

Plan indicatif du Rapport de stage

Chapitre 1 Présentation des structures d'accueil et de formation

Chapitre 2 Analyse et conception

I. Etude Préalable

1. Présentation du Thème (problématique et résultat attendu)
2. Méthode d'analyse et conception
3. Groupe de travail
4. Planning de réalisation

II. Expressions des besoins (Recueil des besoins, ...)

Description du thème (mettre les entretiens en annexe si c'est des entretiens qui ont été effectué)

Spécification fonctionnelle(Identification des acteurs et cas d'utilisation, Diagramme de cas d'utilisation, Description des cas d'utilisation (les UC les plus importants), Diagramme de séquence (les UC les plus importants), Diagramme d'activité (facultatif)

Spécification technique (Matériel et logiciel existant, Architecture du système existant, Diagnostic du système existant (force et faiblesse des outils techniques existants et ébauche des choix des outils technologique)

III. Conception globale

Diagramme de classe (Dictionnaire de données, Diagramme de classes), Diagramme d'objet (facultatif), Diagramme de séquence (avec des objets des classes existantes dans le DC), Diagramme d'état transition (pour certaines classes - facultatif), Diagramme d'activité (avec flot de données- facultatif), Diagramme de déploiement (+ composant dans chaque nœud du diagramme qui illustre le choix de votre architecture technique en II.3)

IV. Réalisation

Choix des outils de réalisation (langage, EDI, Framework, SGBD), Présentation de l'architecture MVC de votre application (composant client, métier, persistance) , Quelques maquettes IHM de votre application (si un développement est effectué), Politique de sécurité (panne + sauvegarde + sécurité+...), Coût de réalisation (de votre application)

Chapitre 3 Bilan du stage