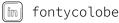
Fonty COLO BE

Data Analyst & Scientist junior en recherche d'opportunités.









fontycolobe fontycolobe@icloud.com



+33748567797

EXPÉRIENCE

ARDATA | DATA ENGINEER juill. 2023 - avr. 2024 | Paris, France

- → Déploiement et maintenance d'un JupyterHub avec Kubernetes sur Azure, incluant R, RStudio et Python, avec intégration de packages par défaut via Docker.
- → Configuration et gestion d'un serveur ShinyProxy dans Kubernetes, avec déploiement des applications RShiny via Docker.
- → Développement d'applications RShiny sous forme de package.
- → Développement d'un package R avec htmlwidgets pour la représentation 3D.
- → Automatisation de la construction d'un bookdown via le workflow de GitHub.

CONSORTIA | STAGIAIRE CONSULTANT DATA ANALYST

mars 2022 - sept. 2022 | Paris, France

- → Développement et mise en production d'applications RShiny pour des reportings.
- → Gestion de bases de données SQL pour des analyses sur Looker.
- → Recette des données via Dataiku et rédaction de documentations utilisateurs.

OECD-OCDE | STAGIAIRE DATA ENGINEER

mai 2021 - août 2021 | Paris, France

- → Extraction de métadonnées sur des fichiers d'un répertoire de 30 To.
- → Aide à la mise en place d'un cluster Hadoop sous Windows 10.
- → Optimisation de scripts pour améliorer les performances d'exécution sur des données volumineuses.

FORMATION

MASTER 2 SCIENCE DES DONNÉES, PRÉDICTION ET PRÉVISION **ÉCONOMIQUES** | Université de Rennes 1

sept. 2021 - sept. 2022 | Rennes, France

- → Machine Learning : apprentissage supervisé, non supervisé.
- → Deep Learning : réseaux de neurones convolutifs et récurrents, traitement du langage naturel, modèles génératifs GAN.
- → Méthodes statistiques avancées : endogénéité, text mining.

MASTER 1 MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES, STATISTIQUE | Université de Rennes 1 sept. 2020 - août 2021 | Rennes, France

- → Statistique : analyse des données, régression linéaire et logistique, analyse de la variance, scoring, statistique inférentielle, classification, discrimination.
- → Outils numériques : python pour la data science, visualisation des données.

LICENCE MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE APPLIQUÉES AUX SCIENCES **HUMAINES ET SOCIALES** | Université de Rennes 1

sept. 2017 - juill. 2020 | Rennes, France

- → Mathématiques : algèbre, analyse, probabilités, optimisation.
- → Informatique : python, bases de données relationnelles, web statique, logiciel R.
- → Statistique : statistique descriptive et inférentielle.
- → Parcours économie : micro et macroéconomie, séries temporelles, économétrie.

COMPÉTENCES

INFORMATIOUE

Compétent:

Dataiku • Python • R • SAS SQL • Looker • HTML • CSS JavaScript

Familier:

Docker • Kubernetes • Spark

Bureautique:

Microsoft Office • OpenOffice **LATFX**

Système d'exploitation :

Windows • Linux

LIBRARIES/FRAMEWORKS

TensorFlow • Scikit-Learn Keras • PyTorch • spaCy Pandas • Numpy • Matplotlib Seaborn • BeautifulSoup Shiny • Dash • Bokeh Django • PostgreSQL

OUTILS/PLATEFORMES

Git • GitHub • GitLab

LANGUES

Français: Maternelle Anglais: Courant (B2)

CERTIFICATIONS

CodinGame: Python 3 Dataiku: Developer

Dataiku: Advanced Designer Dataiku: ML Practitioner Dataiku: Core Designer

CENTRES D'INTÉRÊT

Intelligence artificielle :

Machine & Deep Learning, vision par ordinateur.

Sport : Pratique régulière du

ieu d'échecs.

Compétitions : Kaggle Science

des Données.

Divers: Connaissance Client, CRM, Marketing, ingénierie des données, cybersécurité.