Projet Web

Table des matières

1	Ana	alyse préliminaire	3
	1.1	Introduction	3
	1.2	Objectifs	3
		Planification initiale	
2	Ana	alyse / Conception	. 4
	2.1	Concept	
:	2.2	Stratégie de test	
:	2.3	Risques techniques	
	2.4	Planification	
:	2.5	Dossier de conception	
	_		
3	Réa	alisation	. 8
	3.1	Dossier de réalisation	
;	3.2	Description des tests effectués	
,		Erreurs restantes	
,	3.4	Liste des documents fournis	. 8
4	Coi	nclusions	q
•	001	11014010110	
5	Anr	nexes	10
ļ	5.1	Résumé du rapport du TPI / version succincte de la documentation	10
	5.2	Sources – Bibliographie	10
į	5.3	Journal de travail	
ļ	5.4	Manuel d'Installation	10
	5.5	Manuel d'Utilisation	
		Archives du projet	

NOTE L'INTENTION DES UTILISATEURS DE CE CANEVAS:

Toutes les parties en italiques sont là pour aider à comprendre ce qu'il faut mettre dans cette partie du document. Elles n'ont donc aucune raison d'être dans le document final.

De plus, en fonction du type de projet, il est tout à fait possible que certains chapitres ou paragraphes n'aient aucun sens. Dans ce cas il est recommandé de les retirer du document pour éviter de l'alourdir inutilement.

1 Analyse préliminaire

1.1 Introduction

Pour la réalisation de mon TPI j'ai décidé de travailler dans le domaine web, car parmi tous les domaines dans l'informatique le web est un qui m'intéresse particulièrement après la programmation logicielle.

Pour approfondir mes connaissances dans ce domaine particulier j'ai donc décidé de réaliser ce site web qui permet de gérer le suivi d'un projet et de pouvoir télécharger plusieurs versions, avec un aspect communautaire basique.

1.2 Objectifs

Réaliser un Site de gestion de versions de logiciels

- Connexion Utlisateurs
- Upload/Download De fichiers
- Administration
- Visualisation de projet avec tous leurs détails

1.3 Planification initiale

Ce chapitre montre la planification du projet. Celui-ci peut être découpé en tâches qui seront planifiées. Il s'agit de la première planification du projet, celle-ci devra être revue après l'analyse. Cette planification sera présentée sous la forme d'un diagramme.

Ces éléments peuvent être repris des spécifications de départ.

2 Analyse / Conception

2.1 Concept

Le concept complet avec toutes ses annexes:

Par exemple:

- Multimédia: carte de site, maquettes papier, story board préliminaire, ...
- Bases de données: interfaces graphiques, modèle conceptuel.
- Programmation: interfaces graphiques, maquettes, analyse fonctionnelle...
- ...

2.2 Stratégie de test

Décrire la stratégie globale de test:

- types de des tests et ordre dans lequel ils seront effectués.
- les moyens à mettre en œuvre.
- couverture des tests (tests exhaustifs ou non, si non, pourquoi ?).
- données de test à prévoir (données réelles ?).
- les testeurs extérieurs éventuels.

2.3 Risques techniques

risques techniques (complexité, manque de compétences, ...).

Décrire aussi quelles solutions ont été appliquées pour réduire les risques (priorités, formation, actions, ...).

2.4 Planification

Révision de la planification initiale du projet :

- planning indiquant les dates de début et de fin du projet ainsi que le découpage connu des diverses phases.
- partage des tâches en cas de travail à plusieurs.

Il s'agit en principe de la planification **définitive du projet**. Elle peut être ensuite affinée (découpage des tâches). Si les délais doivent être ensuite modifiés, le responsable de projet doit être avisé, et les raisons doivent être expliquées dans l'historique.

2.5 Dossier de conception

Fournir tous les document de conception:

- le choix du matériel HW
- le choix des systèmes d'exploitation pour la réalisation et l'utilisation
- le choix des outils logiciels pour la réalisation et l'utilisation
- site web: réaliser les maquettes avec un logiciel, décrire toutes les animations sur papier, définir les mots-clés, choisir une formule d'hébergement, définir la méthode de mise à jour, ...
- bases de données: décrire le modèle relationnel, le contenu détaillé des tables (caractéristiques de chaque champs) et les requêtes.
- programmation et scripts: organigramme, architecture du programme, découpage modulaire, entrées-sorties des modules, pseudo-code / structogramme...

Le dossier de conception devrait permettre de sous-traiter la réalisation du projet !

Maquettes

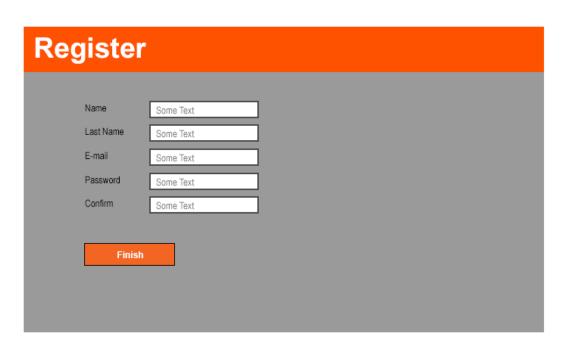
Login/Register





Login/Register





Login/Register





Login/Register





3 Réalisation

3.1 <u>Dossier de réalisation</u>

Décrire la réalisation "physique" de votre projet

- les répertoires où le logiciel est installé
- la liste de tous les fichiers et une rapide description de leur contenu (des noms qui parlent!)
- les versions des systèmes d'exploitation et des outils logiciels
- la description exacte du matériel
- le numéro de version de votre produit!
- programmation et scripts: librairies externes, dictionnaire des données, reconstruction du logiciel cible à partir des sources.

NOTE: <u>Evitez d'inclure les listings des sources</u>, à moins que vous ne désiriez en expliquer une partie vous paraissant importante. Dans ce cas n'incluez que cette partie...

3.2 Description des tests effectués

Pour chaque partie testée de votre projet, il faut décrire:

- les conditions exactes de chaque test
- les preuves de test (papier ou fichier)
- tests sans preuve: fournir au moins une description

3.3 Erreurs restantes

S'il reste encore des erreurs:

- Description détaillée
- Conséguences sur l'utilisation du produit
- Actions envisagées ou possibles

3.4 <u>Liste des documents fournis</u>

Lister les documents fournis au client avec votre produit, en indiquant les numéros de versions

- le rapport de projet
- le manuel d'Installation (en annexe)
- le manuel d'Utilisation avec des exemples graphiques (en annexe)
- autres...

4 Conclusions

Développez en tous cas les points suivants:

- Objectifs atteints / non-atteints
- Points positifs / négatifs
- Difficultés particulières
- Suites possibles pour le projet (évolutions & améliorations)

5 Annexes

Résumé du rapport du TPI / version succincte de la documentation 5.1

5.2 Sources - Bibliographie

Liste des livres utilisés (Titre, auteur, date), des sites Internet (URL) consultés, des articles (Revue, date, titre, auteur)... Et de toutes les aides externes (noms)

5.3 Journal de travail

Date	Durée	Activité	Remarques

5.4 **Manuel d'Installation**

5.5 Manuel d'Utilisation

5.6 Archives du projet

Media, ... dans une fourre en plastique