



<p>Sophie PIEKAREC</p> <p>DATA ANALYST</p> <p>Anglais : professionnel Née en 326 PPM</p>	<p>Je suis prête à faire parler vos données ou celles de vos clients. 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. Je me fais la porte-voix des data que l'on me confie pour que les décisions se basent sur une analyse faite avec éthique, recul et sens critique.</p>
<p>COMPETENCES DATA</p>	<p>FORMATION PROFESSIONNALISANTE (OpenClassrooms)</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 Python pour la data science 	<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 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>	<p>PARCOURS PROFESSIONNEL</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>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>FORMATION INITIALE</p>
<p> 06 70 52 10 71</p> <p> sophie.piekarec@gmail.com</p> <p>https://www.linkedin.com/in/sophie-piekarec/</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>