**Cahier des charges**

**Projet** : Réalisation d’un portfolio professionnel pour le processus de recrutement Aéroworld  
**Auteur** : AUCLAIR JULIEN  
**Date** : 22/10/2025

**1. Contexte du projet**

Dans le cadre d’un processus de recrutement pour le poste de Chef de projet Data Analyst au sein de l’entreprise Aéroworld, un portfolio professionnel est demandé. Ce livrable doit démontrer la maîtrise des compétences techniques, organisationnelles et comportementales attendues pour le poste, à travers la production de livrables concrets, visuels et pédagogiques.  
Ce projet s’inscrit dans une posture de consultant, avec une attention particulière portée à la structuration des besoins, à la communication des résultats, à la pédagogie des outils data, et à la gestion globale du projet.

**2. Objectifs du portfolio**

* Présenter un profil professionnel structuré et attractif (compétences, projets, soft skills)
* Répondre aux exigences spécifiques du cahier des charges d’Aéroworld
* Démontrer une capacité à gérer un projet data de bout en bout, même en contexte fictif
* Mettre en œuvre des outils de veille, de reporting, de gestion de projet
* Valoriser une posture de conseil, capable de challenger les besoins et d’accompagner les utilisateurs
* Rendre le portfolio accessible en ligne via une solution CMS ou GitHub Pages

**3. Public cible**

* Recruteurs d’Aéroworld (RH techniques, responsables recrutement)
* Managers data / chefs de projets techniques
* Équipes innovation et transformation digitale
* Éventuellement : pairs consultants en évaluation du profil

**4. Livrables attendus**

| **Livrable** | **Description** |
| --- | --- |
| **Analyse des besoins métiers** | Étude des enjeux data d’Aéroworld, identification de 4 besoins majeurs |
| **Cahier des charges fonctionnel** | Ce document : cadrage du projet de création du portfolio |
| **Diagramme de Gantt** | Planification détaillée des étapes de production |
| **Mock-ups (2 dashboards)** | Maquettes préparatoires des dashboards à concevoir (Figma, Miro ou papier) |
| **Dashboard 1 – Veille technologique** | Visualisation interactive de la veille outils / tendances |
| **Dashboard 2 – Profil personnel** | CV visuel interactif (compétences, expériences, outils) |
| **Documentation technique** | Fiche de description : choix de visualisations, KPIs, données utilisées |
| **Vidéo Loom** | Présentation orale et pédagogique d’un dashboard |
| **Portfolio final en ligne** | Intégration de tous les livrables dans un support numérique accessible (Notion, CMS, GitHub Pages…) |

**5. Contraintes**

* **Durée limitée** : projet à réaliser en environ 4 semaines
* **Aucune donnée réelle fournie** : création de jeux de données simulés
* **Outils à utiliser** :
  + Visualisation : Power BI ou Tableau Software
  + Gestion de projet : Word / Excel / GanttProject / Notion
  + Présentation vidéo : Loom ou autre outil d’enregistrement
  + CMS ou support : Notion, GitHub Pages, site personnel
* **Langue** : livrables en français, avec option de présentation orale en anglais

**6. Planification prévisionnelle**

| **Phase** | **Tâche** | **Début** | **Fin** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Préparation** | Cahier des charges | 12/10/2025 | 12/10/2025 |
| **Planification** | Diagramme de Gantt | 13/10/2025 | 13/10/2025 |
| **Design** | Mock-up du dashboard "veille technologique" | 14/10/2025 | 15/10/2025 |
| **Design** | Mock-up du dashboard "profil candidat" | 16/10/2025 | 17/10/2025 |
| **Réalisation** | Dashboard de veille (Power BI / Tableau) | 18/10/2025 | 19/10/2025 |
| **Réalisation** | Dashboard profil (Power BI / Tableau) | 20/10/2025 | 21/10/2025 |
| **Réalisation** | Vidéo de formation | 22/10/2025 | 22/10/2025 |
| **Réalisation** | Documentation utilisateur | 22/10/2025 | 22/10/2025 |
| **Portfolio final** | Intégration dans CMS ou GitHub | 22/10/2025 | 22/10/2025 |
| **Portfolio final** | Relecture et envoi | 22/10/2025 | 22/10/2025 |

**7. Indicateurs de succès**

* Portfolio complet livré dans les délais
* Lisibilité et qualité des livrables produits
* Pertinence des dashboards et clarté des visualisations
* Posture de conseil visible dans les choix faits et les justifications
* Capacité à présenter oralement les résultats de manière professionnelle
* Retours positifs en simulation ou entretien

**8. Posture professionnelle attendue**

* Approche structurée, rigoureuse, orientée résultat
* Capacité à formaliser des besoins, proposer des solutions adaptées, gérer un projet en autonomie
* Communication claire et vulgarisation adaptée aux différents profils (techniques et non techniques)
* Esprit critique et capacité à challenger les demandes exprimées
* Pédagogie dans la présentation des outils et des résultats

**Conclusion**

Ce projet de portfolio constitue une mise en situation complète de pilotage de projet data à but démonstratif. Il permet de valoriser un profil hybride entre technique, gestion de projet, conseil et communication. Sa réussite repose sur la cohérence des livrables, leur professionnalisme, et la capacité à adopter une posture adaptée au contexte Aéroworld.