

# **PLAN DU PROJET – PGI ABS**

## **INTRODUCTION**

Ce document présente le plan du projet pour la mise en place du PGI ABS, incluant la structure du travail (WBS), les phases, les activités et la répartition des responsabilités.

## **1. STRUCTURE GLOBALE DU PROJET**

Le projet est structuré en 5 phases principales :

- ◆ Analyse
- ◆ Conception
- ◆ Développement
- ◆ Tests et Recette
- ◆ Déploiement et Documentation

### **1.1 PHASE 1 – ANALYSE**

Collecte des besoins

Analyse de la base existante

Étude de l'interface actuelle ABS

Validation du périmètre fonctionnel

Livrables : Cahier des charges, rapport de faisabilité.

### **1.2 PHASE 2 – CONCEPTION**

- ◆ 1.2.1 SFG – Spécifications fonctionnelles générales
- ◆ 1.2.2 SFD – Spécifications fonctionnelles détaillées
- ◆ 1.2.3 Conception technique
- ◆ 1.2.4 UML (Cas d'usage, classes, séquence)
- ◆ Livrables : SFG, SFD, UML, dossier technique.

### **1.3 PHASE 3 – DÉVELOPPEMENT**

- ◆ 1.3.1 Développement back-end PHP
- ◆ 1.3.2 Développement front-end HTML/CSS
- ◆ 1.3.3 Intégration base de données
- ◆ 1.3.4 Sécurisation

Livrables : Code source, base SQL, modules fonctionnels.

## **1.4 PHASE 4 – TESTS ET RECETTE**

- ◆ 1.4.1 Tests unitaires
- ◆ 1.4.2 Tests d'intégration
- ◆ 1.4.3 Recette fonctionnelle
- ◆ 1.4.4 Correction anomalies
- ◆ Livrables : Rapport de tests, PV de recette.

## **1.5 PHASE 5 – DÉPLOIEMENT ET DOCUMENTATION**

- ◆ 1.5.1 Installation serveur
- ◆ 1.5.2 Déploiement PHP/MySQL
- ◆ 1.5.3 Documentation utilisateur
- ◆ 1.5.4 Maintenance & support
- ◆ Livrables : Documentation finale, système opérationnel.

## **2. RÔLES ET RESPONSABILITÉS**

- ◆ Chef de projet : Pilotage global
- ◆ Développeur : Implémentation technique
- ◆ Administrateur ABS : Recette & validation
- ◆ Designer : Maquettes Figma

## **3. PROJET**

- ◆ Validation cahier des charges
- ◆ Validation SFG / SFD
- ◆ Livraison prototype
- ◆ Début recette
- ◆ Mise en production

## **4. MODALITÉS DE SUIVI**

- ◆ Réunion hebdomadaire
- ◆ Rapports d'avancement
- ◆ Versioning du code
- ◆ Validation progressive des livrables

## **CONCLUSION**

Le présent plan constitue une base d'organisation pour réaliser efficacement le projet PGI ABS.