

Stéphane Ho

RECHERCHE DE STAGE EN
DATA - DATA SCIENTIST
A PARTIR DE NOVEMBRE
2024 - 5 MOIS

Formations

Master en ingénierie informatique

2023-2026

EFREI Paris - Majeur Data Engineering - Villejuif

Classe préparatoire

2020-2023

Lycée Chaptal - Paris

Expériences

Apprentis Chercheurs

2018-2019

Institut Cochin

- Analyse et interprétation de données expérimentales
- Rédaction de rapports scientifiques et synthèses de résultats
- Collaboration avec des chercheurs, doctorants et autres apprentis chercheurs
- Participation à la mise en place de protocoles expérimentaux

X-Science Camp Ecole Polytechnique

2019

Ecole Polytechnique, Palaiseau

- Préparation intensive aux cours de prépa scientifique
- Participation à des ateliers de renforcement en mathématiques, physique et chimie
- Rencontres avec des enseignants et des étudiants en prépa

Projets académiques

Master Camp Efrei - Data - Chef de projet

2024

- Développement d'un système de classification de brevets utilisant des modèles de Deep Learning (BERT)
- Implémentation de techniques d'explicabilité (SHAP) pour fournir des explications sur les prédictions
- Prétraitement de données complexes et volumineuses de brevets, avec nettoyage et tokenisation
- Utilisation de bibliothèques telles que TensorFlow, Scikit-learn et Hugging Face Transformers
- Analyse des performances avec des métriques adaptées (F1 Score, accuracy, recall).

Contact

Téléphone :
07 44 83 38 34

Mail :
truong.ho@efrei.net

Adresse :
Paris 13, 75013

LinkedIn :
www.linkedin.com/in/stéphane-ho-3b1300229

Profil

- Proactif
- Curiosité intellectuelle
- Capacité de collaboration
- Esprit critique
- Résilience

Compétences

Langages de programmation

Python, Java, MySQL

Outils de Data Science

NumPy, Pandas, Matplotlib,
Jupyter Notebook

Langues

- Anglais : B2
- Espagnol : intermédiaire
- Chinois : débutant
- Vietnamien : courant

Centres d'intérêts

- Sport : Karate en club, 3 ans (compétition)
- Jeux vidéo : LoL