

Stéphane MOREIRA

## Titre : D2WM (Développeur Web et Web Mobile)

Date d'examen : 12/11/2025



**PIWEE** est une plate-forme e-commerce fictive dédiée à la vente de vêtements streetwear. J'ai réalisé ce projet seul en parallèle de ma formation d'Avril à Août 2025

### ① STACKS TECHNIQUES

Composant	Version	Rôle
Laravel	12.13	Framework monolithique
React	19.0	Librairie Front SPA
Inertia.js	2.0.2	Pont entre Laravel et React
TailwindCSS	4	Framework CSS utilitaire
DaisyUI	5.0.28	Composant UI
Filament	3.3.14	Panel admin
Vite	5	Build tool moderne

*Le projet combine une expérience utilisateur fluide avec une interface d'administration complète, démontrant la maîtrise d'une stack technologique «full-stack moderne» et de tout les points de compétence attendu.*

### ② FONCTIONNALITÉS DÉVELOPPÉES

#### Frontend Utilisateur

- Page d'accueil avec carousel et produits mis en avant
- Catalogue produits avec filtres par marque/catégorie
- Panier persistant avec gestion des quantités, des stocks disponible, des frais de port
- Système de favoris personnel
- Espace client : profil, commandes, historique

#### Backend Administration

- Dashboard Filament avec statistiques
- Gestion des stocks par taille et couleur
- Suivi des commandes avec changement de statut
- Gestion utilisateurs et rôles

#### Sécurité & Qualité

- Authentification : Middleware et politiques Laravel
- Validation : FormRequest côté serveur
- Protection CSRF et sanitisation des données

**Lien github du projet:**

<https://github.com/S-Moreira06/piwee-laravel>