

Propositions d'Améliorations - Portfolio

Marc Xavier Marques

Améliorations Prioritaires

1. Formulaire de Contact Fonctionnel
Actuellement : Juste affichage de l'email et du téléphone.
Proposition : Formulaire avec validation, envoi via EmailJS ou Resend, et captcha anti-spam.
Intérêt : Facilite le contact direct avec le recruteur.
2. Version Multilingue (FR/EN)
Actuellement : Site uniquement en français.
Proposition : Bouton de bascule FR/EN avec next-intl et sauvegarde de la préférence.
Intérêt : Élargit l'audience aux recruteurs internationaux.
3. Section Expériences Professionnelles
Actuellement : CV uniquement disponible en PDF.
Proposition : Timeline verticale interactive avec dates, entreprises et missions.
Intérêt : Présentation plus visuelle et engageante qu'un simple PDF.

Améliorations Secondaires

4. Blog Technique
Proposition : Articles en MDX avec système de tags et commentaires (Giscus).
Intérêt : Contenu dynamique, améliore le référencement naturel et démontre les compétences techniques.
5. Mode Sombre et Clair
Actuellement : Mode sombre uniquement.
Proposition : Ajout d'un sélecteur de thème avec deux palettes, et respect du paramètre "prefers-color-scheme".
Intérêt : Améliore le confort visuel pour tous les utilisateurs.
6. Analytics
Actuellement : Aucun suivi statistique.
Proposition : Intégration de Google Analytics ou Plausible (respectueux du RGPD).
Intérêt : Permet de comprendre l'origine et le comportement des visiteurs.
7. Refonte de la Section Compétences
Actuellement : Grille simple de logos.
Proposition : Barres de progression, filtres par catégorie et affichage du niveau de maîtrise au survol.
Intérêt : Offre davantage d'informations pertinentes aux recruteurs.

8. Amélioration de la Section À propos
Actuellement : Présentation succincte.
Proposition : Ajouter un parcours détaillé, les centres d'intérêt et les objectifs de carrière.
Intérêt : Humanise le portfolio et renforce l'identité professionnelle.

Améliorations Techniques

9. Augmenter la Couverture de Tests
Actuellement : 70 % de couverture.
Proposition : Viser 85 à 90 %, ajouter des tests d'accessibilité (axe-core) et CI/CD via GitHub Actions.
Intérêt : Améliore la fiabilité et la qualité du projet.
10. Backend avec API
Actuellement : Site statique.
Proposition : Utiliser Supabase ou les API Routes de Next.js pour des fonctionnalités dynamiques.
Intérêt : Gestion des commentaires, analytics personnalisés, ou système de recommandations.
11. Optimiser les Performances
Actuellement : Score 92-97 sur Desktop.
Proposition : Utiliser un CDN pour les images, réduire la qualité à 50, ajouter un Service Worker et viser 95-100 sur mobile.
Intérêt : Rendre le site encore plus rapide et fluide.
12. Améliorer le SEO
Actuellement : Score 100 sur Lighthouse.
Proposition : Génération d'un sitemap dynamique, ajout de données JSON-LD et optimisation des meta descriptions.
Intérêt : Meilleur référencement sur les moteurs de recherche.

Améliorations UX / Design

13. Animations Avancées
Proposition : Ajout d'animations au scroll, effet parallax et transitions via Framer Motion.
Intérêt : Expérience plus immersive et moderne.
14. Section Veille Technologique
Proposition : Intégration d'un flux RSS, de favoris Twitter, de lectures ou de formations suivies.
Intérêt : Montre la curiosité et la veille active du développeur.
15. Système de Recommandations
Proposition : Formulaire sécurisé avec validation manuelle et affichage en cartes.
Intérêt : Apporte une preuve sociale et crédibilise les compétences.

Améliorations Sécurité

16. Headers de Sécurité

Proposition : Implémentation d'une Content-Security-Policy et Permissions-Policy dans le fichier next.config.ts.

Intérêt : Respect des bonnes pratiques de sécurité web.

Priorisation

À faire en priorité :

1. Formulaire de contact.
2. Version multilingue (FR/EN).
3. Section Expériences Professionnelles.

Si temps disponible :

4. Blog technique.
5. Mode sombre/claire.
6. Analytics.
7. Refonte de la section Compétences.

Bonus :

- Animations avancées.
- Section veille technologique.
- Système de recommandations.
- Backend complet.

Conclusion

L'objectif principal est de se concentrer sur les fonctionnalités qui apportent la plus grande valeur ajoutée, notamment le formulaire de contact et la version multilingue, avant d'aborder les fonctionnalités bonus à plus long terme.