```
- Priorisation
                                                                                                                                                                                                         - Autonomie
                                                                                                                                                                                                         Pédagogie
                                                                                                                                                                                                        - Rigueur
                                                                                                                                                                                                         Force de proposition
                                                                                                                                                                 Projet 1 : Prenez en main votre
                                                                                                                                                                   formation de Data Analyst
                                                                                                                                                                                                         https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/854/project-evaluation
                                                                                                                                                                                                       Competences du projet
                                                                                                                                                                                                    Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                    - synthetiser.
                                                                                                                                                                                                     Clarté
                                                                                                                                                                                                     - Dynamiser une présentation
                                                                                                                                                              Projet 2 : Faites une analyse de
                                                                                                                                                                                                      https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1574/project-evaluation
                                                                                                                                                                ventes pour un e-commerce
                                                                                                                                                                                                    - Travailler avec excel.
                                                                                                                                                                                                    - Tableau croisée dynamique.
                                                                                                                                                                                                    - Pertinence du choix de graphique.
                                                                                                                                                                                                    - Storytelling pour les présentations
                                                                                                                                                                                                  Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                 https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1575/project-evaluation
                                                                                                                                                              Projet 3 : Requêtez une base
                                                                                                                                                                  de données avec SQL
                                                                                                                                                                                                         utiliser le langage SQL.
                                                                                                                                                                                                     Cree un dictionnaire de donénes
                                                                                                                                                                                                       crée un schéma relationnel
                                                                                                                                                                                                       crée et alimenter des tables.
                                                                                                                                                                                                   creer des requetes sql d'interrogation
                                                                                                                                                                                                      Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                       - Identifiez vos besoins
                                                                                                                                                                                                       - Définissez vos valeurs
                                                                                                                                                              Projet 4 : Réalisez une étude de santé
                                                                                                                                                                                                       https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1576/project-evaluation
                                                                                                                                                                  publique avec R ou Python
                                                                                                                                                                                                       - Python
                                                                                                                                                                                                       - Nettoyage et préparation des données
                                                                                                                                                                                                       - Notions de RGPD
                                                                                                                                                                                                       - Création de graphe en python
                                                                                                                                                                                                            Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                            - Repérez mes zones à fort potentiel
                                                                                                                                                                                                            - Évaluez les trajectoires
                                                                                                                                                                Projet 5 : Créez et utilisez une base de
                                                                                                                                                                                                               https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1577/project-evaluation
                                                                                                                                                                   données immobilière avec SQL
                                                                                                                                                                                                            - Creer un dictionnaire de données
                                                                                                                                                                                                            - Créer un modèle de données
                                                                                                                                                                                                            - Requete SQL
                                                                                                                                                                                                              Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                              - Identifiez mesenvironnements de travail idéaux
                                                                                                                                                                                                              - Activez monréseau en ligne
                                                                                                                                                              Projet 6 : Optimisez la gestion des données
                                                                                                                                                                                                              https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1578/project-evaluation
                                                                                                                                                                   d'une boutique avec R ou Python
                                                                                                                                                                                                              - Analyse exploratoire des données
                                                                                                                                                                                                              - Fusion et consolidation
                                                                                                                                                                                                              - Analyse univariée
                                                                                                                                                                                                                   Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                                    - Identification des enjeux du client
                                                                                                                                                                                                                    - Storytelling
                                                                                                                                                              Projet 7 : Créez un tableau de bord dynamique avec
                                                                                                                                                                                                                       https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1579/project-evaluation
                                                                                                                                                               Power BI pour visualiser l'avancement de projets
                                                                                                                                                                                                                    - Utilisation PowerBi
                                                                                                                                                                                                                    - Développement des visualisations
                                                                                                                                                                                                                    - Créer un Product Strategy Canvas
                                                                                                                                                                                                               Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                               - Perseverance
                                                                                                                                                                                                               https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1580/project-evaluation
                                                                                                                                                              Projet 8 : Analysez des indicateurs de l'égalité
                                                                                                                                                                 femmes/hommes en respect du RGPD
                                                                                                                                                                                                               - Utilisation Knime
                                                                                                                                                                                                              - Les 5 principes RGPD
                                                                                                                                                                                                               - Anonymisation
                                                                                                                                                                                                               - Création d'un score d'évaluation
                                                                                                                                                                                                     Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                                      - Mobilisez monréseau
                                                                                                                                                                                                      - Découvrez les opportunités cachées
                                                                                                                                                                                                     https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1581/project-evaluation
                                                                                                                                                             Projet 9 : Analysez les ventes d'une
                                                                                                                                                                  librairie avec R ou Python
                                                                                                                                                                                                     - detection des outliers
                                                                                                                                                                                                     - création de diagramme a moustache
                                                                                                                                                                                                     - Gouvernance des données
                                                                                                                                                                                                     - Coefficient de corrélation
                                                                                                                                                                                                     - Heatmap
                                                                                                                                                                                                    - Moyenne mobile
                                                                                                                                                                                           Identifie les softs skills
                                                                                                                                                                                           - Adapter son dicours a son auditoire
                                                                                                                                                                                           https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1582/project-evaluation
                                                                                                                                                               Projet 10 : Faites une
                                                                  Test d'outils
                                                                                                                                                              étude sur l'eau potable
                                                                                                                                                                                           - Création d'une blue print card
                                                                                                      Tableaux de bord
                                                                                    Veille metier
                           Avec test, mesure
                                                                                                                                                                                           - Notion sur l'accessibilité
                         d'impact, priorisation,
                                                                                                                                                                                           - Gestion des valeurs aberrantes
                          expérimentation des
                                                                                                                                                                                          - Ecart type
                                                            Tests de méthodes
                          méthodes et sources
                            documentaires
DF : Rapport d'analyse
des besoins métiers du
                            Besoins métiers
  client en suivant ce
       modèle
                                                                                                                                                                                                             Identifie les softs skills
                               Cahier des
                                                                                                                                    Profil Pons Olivier
                                charges
                                                                                                                                   Portfolio Data analyst
                                                                                                                                                                                                          https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1583/project-evaluation
                             fonctionnel du
                             projet portfolio
                                                                                                                                                                                                        - ACP
                                                                                                                                                                Projet 11 : Produisez une étude de
                                                                                                                                                                                                        - Scaling
                               Gestion du
                                                                                                                                                                    marché avec R ou Python
                                                                                                                                                                                                        - Variance expliquée
                             projet portfolio
                                                                           Demande du client
                                                     Livrables
                                                                                                                                                                                                        - Graphique de correlation.
                                                                          Aeroworld et démo de
                                                   prioritaires car
                                                                                                                                                                                                        - Projection
                                                                          la compétence par un
                                                 organisationnelss
                                                                                                                                                                                                         - Analyse exploratoire, definir le nombre de composants
                                Session de
                                                                                livrable
                                                                                                                                                                                                        - Cercle de corrélation
                              formation sur
                                                                                                                                                                                                        - Représentation des individus
                                un outil de
                                                                                                                                                                                                        - Methode kmeans (clustering)
                               visualisation
                                                                                                                                                                                                        - Dendogramme
                             Procédures de
                                                                                                                                                                                                           Identifie les softs skills
                             documentation
                                                                                                                                                                                                             https://openclassrooms.com/fr/paths/804/projects/1584/project-evaluation
                                Posture de
                               professionnel
                                                                                                                                                                                                           - Regression lineaire
                                                                                                                                                               Projet 12 : Détectez des faux billets avec
                                                                                                                                                                                                           - Algorithme non supervisé : kmean
                                                                                                                                                                           R ou Python
                                                                                                                                                                                                           - Algorithme supervisé :
                                                                                                                                                                                                           - Regression logistique
                                                                                                                                                                                                           - KNN
                                                                                                                                                                                                           - Random forest
                                                                                                                                                                                                           - Création de modele de prediction.
                                                                                                                                                                                                           - Utilisation des cluster pour classifié des valeurs
                                                                                                                                                                                                           - Matrice de confusion
                                                                                                                                                                                                           - Validation croisée
```

Identifie les softs skills