



<p>Sophie PIEKAREC</p> <p>DATA ANALYST</p> <p>Anglais : professionnel Née en 326 ppm (CO2) https://www.linkedin.com/in/sophie-piekarec</p>	<p>Je suis prête à faire parler vos données ou celles de vos clients.</p> <p>Autonome et dotée d'une forte capacité d'apprentissage, je mets ma curiosité pour les aspects métiers au service de la compréhension des besoins des entreprises.</p> <p>Je me fais la porte-voix de vos data pour que vos décisions se basent sur une analyse faite avec éthique, recul et sens critique.</p>
<p>COMPETENCES DATA</p> <ul style="list-style-type: none"> Préparation des données (nettoyage et feature engineering) Analyse descriptive, exploratoire et prédictive Machine learning supervisé et non - supervisé <ul style="list-style-type: none"> Réduction dimensionnelle Clustering Classification Régression Visualisation : tableaux de bords 	<p>FORMATION PROFESSIONNALISANTE (OpenClassrooms)</p> <p>2022 DATA SCIENTIST (Titre RNCP Niveau 7)</p> <ul style="list-style-type: none"> Analyse de données de systèmes éducatifs Application au service de la santé publique Anticipation des besoins en consommation énergétique des bâtiments Segmentation des clients d'une plateforme e-commerce Classification automatique de biens de consommation (texte et images) Implémentation d'un modèle de scoring bancaire (dashboard) Déploiement d'un modèle sur AWS (AWS EMR, PySpark)
<p>COMPETENCES TECHNIQUES</p> <ul style="list-style-type: none"> - UML, SQL - Java, Python - Git / GitHub - Tableau, Power BI - ETL Knime - Streamlit, FastAPI - AWS EMR, EC2 - Hadoop, Spark (pyspark) 	<p>2021 DATA ANALYST (Titre RNCP niveau 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> Création et utilisation d'une base de données immobilières (SQL) Etude de santé publique : panorama de la sous-nutrition dans le monde Optimisation de la gestion des données d'une boutique Analyse de ventes Analyse des indicateurs de l'égalité H/F (Knime) Etude sur l'eau potable dans le monde (Tableau) Etude de marché
<p>CENTRES D'INTERET</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sauvegarde de la biodiversité, enjeux énergétiques et climatiques (je me documente) - Low-tech (j'ai testé un four solaire) - Photographie de la faune et flore (pour la beauté et les découvertes) 	<p>PARCOURS PROFESSIONNEL</p> <p>2014-2021 NOKIA Mobile Networks</p> <p>Ingénieur Support de Performance 3G-4G-5G</p> <ul style="list-style-type: none"> - Root Cause Analysis des dégradations de KPI (First Office Application) - Prise et analyse de traces d'interfaces réseaux ou mobiles (Wireshark, XCAL/XCAP) - Mesure et troubleshooting de la qualité vocale (3G et VoLTE)
<p>CITATIONS</p> <p><i>As the Island of Knowledge grows, so do the shores of our ignorance (Marcelo Gleiser)</i></p> <p><i>Il n'est jamais trop tard pour devenir ce que nous aurions pu être (George Eliot)</i></p>	<p>1998-2014 Alcatel-Lucent Bell Labs France</p> <p>Ingénieur de Recherche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Développement et aux démonstrations de plateformes logicielles (projets collaboratifs) - Participation à la rédaction d'articles (12) - Participation à l'élaboration de brevets (14)
<p>CONTACT</p> <p> 06 70 52 10 71</p> <p> sophie.piekarec@gmail.com</p> <p>+ d'infos sur https://herospiki.github.io/</p>	<p>FORMATION INITIALE</p> <p>1996-1998 Laboratoire Spécification & Vérification (ENS Cachan).</p> <p>1996 Université Paris XI – Paris-Sud (Paris-Saclay) : DEA d'Informatique</p> <p>1995 University of Kent at Canterbury (GB): Diploma in Computer Science (ERASMUS)</p>