

Projet tutorée : Outil pédagogique pour le module de réseau

PIERRE Tom / GIANNICO Raffaele

20/03/2021



IUT de Vélizy-Rambouillet

CAMPUS DE VÉLIZY-VILLACOUBLAY

Année : 2020/2021

IUT de Vélizy

Tuteur: M.Hoguin

Remerciements

En premier lieu, nous tenons à remercier M. Huguin, enseignant à l'Iut de Vélizy. En tant qu'enseignant, il nous a beaucoup appris et a partagé ses connaissances dans le domaine du réseau.

Nous souhaitons adresser nos remerciements aux enseignants du module Méthodologie de Production et d'Application de l'Iut de Vélizy, pour la qualité de l'enseignement.

Nous désirons aussi remercier tout les enseignants de l'Iut de Vélizy, car sans eux nous n'aurions pas pu faire ce travail.

Un grand merci à nos familles, pour leurs conseils ainsi que leurs soutiens moral.

Résumé

Résumé

Notre projet etait de developper une application web a destination des étudiants de première années en informatique, visant a les aider dans le module réseaux. Pour ça nous devions prendre les cours de Monsieur Huguin, et faire des applications mettant en pratique ces cours, permettant aux étudiant de mieux comprendre et de pouvoir verifier aussi leurs résultats. Cette application web sera heberger sur un serveur de l'iut ce qui permettra aux étudiants d'y acceder facilement en tapant dans leur navigateur 192.168.2.3.

Sommaire

Contents

Remerciements	2
Résumé	3
Résumé	3
Sommaire	3
Introduction	4
Partie 1 : Solution proposée - Demarche utilisée	4
Qualité Logicielle	4
Organisation de l'équipe	4
Méthode incrémentale	4
Nos outils de suivi	4
Planification détaillée du projet	4
Partie 2 : analyse de la réalisation	5
Exigences Critiques	5
Exigences majeures	5
Exigences Mineures	5
Exigences supplémentaires	5
Partie 3 : Conclusions et bilan du projet	5
Bilan de réalisation	5
Des evolutions possibles ?	5
Des acquis divers et variés	5
Une Experience fondamentale	5
Partie 4 : Bibliographie	5
Partie 5 : Annexes	5

Introduction

Partie 1 : Solution proposée - Demarche utilisée

Qualité Logicielle

La capacité fonctionnelle

La fiabilité

la facilité d'utilisation

La performance

la maintenabilité

Organisation de l'équipe

Organigramme

Raison

Avantages

Méthode incrémentale

Explications

Raison

Avantages

Nos outils de suivi

La gestion de version - GIT

un agenda hybride

Communication générale

Planification détaillée du projet

Ordonnancement

Diagramme de gantt

La gestion des compétences

La gestion des risques

Partie 2 : analyse de la réalisation

Exigences Critiques

Exigences majeures

Exigences Mineures

Exigences supplémentaires

Partie 3 : Conclusions et bilan du projet

Bilan de réalisation

Des evolutions possibles ?

Des acquis divers et variés

Savoir-être

Savoir-Faire

Une Experience fondamentale

Partie 4 : Bibliographie

Partie 5 : Annexes