**Planning du projet CIGN**

**MISE EN PLACE D’UN OUTIL DE TYPE CRM POUR LA GESTION ET DE VENTE DES CARTES EN LIGNE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Activité / Modules | Fonctionnalités principales | Date début | Date fin | Durée (jours) |
| + Analyse complète du cahier des charges  + Recensement des besoins fonctionnels et techniques +  + Sélection des outils et technologies +Conception du site | **Étudier les besoins, déterminer les fonctionnalités et concevoir le site vitrine initial** | **12/08/2025** | **17/08/2025** | **6** |
| + Choix du thème ou conception  + Architecture de la base de données  + Interface Web initiale | **Créer l’interface utilisateur et définir l’architecture applicative** | **22/08/2025** | **31/08/2025** | **10** |
| + Développement du catalogue en ligne  + Intégration du paiement électronique  + Mise en place du reporting et statistiques  + Tests unitaires par module | **Site e-commerce / Catalogue en ligne : - Catalogue cartes, panier, paiement sécurisé - Suivi commandes, délai livraison - Reporting synchronisé avec Filament** | **22/09/2025** | **02/10/2025** | **11** |
| + Développement des modules principaux (stocks, ventes, caisse)  + Mise en place des authentifications et gestion des utilisateurs | **Gestion interne : production, stock, caisse, utilisateurs** | **08/09/2025** | **17/09/2025** | **10** |
| + Intégration des modules  + Tests d’intégration et corrections de bugs majeurs | **Assurer la cohérence entre site e-commerce et application interne (stock, ventes, commandes)** | **12/10/2025** | **20/10/2025** | **9** |
| +Ajustements et corrections finales  + Tests finaux et validation du MVP | **Ajustements finaux, corrections bugs mineurs et validation des fonctionnalités** | **23/10/2025** | **28/10/2025** | **6** |
| + Livraison de l’application | **Mise en production, mise en ligne du site e-commerce et de l’application interne** | **29/10/2025** | **29/10/2025** | **1** |