|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | |  |     contact   |  |  | | --- | --- | |  | 06 84 76 74 09 | |  | davidcapelle.professionnel@gmail.com | |  | 20 rue Cicéron 33600 Pessac - France | |  | [Profil Linkedin](https://www.linkedin.com/in/david-c-327213171/) | |  | [Référentiel GitHub](https://github.com/DacodacMLDS) | |  | [Présentation en 2 minutes](https://youtu.be/OZbLzoQ8O9U) |     SOFT SKILLS   * Rigueur, autonomie * Esprit de synthèse, capacités d’analyse * Capacités d'adaptation     **HARD SKILLS**   * Analyse des données (EDA) * Modélisation supervisée / non supervisée * Feature engineering * Architecture Big Data AWS * Traitement chaînes ETL/ELT * Conception / réal. univers, datawarehouses, datamarts     **OUTILS**   * **Langages** : Python, Streamlit, Flask, Java * **Base de données**: Oracle, DB2, MongoDB * **ETL**: ODI, Talend * **BI** : SAP BI 4, Webi, Qlik Sense * **Big Data:** AWS (EC2, S3, Sagemaker) * **Machine Learning:** Spark, PySpark * **Outil recette**: HP-ALM     **CENTRES d’intérêt**   * Jazz (fusion, nu jazz) * Finance – trading * Généalogie successorale | **David CAPELLE**  Data Scientist – BI / Data ANALYST  Professionnel de la Business Intelligence depuis 10 ans et de l’informatique depuis 25 ans, je souhaite travailler en tant que Data Scientist junior ou BI / Data Analyst confirmé, principalement en indépendant (mais reste ouvert à un contrat de travail classique), en partie en télétravail, en partie sur site.  **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**  **BI / Data Analyst**  Sopra Steria Group – du 02/2006 au 10/2020   * Avant-vente, préparation de POC, benchmarking * Analyse des besoins, animation d’ateliers MOA * Maintenance corrective / évolutive (chaînes ETL, univers SAP BI et restitutions Webi) * Recette, animation comités fonctionnels. * Assistance aux équipes de développement.   **Clients** : secteur public (Education Nationale, Défense, Ministère du développement durable).  **AUTRES EXPÉRIENCES**  **Formation Data Scientist (8 projets) - Titre RNCP niveau 7**  OpenClassrooms – du 03/2021 au 02/2022  **Exemple de projets**(voir liste complète dans le référentiel)**:**   * **Anticipation des besoins en consommation électrique**   Analyse exploratoire (EDA) des données, modélisation (régression)  supervisée pour prédire la consommation électrique et émissions CO2 de la ville de Seattle.   * **Implémentation d’un modèle de scoring**   Création d’un modèle de scoring (classification) avec métrique personnalisée pour accord / refus de prêts bancaires. Mise en place d’un dashboard déployé dans le cloud.  **Compétences ML** : Anaconda, Jupyter, Python (numpy,pandas,seaborn, maplotlib,sklearn,yellowbricks,plotly), PCA, k-means, RandomForest, XGBoost, CNN, SVM, LogisticRegression, TensorFlow, Keras.   |  |  | | --- | --- | |  | [Référentiel complet expériences professionnelles](https://github.com/DacodacMLDS/Referentiel_experiences_prof/blob/main/Referentiel_complet_experiences_David_Capelle.pdf) | |  | [Référentiel expériences BI data analyst data scientist](https://github.com/DacodacMLDS/Referentiel_experiences_prof/blob/main/Referentiel_experiences_Data_Analyst_Scientist_David_Capelle.pdf) |   **FORMATION**  **Titre RNCP niveau 7 Data Scientist – OpenClassrooms** (2021-2022)  **DRT Réseaux et systèmes répartis (bac +6)** (1997)  **IUP-MIAGE** (1995)  **DEUG Sciences-économiques** (1993) |