

Structure du rapport de projet – SLAM5

Première partie du dossier : Présentation du projet

1. Page de garde du rapport

Nom du projet

Composition du groupe de projet : Prénom et Nom

Lycée Condorcet BTS SIO - SLAM5

Date du rapport

Logo associé au projet

2. Table des matières

3. Historique du document

Version	Date de mise à jour	Auteur	Modifications essentielles
1.0			

Compléter votre rapport avec le tableau ci-dessus.

4. Description du sujet de projet

Le contexte du projet

Le domaine étudié

Le fonctionnement du système

Le périmètre du système : ce que vous prenez en compte dans le cadre du projet

Les extensions possibles

Fin du rapport de l'étape 1 (livrable avant le 20 Septembre 2024)

Code du document : **E1_Nomsujet_NomMembreEquipe.doc ou .pdf**

Seconde partie du dossier : dossier de conception du projet

1. La modélisation conceptuelle

1.1. Modèle de dictionnaire à fournir

Nom Conceptuel	Nom Logique	Type (E,Ca,Co)	Nature	Longueur	Identifiant	Exemple de Valeur

1.2. Le modèle entité association

Présentation du modèle entité-association.

Les explications sur les choix de votre modélisation

La traduction en langue française des associations avec la signification des Cardinalités (Règles de gestion)

2. La modélisation logique

Fournir le modèle logique des données Relationnel

Vérifier le type de données

Vérifier l'ordre des colonnes des clés primaires composées

Fournir le modèle logique des données relationnel normalisé.

3. Script de création de la base de données

Fournir le script de création des tables de la base

Vérifier la création des index nécessaires pour les recherches

Vérifier les contraintes d'intégrités

4. Modélisation UML

Présenter le diagramme de contexte de votre système

Présenter le ou les diagrammes des cas d'utilisations

Présenter les diagrammes de séquence des différents cas d'utilisations

Fournir le diagramme de classe

Fin du rapport de l'étape 2 (livrable avant le 18 Octobre 2024)

Code du document : **E2_Nomsujet_NomMembreEquipe.doc ou .pdf**

Troisième partie du dossier : dossier de développement du projet

1. La modélisation de l'IHM

Fournir la maquette de l'application

Remarques sur la maquette :

Vous devez réfléchir à l'organisation orientée métier de votre application (pas un formulaire par table).

Questions à se poser pour la maquette et le développement qui en découle :

Quelle est l'information la plus importante à présenter dès la connexion ?

Organiser votre navigation de manière à accéder à l'information pertinente, en

Quelques clics ?

Afficher les informations essentielles puis facultatives

Repérer les champs obligatoires et calculées dans l'IHM

Intégration des fonctions de recherche

Attention à l'affichage ordonné dans les listes de valeurs.

2. Présentation de l'interface

a. le menu général

b. les différents formulaires

3. Présentation des principales requêtes développées

4. Présentation du code développé dans l'application

Ne pas présenter tout le code développé mais sélectionner un extrait significatif de votre application, et le commenter (ex : méthode de connexion a la base de données, fonction de recherche multi-critère....etc)

Fin du rapport de l'étape 3 (livrable avant le 13 Janvier 2025)

Code du document : **E3_Nomsujet_NomMembreEquipe.doc ou .pdf**