

Vite & Gourmand

Presentation de la Gestion de Projet

Candidat : Maxime Brouazin

Examen : ECF TP Developpeur Web et Web Mobile

1. Vision Globale du Projet

Contexte

- Application web complete (SPA Vite + API PHP) livrée pour l'ECF 2025/2026.

Objectif

- Plateforme traiteur 'production ready' (Maquettage, Front dynamique, API sécurisée).

Livrables

- Application fonctionnelle, audit technique (Lighthouse, RGPD), documentation & manuel utilisateur.

2. Organisation et Pilotage

- Methodologie Agile & Kanban (suivi via Trello).
- Découpage par fonctionnalités métiers : Authentification, Menus, Commandes.
- Outils de gestion : Notion pour la documentation, Slack pour la communication.

3. Conception UX/UI et Technique

- Maquettage Figma (Desktop & Mobile first) pour une interface moderne.
- Modélisation UML : Cas d'utilisation, diagrammes de séquence et de classes.
- Base de données SQL : Schéma relationnel optimisé et sécurisé.

4. Développement et Suivi

- Versionnage Git (GitHub) avec workflow de branches (Main/Dev/Features).
- Stack technique : Frontend (Vite/JS/Bootstrap) et Backend (PHP POO / JWT).
- Environnements : Gestion des variables d'environnement (Production vs Local).

5. Assurance Qualité et Tests

Audit Technique

- Lighthouse pour les performances, l'accessibilité et le SEO.

Tests Fonctionnels

- Plan de tests complet validant les 4 rôles utilisateurs.

Conformité

- Anonymisation RGPD (suppression de compte) et gestion des erreurs.

6. Deploiement et Bilan

Mise en ligne

- Deploiement sur Hostinger avec configuration de la base de donnees distante.

Bilan

- Respect des délais via Kanban, gestion des bugs critiques et documentation consolidée.