



NeuronOps
From Human to AI for Human.

Cahier des Charges Professionnel – NeuronOps

Version ultra détaillée destinée aux développeurs, designers UX/UI et partenaires techniques.

1. Présentation de NeuronOps

NeuronOps est une startup canadienne spécialisée dans l'intégration intelligente et stratégique de l'intelligence artificielle. Nous aidons les entreprises à analyser, concevoir, déployer et améliorer des solutions IA utiles, sécurisées et centrées sur l'humain.

Notre vision est de devenir un leader dans la transformation numérique fondée sur l'IA responsable, en accompagnant les organisations avec une approche humaine, éthique et durable.

Slogan officiel : *“De l’humain à l’IA pour l’humain.”*

2. Vision, Mission et Valeurs

2.1 Vision

Devenir la référence en IA utile, compréhensible et accessible pour toutes les entreprises, peu importe leur taille ou secteur.

2.2 Mission

- Accompagner les entreprises de A à Z dans l'intégration IA
- Développer des modèles et agents IA pour automatiser des processus clés
- Assurer une gouvernance IA sécurisée, responsable et conforme
- Ramener l'humain au centre des décisions stratégiques grâce à l'IA

2.3 Valeurs

- Éthique
- Humanité
- Innovation responsable
- Transparence
- Pérennité

3. Services Offerts

3.1 Consulting IA

Analyse de maturité, recommandations stratégiques, audits technologiques.

3.2 Analyse d'affaires

Étude des workflows internes, identification des gains potentiels IA, analyse ROI.

3.3 Automatisation & Agents IA

Création de chatbots, assistants IA internes, agents CRM, agents RH.

3.4 Intégration CRM/ERP & IA

Salesforce, HubSpot, Odoo, Dynamics, SAP, systèmes custom.

3.5 Développement de modèles IA

Modèles prédictifs, NLP, vision, classification métier, recommandation.

3.6 Éthique, conformité et légalité

Loi 25, RGPD, gouvernance IA, confidentialité, sécurité avancée.

4. Méthodologie OPS : Optimisation, Pérennisation, Suivi Continu

La méthodologie OPS est le coeur de NeuronOps. Elle garantit un système IA qui évolue, apprend et devient plus performant au fil du temps.

Étape 1 – Analyse profonde

Étude complète du contexte, interviews, audit des données et processus.

Étape 2 – Prototype IA

Création d'un POC pour valider le besoin réel avant déploiement.

Étape 3 – Déploiement opérationnel

Intégration dans l'infrastructure du client (CRM/ERP/API).

Étape 4 – Monitoring & Sécurité

Surveillance des modèles, analyse des performances, sécurité renforcée.

Étape 5 – Amélioration continue

Mise à jour mensuelle, optimisation continue, adaptation aux nouveaux besoins.

5. Secteurs d'Activité

Healthcare : IA administrative, diagnostic documentaire, assistants IA médicaux.

Industrie : maintenance prédictive, robotique intelligente, IA IoT.

Fintech : détection de fraude, scoring de risque, automatisation bancaire.

Retail et PME : CRM intelligent, agents IA pour service client.

Technologie : solutions IA custom, automatisation complète.

6. Architecture Web – Structure du Site

Menu principal :

- Accueil
- À propos
- Services
- Secteurs
- Méthodologie OPS
- Études de cas
- Blog
- Contact

Pages détaillées :

1. Accueil : présentation, slogan, CTA, animations IA
2. Services : description complète + schémas explicatifs
3. Secteurs : sections dynamiques
4. OPS : pipeline détaillé
5. Blog : articles IA, éthique, tendances, légalité
6. Contact : formulaire + lien Calendly

7. Identité Visuelle & Design System

Couleurs officielles :

- Violet primaire : #7A1FA2
- Bleu technologique : #3B4CCA
- Dégradé : violet → bleu futuriste

Typographies :

Montserrat – titres

Inter / Lato – paragraphes

Le site doit être visuellement :

- Épuré
- Futuriste
- Sécurisé
- Humain centré



8. Exigences Techniques

- Site 100% responsive
- Compatible mobile / tablette / desktop
- SEO optimisé (Google)
- Temps de chargement < 2 secondes
- HTTPS obligatoire
- Blog CMS intégré
- Accessibilité AA recommandée

9. Conclusion

Ce cahier des charges détaillé permet à l'équipe web de créer un site complet, professionnel, évolutif et parfaitement aligné sur l'identité NeuronOps. Il sert de base stratégique pour toute mise en oeuvre technique, graphique ou opérationnelle.