

Résumé des Compétences

Dans le cadre de ce projet, j'ai développé et mis en œuvre plusieurs compétences clés. J'ai conçu et implémenté une architecture backend robuste en utilisant Node.js et Express, assurant la sécurité des données et des interactions utilisateur grâce à des mécanismes d'authentification JWT et des mesures de protection contre les attaques. Pour le frontend, j'ai utilisé Next.js pour créer une interface utilisateur moderne et réactive, optimisée pour une expérience fluide sur tous les appareils.

J'ai également géré la base de données avec PostgreSQL, en concevant des schémas efficaces et en assurant l'intégrité des données. La plateforme inclut des fonctionnalités avancées telles que la gestion des utilisateurs, le téléchargement et la gestion des photos, ainsi que des outils de modération pour maintenir un environnement sûr et conforme.

Enfin, j'ai mis en place des stratégies de test rigoureuses pour garantir la fiabilité et les performances du système, tout en documentant soigneusement chaque étape du développement pour assurer une maintenance future efficace. Ce projet m'a permis de renforcer mes compétences en développement full-stack, en sécurité informatique et en gestion de projet.