un interrupteur à gauche de la porte d'entrée, afin d'allumer la

lumière

Caisse à outils II y a la caisse à outils 'Technocraft Boîte à outils Professional 35 pièces'

3.1.12 Classe

En tant que étudiant Je veux des classes Pour travailler

Tests d'acceptance:

Bureaux II faut au minimum 18 bureaux pour travailler

Location II faut que la salle soit en D13 Ecrans II faut 2 ecrans par bureau

Fenetres II faut minimum 6 fenetres qui font la hauteur du mur Chaises II faut une chaise par bureau + une pour le prof

Ordinateur II faut 1 ordinateur tour par bureau

Clavier + II faut un clavier et une souris par bureau

souris

Bureau du 🔰 Il faut un bureau isolee vers le qui face vers le reste de la classe et qui est

prof devans le tableau pour le prof TV + tableau II faut un tableau et une TV

3.1.13Toilettes d14

En tant qu'utilisateur du bâtiment Je veux des toilettes Pour pouvoir faire mes besoins et me laver les mains

Tests d'acceptance:

Murs II faut des murs qui separent chaque toilette, ces murs doit faire au moins

2m20

Toilettes II y a 5 toilettes par salle

Salle La salles de toilettes est en d14

Fenetres II y a 2 fenêtres ouvrables en face de la porte d'entrée

Sol II y a du carlage par terre avec une texture de plâques en gris

Lavabo II y a deux lavabos avec un mirroir chacun
Poubelle II y a une poubelle à droite de la porte d'entré

Auteur :Thomas Moreira Modifié par : X. CarrelThomas Moreira Version: 30 du 21.05.2024 16:14





Impression: 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

Savon +	Il y a un distributeur de savon entre les lavabos et un appareil à secher sur le
secheur	même mur que le lavabo

4 RÉALISATION

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)

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 ?...

Déroulement effectif

Sprint 2

User stories effectuées :

Vestiaires Toilettes Un endroit pour manger sur le toit Salle à manger

Rétrospective:

Dans ce sprint, on a presque tout fini, juste un qui manque, étant les machines de cardio dans la salle de sport. Il n'y avait pas assez de place, et on pense que c'est parce qu'on n'a pas bien fait les tests SMAAAR pour chaque test d'acceptance. On trouve qu'on a bien travaillé, le travail qu'on a planifié c'est bien passé et tout a été fait comme mandaté. En revanche, je pense que la manière dont on remplit notre journal de travail pourrait s'améliorer

Sprint 3

User stories effectuées:

Parking 1 classe sur 2 a été effectuée Salle technique Salle d'administration Informatique Toilettes D14

Rétrospective:

Dans ce sprint, les choses ne sont pas forcément allées comme prévu. Thomas a fini 1 salle alors que c'était planifié de faire 2 car il ne pensait pas mettre autant d'effort dessus qu'il en a mis, Romain n'a pas fini ses deux Classes, mais il a presque fini la salle de Repos. Samuel a fait





Impression: 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

ses deux salles. On pense qu'on peut mieux faire la semaine prochaine, car cette fois on avait un léger souci de gestion de temps.

Sprint 4

User stories effectués:

Classe (D16) Salle de repos (fini) Salle de réserve Librairie informatique

Ce sprint s'est déroulé exactement comme prévu. Nous avons eu aucun souci et les objets dans le back log a duré la bonne longueur. Ce sprint devrait être la base pour les derniers sprints, et nous devrons faire en sorte de metre lela même valeurs valeur d'efforts pour les sprints suivants

Sprint 5

User stories effectuées:

Couloir Rez Couloir 1er Couloir entrée

<u>Le sprint numéro 5 s'est bien passé. Romain a sous-estimé le temps que prend l'entrée est a pensé pouvoir faire le jardin aussi, qui a été faux.</u>

Thomas à réussit à faire le couloir du rez a temps et Samuel a pu faire sa salle, comme prévu. Nous n'avions pas pu faire le jardin car, nous avions fini les User Stories qui étaient initialement faites. Mais, puisqu'il nous restait de la place dans le bâtiment nous avions dû faire de nouvelles User Stories et cela nous a pris du temps. Finalement on a bien travaillé et notre bâtiment sera bientôt fini. Il nous reste qu'à rendre ce bâtiment eco-friendly et finir les salles restantes, ce qu'on pense finir la semaine prochaine, qui sera la dernière.

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).

Processus d'intégration

Pour l'intégration, nous avons pris chaque fichier sh3d de chaque membre de l'équipe, puis nous avons d'abords effacé tout sauf la salle qui a été créé. Ensuite, on a fait CTRL+C et nous l'avons collé sur le fichier principal qui aura toutes les salles collées, avec CTRL+V.

5 TESTS

Stratégie de test

Pour la stratégie de test, on commence avec le Sprint Review, et on vérifie la pièce créée sur le poste où elle a été créée. Ensuite, on compare la pièce avec les tests d'acceptance puis on vérifie





si tout est juste. On fait cela avec toutes les pièces. Pour l'intégration, Samuel va prendre toutes les pièces qui seront envoyées par Teams, et il va les copier depuis le fichier de la pièce, et coller sur le fichier d'intégration. On vérifie que les salles sont posées sur la salle qui a été attribuée, et pas deux salles sur le même endroit. Après ça on sauvegarde et on le dépose dans le répertoire de Livrables.

Dossier des tests

5.2.15.1.1 Sprint 2

Salle de sport

2 bench	II y a 2 bench simple	OK
		30
		Apr
1 leg press	ll y a 1 leg press	OK
		30
		Apr
1 leg curl	ll y a 1 leg curl	OK
		30
		Apr
1 leg extension	ll y a 1 leg extension	OK
		30
0.0.11		Apr
2 Cable machine	II y a 2 cable machine	OK
		30 Apr
3 Machine de	Il y a 2 vélo d'appartement & 1 tapis de course	Apr OK
cardio		6
Caraio		May
3 power rack	II y a 3 power rack	OK
'		30
		Apr
Lot haltère	II y a deux paire d'haltère de 2kg à 60kg	OK
		30
		Apr
Poids	ll y a 10x 25kg, 10x 20kg, 10x 15kg, 14x 10kg, 16x 5kg, 20x 2,5kg, 20x	OK
	2kg, 20x 1kg plate	30
		Apr

Un endroit pour manger sur le toit

Parasols	ll y a un parasol par table	OK
		30
		Apr
Tables	ll y a 10 tables	OK
		30
		Apr
Chaises	II y a 40 chaises	OK
		30
		Apr
Cabane	ll y a une cabane pour pouvoir ranger le materiel	OK
		30
		Apr
Poubelles	II y a 3 poubelles	OK





		30
		Apr
Decoration simple	ll y a de la decoration qui rend l'endriot conviviale	OK
		30
		Apr
Barriere escalier	II y a une barriere autour de l'escalier pour que personne tombe de	OK
	1 metre	30
		Apr
De l'ombre	ll y a des pillones avec un toit dur sur l'escalier pour que l'eau ne	OK
naturelle	puisse par rentrer	30
		Apr

Salle a manger

Tables	II y a 10 tables	OK
		30
		Apr
Chaises	ll y a 4 chaises par table	OK
		30
		Apr
3 Micro-	Il y a un endroit pour 3 micro-ondes. Ces micro-ondes doivent etre sur des	OK
ondes	meubles et tous regroupees	30
		Apr
Entrees	Il y a une porte qui viens de l'interieur et une porte qui viens de l'exterieur	OK
		30
		Apr
Fenetres	II y a 6 fenetres	OK
		30
		Apr
Poubelles	ll y a une poubelle de chaque type	OK
		30
		Apr
Salle	La salle est dans la salle d08	OK
		30
		Apr
Horloge	ll y a une grande horloge sur un mur	OK
		30
		Apr

Vestiaires

Casiers	Il y a 18 casiers contre le mur à gauche quand je rentre dans la salle avec 2 casiers empilles car collone. Les 12 casiers font 1m de hauteur et 100cm de large et 50cm de profondeur	OK 30 Apr
Lumières	Il y a sur le plafond deux lumières au centre avec un espace de 1m entre les 2	OK 30 Apr
Bancs	A droite de la salle il y a des bancs en face des casiers, tout au long du mur appart un espace de 60cm à côte de l'entrée	OK 30 Apr
Porte- manteau	Il y a un porte-manteau dans le petit espace réservé à droite de l'entrée	OK 30 Apr
Radiateur	Au fond de la salle, entre les bancs et les casiers il y a un radiateur de 80cm de haut	OK 30 Apr





Murs	La couleur des murs est gris, et il n'y a pas de texture	OK
		30
		Apr
Sol	Le sol est d'une couleur vert foncé et il n'y a pas de texture	OK
		30
		Apr
Porte et	Il y a une porte d'entrée de 2.10 mètres au milieu du mur et il y a une petite	OK
fenêtre	fenêtre au dessus du radiateur qui se trouve au fond de la salle, mesurant	30
	90x120cm	Apr
Interrupteur	Il y a un interrupteur à gauche à 20cm de la porte d'entrée	OK
		30
		Apr
Salle	Les vestiaires se trouvent en salle D02	OK
		30
		Apr

Toilettes

Murs	Il y a des murs qui séparent chaque toilette, ces murs font toute la longueur depuis le sol jusqu'au plafond	
	lorigueur depuis le soi jusqu'au piaroria	30 Apr
Toilettes	II y a 4 toilettes, un WC pour chaque petite salle	OK
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	30
		Apr
Salle	La salle de toilettes est en d04	OK
		30
		Apr
Fenetres	Il y a 2 fenêtres ouvrables en face de la porte d'entrée, de taille 50x80cm	OK
		30
		Apr
Sol	II y a du carlage par terre avec une texture de plâques en gris	OK
		30
		Apr
Lavabo	II y a deux lavabos de 1 m avec un mirroir chacun, le mirroir fait 40x40 cm	OK
		30
		Apr
Poubelle	Il y a une poubelle à droite de la porte d'entré, dans le coin	OK
		30
		Apr
Savon +	Il y a des distributeurs de savon et un appareil à secher sur le même mur	OK
secheur	que le lavabo à 20cm du lavabo	30
		Apr

5.2.25.1.2 Sprint 3

Toilettes d14

Murs	ll y a des murs qui séparent chaque toilette, ces murs font toute la longueur depuis le sol jusqu'au sol	OK 7
		May
Toilettes	ll y a 4 toilettes par salle	OK
		7
		May
Salle	La salles de toilettes est en d14	OK
		7
		May
Fenetres	Il y a 2 fenêtres ouvrables en face de la porte d'entrée, de taille 30x50cm	OK





		7
		May
Sol	Il y a du carlage par terre avec une texture de plâques en gris	OK
		/ May
Lavabo	Il y a deux lavabos de 1 m30 avec un mirroir chacun, le mirroir fait 20x20	OK
	cm	7
		May
Poubelle	Il y a une poubelle à droite de la porte d'entré, dans le coin	OK
		7
		May
Savon +	Il y a des distributeurs de savon et un appareil à secher sur le même mur	OK
secheur	que le lavabo à 20cm du lavabo	7
		May

Salle d'administration Informatique

Bureaux	Il y a 8 bureaux dont 3 bureaux qui se trouvent au fond, 3 au milieu et 2 à 3 mètres de la porte d'entrée et ils ont tous 60cm d'équart	
		Мау
Décoration	Il y a une plante sur chaque coin de la salle	OK 7
		May
Portes et fênetres	Il y a une porte d'entrée de 2.10 mètres pour entrer dans la salle, il y a les murs extérieurs qui sont en vitre , dont il y a 40cm d'équart entre le mur et	OK 7
	la vitre	May
PC	Sur les bureaux, il y a un clavier, une souris, deux écrans et un bloc de notes au coin de la table comme un poste à l'ETML. En dessous de	OK 7
	chaque bureau, il se trouve un PC (boîtier) de taille Mid-Tower	Мау
Lumière	Sur le toit, il y a 4 lumières qui sont pendues, ils mesurent 30cm et ils sont	OK 7
	situées au milieu du toit avec 20cm d'équart entre elles	/ May
Logo	Il y a un logo Impero sur le mur à droite de la salle où chaque coin du	OK
	logo doit toucher au moins une partie de chaque mur	7
		May
Tapis	Sur le sol, il y a un tapis qui couvre tout le sol de la salle, en gris.	OK
		7
		May
Tableau de	ll y a un tableau blanc au fond de 1m x 1.30m	OK
tâches		7
		May

Classe

Bureaux	Il faut au minimum 18 bureaux pour travailler	OK
		7
		May
Location	Il faut que la salle soit en D13	OK
		7
		May
Ecrans	Il faut 2 ecrans par bureau	OK
		7
		May
Fenetres	Il faut minimum 6 fenetres qui font la hauteur du mur	OK
		7
		May





Chaises	II faut une chaise par bureau + une pour le prof	ОК
		7
		May
Ordinateur	II faut 1 ordinateur tour par bureau	OK
		7
		May
Clavier +	II faut un clavier et une souris par bureau	OK
souris		7
		May
Bureau du	Il faut un bureau isolee vers le qui face vers le reste de la classe et qui est	OK
prof	devans le tableau pour le prof	7
		Мау
TV + tableau	II faut un tableau et une TV	OK
		7
		May

Salle Technique

Serveur	ll y a 2 boites de serveurs ou on peut rentrer des racks	OK 7
Fenetres	II y a 2 fenetres	May OK 7
refroidissement	il y a un moyen de refroidissement pour la salle	May OK
armoires	il y a 3 armoires pour stocker des choses	May OK
difficites	ii y a 3 annoires pour stocker des choses	7 May
Endroit	la salle technique est dans d17	OK 7 May
Poste de travail	ll y a au un poste de travail avec un ordinateur, un bureau, une souris et un clavier	OK 7 May
Goulotte	ll y a une goulotte	OK 7 May
Echelle	il y a une echelle	OK 7 May

Parking

40 places de moto	II y a 40 places moto situer derrière le bâtiment	OK 7 May
20 places voiture	ll y a 20 places voiture situer derrière le parking moto	OK 7 May
Marquage au sol	ll y a des marquages jaune au sol	OK 7 May
Toit pour moto	ll y a un toit pour le parking moto	OK





		7
		Мау
Route pour parking	ll y a une route qui relie le parking a la route principale	OK 7
		Мау
placement moto	ll y a les places moto coller au dos du batiment	OK
		7
		May
Flèches de sortie	ll y a des flèches qui situe la sortie du parking	OK
		7
		May
Casier pour	Il y a des casiers situer dans le bâtiment avec la fonction de pouvoir	OK
casques	y mettre son casque	7
		May

5.2.3<u>5.1.3</u>Sprint 4

Salle de Reserve

Salle	La salle se trouve en d15	
		14
		May
Meuble de	Il y a trois meubles de stockage avec 4 étages chacun, les étages ont	OK
stockage	40 cm entre chacun et le meuble doit faire la longueur du mur	14
		May
Force meubles	Chaque meuble de stockage porte au moins 4 PC (tours) de taille	OK
	Mid-Tower Mid-Tower	14
		May
Lumière	Il y a une lumière ronde 20cm X 20cm sur le plafond, au milieu	OK
		14
		May
Murs	La couleur des murs est gris, et il n'y a pas de texture	OK
		14
		May
Sol	Il y a un sol d'une couleur gris foncé et il y a une texture en bois	OK
		14
		May
Fenetre	Il y a une fenêtre de 80cm de haut sur 30cm de large coulissante au	OK
	fond de la salle	14
		May
Interrupteur	Il y a un interrupteur à 20 cm à gauche de la porte d'entrée	OK
		14
		May
Caisse à outils	Il y a une caisse à outils 'Technocraft Boîte à outils Professional 35	OK
	pièces'	14
		May

Librairie informatique

Salle	La salle doit etre dans d11	OK
		14
		May
Bureaux	II y a 15 bureaux	OK
		14
		May
Ecran	Il y a deux écran par bureau	OK





		14
		May
Pc Local	Il y a un pc local pour chaque bureaux	OK
		14
		May
Prise de	Il y a des prises de courants pour pourvoir charger	OK
courant		14
		May
Pc Portable	Il y a un moyen de connection aux écran, souris & clavier simple pour les	OK
	utilisateurs avec un pc portable	14
		May
Clavier &	Il y a un clavier & souris sur chaque place de travaille	OK
souris		14
		May
Tableau	Il y a un tableau blanc au centre du mur oppose a la porte qui fait 1 m x	OK
blanc	3m	14
		May

Salle de repos

3 canapé	Il y a 3 canapé sur chaque coter des murs sauf le	OK
·	mur d'entrer	7 May
2 pouffe	Il y a 2 pouffe	OK
		7 May
1 baby foot	ll y a 1 baby foot au milieu de la salle	OK
		7 May
2 télé connecter a des pc's	II y a 2 télé connecter a des pc's	OK
		14
		May
1 tapis	Il y a 1 tapis de style moderne au milieu de la salle	OK
		7 May
Led rgb	ll y a une led rgb au coins de la salle	OK
		14
		May
2 Fenetres au mur donnant sur	Il y a 2 fenetres au mur donnant sur l'exterieur	OK
l'exterieur		7 May
5 Tableaux	Il y a 5 tableaux de style moderne	OK
		7 May

Classes

Bureaux	II y a 18 bureaux pour travailler	OK
		14
		May
Location	Il y a que la salle soit en D16	OK
		14
		May
Ecrans	II y a 2 ecrans par bureau	OK
		14
		May
Fenetres	Il y a 6 fenetres qui font la hauteur du mur	OK
		14
		May
Chaises	Il y a une chaise par bureau + une pour le prof	OK
		14
		May





Création : 16.04.2024 Impression : 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

Ordinateur	II y a 1 ordinateur tour par bureau	OK
		14
		May
Clavier +	Il y a un clavier et une souris par bureau	OK
souris		14
		May
Bureau du	Il y a un bureau isolee vers le qui face vers le reste de la classe et qui est	OK
prof	devans le tableau pour le prof	14
		May
ecran +	Il y a un tableau et un tres grand ecran a cote du bureau du prof	OK
tableau		14
		May

Couloir Rez

(Auteur: Samuel Sallaku)

En tant qu'utilisateur du bâtiment, Je veux un couloir Afin de trouver les salles et marcher				
Tests d'acceptance:				
Casiers pour casque	Il y a deux casiers côte à côte de 5x4 chacun avec une clé, elles se			
<u>de moto</u>	trouvent juste devant la salle D06			
<u>Plantes</u>	<u>Il y a des plantes dans chaque coin du couloir Rez</u>			
<u>Lumière</u>	Il y a des lampes longues de 2m tout au long du plafond, qui ont 30			
	<u>cm d'équart</u>			
<u>Bancs</u>	Il y a 4 bancs, deux sur la gauche et deux sur la droite, qui se situent			
	devant une salle chacun			
<u>Poubelles</u>	<u>ll y a une poubelle PET, poubelle ALU, poubelle à papier et une</u>			
	poubelle à déchets au fond du couloir			
<u>Murs</u>	Il y a une vitre dans les deux côtés au fond du couloir, qui fait tout le			
	<u>mur sauf 30cm sur tous les côtés</u>			
<u>Table</u>	Il y a une table de 80cm de haut à côté des escaliers			
Micro-onde	Il y a une autre micro-onde sur la table qui se trouve dans le couloir			

Problèmes restants

Liste des bugs répertoriés avec

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

6 CONCLUSION

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.

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.

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, ...





Impression: 21.05.2024 16:14

Comparer des résultats 1

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.