

|  |
| --- |
| CSU-NVB A1  Partie Drugs |



Masson Fabien

[Fabien.masson@cpnv.ch](mailto:Fabien.masson@cpnv.ch)

Roulet David

David.roulet@cpnv.ch



SI-C2a

Date de création :

Lundi 3 Février 2019

Table des matières

[1 Introduction 3](#_Toc37326859)

[1.1 Cadre, description et motivation 3](#_Toc37326860)

[1.2 Organisation 3](#_Toc37326861)

[1.3 Objectifs 3](#_Toc37326862)

[2 Analyse 3](#_Toc37326863)

[2.1 Modèle Conceptuel de Données 3](#_Toc37326864)

[2.2 Stratégie de test 3](#_Toc37326865)

[3 Implémentation 3](#_Toc37326866)

[3.1 Vue d’ensemble 3](#_Toc37326867)

[3.2 Points techniques spécifiques 4](#_Toc37326868)

[3.3 Livraisons 4](#_Toc37326869)

[3.4 Erreurs restantes 4](#_Toc37326870)

[4 Conclusions 4](#_Toc37326871)

[5 Annexes 4](#_Toc37326872)

[5.1 Sources – Bibliographie 4](#_Toc37326873)

[5.2 Journal de bord du projet 4](#_Toc37326874)

# Introduction

## Cadre, description et motivation

Nous avons fait ce projet dans le cadre du CPNV pour un module de développement web PHP pour notre formation d’informaticien.

Ce projet a été réalisé pour le groupe CSU-NVB de soins pour leurs faire un site plutôt que d’utiliser des feuilles de calculs Excel

## Organisation

Organisation générale du projet

Elève 1 : Masson Fabien [fabien.masson@cpnv.ch](mailto:fabien.masson@cpnv.ch) 078 402 89 97

Elève 2 : Roulet David [david.roulet@cpnv.ch](mailto:david.roulet@cpnv.ch) 079 192 16 40

Responsable de projet : Carrel Xavier [xavier.carrel@cpnv.ch](mailto:xavier.carrel@cpnv.ch) 079 212 96 21

Ce chapitre peut également montrer la répartition générale du travail (sous-projets).   
Exemple :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Masson Fabien | Roulet David |
| Partie vue | X |  |
| Partie modèle |  | X |
|  |  |  |
| Maintenance Planning |  | X |

## Objectifs

Le site devait afficher les semaines par rapport a la base choisie (Yverdon,Payerne,…).

Il devait afficher dans un tableau par rapport à la semaine choisie :

Les novas par rapport à la semaine, les lots par rapport à la semaine,

Afficher les restocks de novas, afficher les pharmachecks, les logs, pouvoir changer les valeurs des données.

# Analyse

Le site permettra aux employés de CSU-NVB de rentrer leurs données sur les check, les restocks de manière plus simplifiée que depuis une feuille Excel.

## Modèle Conceptuel de Données

Un MCD est pertinent dans un très grand nombre de projets, et ceci même s’il n’y a pas de base de données dans le système à réaliser.

Cette section ne peut être supprimée qu’avec l’accord explicite du chef de projet

## Stratégie de test

Tous les tests ont été fait dans un fichier php stocké dans unit tests.

# Implémentation

## Vue d’ensemble

Le site web permettra au personnel de CSU-NVB de travailler avec plus de facilité qu’avec les feuilles de calculs Excel.

## Points techniques spécifiques

Pour le calcul de la date nous avons utilisé une méthode qui coupe en 2 la semaine 2012 par expl. (2012 veut dire 12ème semaine de 2020) nous prenons les 2 premiers nombres et ajoutons 2000 ce qui donne l’année et pour la semaine nous prenons les 2 derniers nombres, utilisons une fonctionne qui donne le premier jour de la semaine ainsi que le mois de l’année.

## Livraisons

La livraison finale se fera sur GitHub

<https://github.com/davidroulet/CSUNVB-A1>

## Erreurs restantes

Novacheck pas fait

Formulaire pour changer de base en html (à faire en javascript)

Les boutons dans le tableau ne sont pas des cases du tableau mais un bouton dedans.

# Conclusions

L’objectif qui était de rendre un site opérationnel pour CSU-NVB n’a pas été atteint car il ne peut être rendu dans l’état actuel.

Nous n’avons pas pu terminer le projet dans les temps car nous avons été frappés par une pandémie mondiale et le télétravail a été plus compliqué.

Les points positifs ont été que nous avons pu améliorer nos compétences dans le développement en php.

Nous avons certaines difficultés durant le développement des fonctions mais toujours avec solution.

Il est possible que durant le prochain trimestre il y’ai un groupe qui reprennent le projet pour le terminer.

# Annexes

## Sources – Bibliographie

Manuel de PHP disponible sur internet ainsi que l’aide du chef de projet j’ai nommé M.Xavier Carrel

## Journal de bord du projet

<https://github.com/davidroulet/CSUNVB-A1/blob/master/Journal_de_bord.md>