|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| *Nom de naissance* |  | Entrez votre nom de naissance ici. |
| *Nom d’usage* |  | Entrez votre nom d’usage ici. |
| *Prénom* |  | Entrez votre prénom ici. |
| *Adresse* |  | Entrez votre adresse ici. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Formation Data Scientist** | |
|  | |
| **2023-2024** | |
|  | |
| **Modalité d’accès :** | |
|  | |
|  | Parcours de formation |
|  | Validation des Acquis de l’Expérience (VAE) |
|  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Présentation du dossier** | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | Le dossier professionnel (DP) constitue un élément du système de validation du titre professionnel.  Il est consulté par le jury au moment de la session d’examen. |  |
|  | | |
| **Pour prendre sa décision, le jury dispose :** | | |
| 1. De la présentation de la mission en entreprise, de l’entretien professionnel 2. du **Dossier Professionnel** (DP) dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle 3. des résultats des évaluations passées en cours de formation lorsque le candidat évalué est issu d’un parcours de formation | | |
| **Ce dossier comporte :** | | |
| * pour chaque compétences, maximum trois exemples de pratiques professionnelles vu en mission en entreprise ou pendant la formation * chaque exemple se décline sur 3 pages maximum * une déclaration sur l’honneur à compléter et à signer ; * des documents illustrant la pratique professionnelle du candidat (facultatif) * des annexes, si nécessaire. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sommaire** | | | |
| **Exemples de pratique professionnelle** | | | |
| **Intégration des données** | | **p.** |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 1  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 2  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 3  p | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Analyse des données** | | **p.** |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 1  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 2  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 3  p | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Visualisation des données** | | **p.** |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 1  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 2  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 3  p | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Industrialisation des données** | | **p.** |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 1  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 2  p. | p. |  |
|  |  Intitulé de l’exemple n° 3  p | p. |  |
|  |  |  |  |
| **Déclaration sur l’honneur** | | p. |  |
| **Documents illustrant la pratique professionnelle** *(facultatif)* | | p. |  |
| **Annexes** *(Si le RC le prévoit)* | | p. |  |

**Exemples de pratique**

**professionnelle**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Intégration des données** | | | | |
| ***Exemple n°1***  | | | *Cliquez ici pour entrer l’intitulé de l’exemple* | | | | |
|  | | |  | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | | | |
|  | | | | |  | | |
| **Nom de l’entreprise, organisme ou association**  | | | | | **Cliquez ici pour taper du texte.** | | |
|  |  | | | | | | |
| **Chantier, atelier, service** |  | Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | |
| **Période d’exercice** |  | **Du** | | Cliquez ici | | **au** | Cliquez ici |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **5. Informations complémentaires** *(facultatif)* | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Analyse des données** | | | | |
| ***Exemple n°1***  | | | *Cliquez ici pour entrer l’intitulé de l’exemple* | | | | |
|  | | |  | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | | | |
|  | | | | |  | | |
| **Nom de l’entreprise, organisme ou association**  | | | | | **Cliquez ici pour taper du texte.** | | |
|  |  | | | | | | |
| **Chantier, atelier, service** |  | Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | |
| **Période d’exercice** |  | **Du** | | Cliquez ici | | **au** | Cliquez ici |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **5. Informations complémentaires** *(facultatif)* | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Visualisation des données** | | | | |
| ***Exemple n°1***  | | | *Cliquez ici pour entrer l’intitulé de l’exemple* | | | | |
|  | | |  | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | | | |
|  | | | | |  | | |
| **Nom de l’entreprise, organisme ou association**  | | | | | **Cliquez ici pour taper du texte.** | | |
|  |  | | | | | | |
| **Chantier, atelier, service** |  | Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | |
| **Période d’exercice** |  | **Du** | | Cliquez ici | | **au** | Cliquez ici |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **5. Informations complémentaires** *(facultatif)* | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Industrialisation des données** | | | | |
| ***Exemple n°1***  | | | ***Segmentation des clients d’un E-Commerce*** | | | | |
|  | | |  | | | | |
| **1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions :** | | | | | | | |
| **-Une analyse exploratoire des données**  **-Mise en place d’un processus de pré-traitement**  **-Tester différentes approches de modélisation tester pour la segmentation et permettant de conclure sur la méthode à choisir**  **-Une analyse des résultats obtenus de la segmentation et les déductions que l’on peut en faire pour l’entreprise**  **-Analyser la robustesse de la segmentation, et recommandation sur la fréquence à laquelle elle doit être mise à jour pour rester pertinente** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **2. Précisez les moyens utilisés :** | | | | | | | |
| **Alteryx pour la mise en place du process ETL**  **Clustering Hierarchical, K-Means et K-Neighboor pour le Clustering**  **Analyse des résultats par coefficients de silhouettes** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **3. Avec qui avez-vous travaillé ?** | | | | | | | |
| **En autonomie individuel sous la supervision du référent du projet** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **4. Contexte** | | | | | | | |
|  | | | | |  | | |
| **Nom de l’entreprise, organisme ou association**  | | | | | ***En cours de formation*** | | |
|  |  | | | | | | |
| **Chantier, atelier, service** |  | **NA** | | | | | |
| **Période d’exercice** |  | **Du** | | **29/01/2024** | | **au** | **09/02/2024** |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **5. Informations complémentaires** *(facultatif)* | | | | | | | |
| Cliquez ici pour taper du texte. | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **Déclaration sur l’honneur** |
|  |
|  |

*Cliquez ici pour taper du texte.*

Je soussigné(e) [prénom et nom] ,

déclare sur l’honneur que les renseignements fournis dans ce dossier sont exacts et que je suis l’auteur(e) des réalisations jointes.

*Cliquez ici pour taper du texte.*

*Cliquez ici pour choisir une date*

Fait à le

pour faire valoir ce que de droit.

Signature :

|  |
| --- |
| **Documents illustrant la pratique professionnelle** |
|  |
| *(facultatif)* |
| **Intitulé** |
| Cliquez ici pour taper du texte. |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| **Annexes** |
|  |
|  |
|  |