

# Data engineer Oscar PALISSOT

Récemment diplômé de l'école d'ingénieur CESI et ayant réalisé mon stage de fin d'étude au laboratoire de caractérisation physico-chimique de STMicroelectronics Crolles, je suis spécialisé en data science. Je souhaite poursuivre ma carrière dans ce domaine.

#### ME CONTACTER

- Grenoble, Isère
- 07 68 90 43 25
- oscar.p25000@gmail.com

#### **EXPERTISES**

Data modeling

Data analysis

Data visualization

SQL / No-SQL

Technologies ETL

**Python** 

Machine learning

Méthode Agile (scrum)

### **LANGUES**

Anglais, TOEIC: 930

Espagnol

# **ENGAGEMENTS**

Vice-président d'une association d'étudiant qui organise des événements à destination des lycéens

Délégué de promotion pendant 3 ans

#### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

**STMicroelectronics** 

Crolles, France

Fev. 2024 – août 2024 Ingénieur stagiaire BI - Big Data

Amélioration et mise en place d'une plateforme de suivi d'activité sous Power BI pour le laboratoire de caractérisation physico-chimique. Analyse de plusieurs sources de données, notamment une

base de données Oracle.

CESI

Nancy, France

Nov. 2023 - Dec. 2023 Image captioning

Développement d'un réseau de neurones de classification binaire pour trier les images en photos et autres types. Utilisation de CNN pour le prétraitement des images et de RNN pour la

génération automatique des légendes.

Oct. 2022 – févr. 2023

**Marimetrics** 

Oslo, Norvège

Développement logiciel

Développement d'une application web permettant aux exploitants de sites aquacoles de visualiser les données collectées dans leurs installations de

production.

**DIRISI** 

Janv. 2022 – avr. 2022 Développement logiciel

Développement et consolidation d'un outil intranet de suivi des réseaux pour l'opérateur des armées.

Metz, France

## **Formations**

2021 - 2024

Cycle ingénieur

**CESI - Nancy** 

Cursus ingénieur avec une spécialisation en data science et en intelligence artificielle.

2019 - 2021

Cycle préparatoire intégré

**CESI - Nancy** 

Première et deuxième année de cycle préparatoire intégré avec pour projet une spécialisation en

informatique.