Titre (nom) du projet



(Une image originale représentant le projet)

P_GestProj – Le bâtiment X de <u>Vennes</u>



Samuel Sallaku – CIN1B
ETML – Section Informatique
32p
Xavier Carrel
(Nom et adresse du mandant)
xavier.carrel@eduvaud.ch

a mis en forme le tableau

Création : 29.04.2024 Impression : 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1



Table des matières

1	c D É	CIFICATIONS		
•				
	1.1	Titre		
	1.2	DESCRIPTION		
	1.3	MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION		
	1.4	Prérequis		
	1.5	CAHIER DES CHARGES		
	1.5.			
	1.5.: 1.5.:			
	1.5.			
	1.5.			
		2.770 (3.220		
2	PLA	NIFICATION INITIALE	. 5	
3	ANA	ALYSE FONCTIONNELLE	. 5	
4	RÉA	LISATION	. 5	
	4.1	INSTALLATION DE L'ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	. 9	
	4.2	RESSOURCES EXTÉRIEURES	. 9	
	4.3	DÉROULEMENT EFFECTIF	10	
	4.4	JOURNAL DE TRAVAIL	10	
5	TESTS			
	5.1	Stratégie de test	10	
	5.2	Dossier des tests		
	5.3	Problèmes restants		
6	СО	NCLUSION	10	
	6.1	BILAN DES FONCTIONNALITÉS DEMANDÉES	10	
	6.2	BILAN DE LA PLANIFICATION		
	6.3	BILAN PERSONNEL.		
_	A NII		10	

a mis en forme le tableau

Création : 29.04.2024 Impression : 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1

a mis en forme le tableau

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 ...

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)

Page 4 sur 10

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

Création: 29.04.2024 Comparer des résultats 1

Auteur :Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Impression: 29.04.2024 09:34





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
- Date de fin
- 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

Un Un endroit pour manger sur le toit

(Auteur: romain denis)

En fant que etudiant	Je veux un endroi	t sur le toi	t Pour manger
	-		1

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

Barriere escalier Il y a une barriere autour de l'escalier pour que personne tombe de 1

metre

De l'ombre Il y a des pillones avec un toit dur sur l'escalier pour que l'eau ne puisse

par rentrer naturelle

Salle de sport

(Auteur: Thomas Moreira)

En tant qu'utilisateur 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 Il y a 1 leg extension

Auteur:Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Page 5 sur 10 Impression: 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1

Création: 29.04.2024

a mis en forme le tableau





2 Cable machine II y a 2 cable machine

3 Machine de II y a 2 vélo d'appartement & 1 tapis de course

cardio

3 power rack II y a 3 power rack

Lot haltère II y a deux paire d'haltère de 2kg à 60kg

Poids II y a 10x 25kg, 10x 20kg, 10x 15kg, 14x 10kg, 16x 5kg, 20x 2,5kg, 20x 2kg,

20x 1kg plate

Vestiaires

(Auteur: Samuel Sallaku)

En tant qu'utilisateur du bâtiment, Je veux des vestiaires Pour pouvoir me changer pour aller à la salle de sport

Tests d'acceptance:

Casiers II y a 12 casiers à gauche quand je rentre dans la salle

Lumières II 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- Il y a un porte-manteau dans le petit espace réservé à droite de l'entrée, à

manteau 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

Salle a manger

(Auteur: romain denis)

En tant que étudiant Je veux une salle a l'intérieur Pour manger

Tests d'acceptance:

Tables II y a 10 tables

Chaises II y a 4 chaises par table

3 Micro- II y a un endroit pour 3 micro-ondes. Ces micro-ondes doivent etre sur des

ondes meubles et tous regroupees

Entrees II y a une porte qui viens de l'interieur et une porte qui viens de l'exterieur

Fenetres II y a 6 fenetres

Poubelles II y a une poubelle de chaque type Salle La salle est dans la salle d08 Horloge II y a une grande horloge sur un mur

Classes

(Auteur: romain denis)

En tant que étudiant Je veux des classes Pour travailler

Tests d'acceptance:

Bureaux II y a 18 bureaux pour travailler Location II y a que la salle soit en D16 Ecrans II y a 2 ecrans par bureau

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

Ordinateur II y a 1 ordinateur tour par bureau

Auteur :Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Page 6 sur 10

Création: 29.04.2024

Impression: 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1 a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau
a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau

a mis en forme le tableau





Clavier + souris II y a un clavier et une souris par bureau

Bureau du II 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 + II y a un tableau et un tres grand ecran a cote du bureau du prof

tableau

Salle d'administration Informatique

(Auteur: Samuel Sallaku)

En tant qu'Informaticien Je veux une salle d'administration Informatique Pour gérer les utilisateurs et les logiciels des machines

Tests d'acceptance:

Bureaux II 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)

Sur le toit, il y a 4 lumières qui sont pendues, ils mesurent 30cm et ils sont

situées au milieu du toit

Logo II 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 II y a un tableau blanc au fond pour écrire les tâches urgentes.

tâches

Lumière

Salle Technique

(Auteur: romain denis)

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 y 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 iI y a une echelle

Toilettes

(Auteur: Samuel Sallaku)

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

Page 7 sur 10

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

Auteur :Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Création : 29.04.2024 Impression : 29.04.2024 09:34

Comparer des résultats 1

a mis en forme le tableau



a mis en forme le tableau

Il y a une poubelle à droite de la porte d'entré Poubelle

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

secheur le lavabo

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:

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

d'entrer

2 pouffe Il v a 2 pouffe

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

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

Led rgb Il y a une led rgb au coins de la salle Il y a 2 fenetres au mur donnant sur l'exterieur

2 Fenetres au mur donnant sur

l'exterieur

5 Tableaux

Il y a 5 tableaux de style moderne

Parking

<u> Auteur: Thomas Moreira)</u>

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

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

parking

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

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

casques mettre son casque

Salle de Reserve

(Auteur: Samuel Sallaku)

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 Il 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) Il y a une lumière ronde 20cmX20cm sur le plafond Lumière La couleur des murs est gris, et il n'y a pas de texture Murs

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

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

de la salle

a mis en forme le tableau

Auteur:Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Page 8 sur 10

Création: 29.04.2024 Impression: 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1





Interrupteur	ll y a un interrupteur à gauche de la porte d'entrée, afin d'allumer la
	lumière
Caisse à outils	Il y a la caisse à outils 'Technocraft Boîte à outils Professional 35 pièces'

Classe

<u>Auteur: romain d</u>enis)

En tant que étudiant Je veux des classes Pour travailler

Tests d'acceptance:

Bureaux Il faut au minimum 18 bureaux pour travailler

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

Il faut minimum 6 fenetres qui font la hauteur du mur Fenetres

Chaises Il faut une chaise par bureau + une pour le prof Il faut 1 ordinateur tour par bureau Ordinateur Clavier + Il faut un clavier et une souris par bureau

souris

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

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

Toilettes d14

Auteur: Samuel Sallaku)

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

Tests d'acceptance:

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

2m20

Toilettes Il v a 5 toilettes par salle La salles de toilettes est en d14 Salle

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

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

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

Savon + Il y a un distributeur de savon entre les lavabos et un appareil à secher sur le

secheur même mur que le lavabo a mis en forme le tableau

a mis en forme : Normal, Retrait : Gauche : 0 cm. Première

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

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

a mis en forme le tableau

Auteur:Samuel Sallaku Modifié par : X. CarrelSamuel Sallaku Version: 6 du 29.04.2024 09:34

Page 9 sur 10

Création: 29.04.2024 Impression: 29.04.2024 09:34 Comparer des résultats 1

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).

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 ?
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

a mis en forme le tableau

Création: 29.04.2024

Impression: 29.04.2024 09:34

Comparer des résultats 1