

## À PROPOS

Étudiant en **BUT Informatique**, rigoureux et autonome, je cherche à mettre en pratique mes compétences en analyse, modélisation et data visualisation au sein d'une équipe dynamique avec laquelle je partage mes valeurs.

Vous pouvez consulter mon **portfolio** à l'aide de ce lien : [sftss.github.io](https://sftss.github.io), ou encore mon profil LinkedIn : [linkedin.com/in/sefertasdemir](https://linkedin.com/in/sefertasdemir).

## COMPÉTENCES

- Développement d'outils numérique à l'aide de langage tel que C# et Python avec API.
- Création de tableaux de bord dynamiques dans Power BI en utilisant DAX et Power Query.
- Conception, création et administration de base de données avec PostgreSQL, MySQL et MongoDB.
- Développement de scripts d'automatisation en Python et R pour l'extraction et la transformation (ETL) de données issues de bases SQL ou de fichiers Excel, visant à garantir la fiabilité des données.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Alternance Data Analyst

Chez Autoroutes et tunnel du Mont-Blanc, septembre 2025 – septembre 2026 (1 an)

- Développement de scripts R d'automatisation, améliorant l'efficacité et garantissant la fiabilité des transferts d'informations entre les classeurs Excel.
- Création d'un dashboard Excel automatisé via un script R, pour un suivi précis des vitesses sur le réseau.
- Création de dashboards Power BI avec une nouvelle charte graphique (UX/UI) et Power Automate.
- Optimisation des processus de gestion de BDD avec documentation.
- Migration d'une base de données Excel vers SQL Server

### Stage Technicien Maintenance Informatique

Chez Autoroutes et tunnel du Mont-Blanc, avril – juin 2025 (3 mois)

- Développement de scripts SQL d'automatisation réduisant le temps de traitement des requêtes.
- Création de dashboards Power BI avec une nouvelle charte graphique (UX/UI) et Power Automate.
- Optimisation des processus de gestion de BDD avec documentation.
- Configuration et migration de GLPI d'un serveur Windows vers un serveur Linux.

### Opérateur de production et Agent de tri

Chez Sodep KUHAÏL et MPM, job d'été en 2025, 2024, 2023 et 2022 (4 étés)

- Vérification, tri et inventaire des pièces.
- Préparation, emballage et maintenance de la production.

## PROJETS ACADÉMIQUES

### - Développement de solutions informatiques

- Développement d'applications en lien avec des bases de données relationnelles en C#.
- Utilisation de la suite Office et de SharePoint pour la collaboration.
- Rédaction de documentations techniques sur les solutions développés.
- Réalisation de tableaux Excel avec VBA pour l'aide à la décision.

### - Gestion et analyse de données

- Développement de procédures et de scripts SQL pour la création de bases de données.
- Création de rapports et analyses graphiques avec Power BI avec DAX et de Power Query.
- Utilisation de Microsoft Azure pour la migration à l'aide de Azure Data Factory.

## FORMATION

### Troisième année de BUT Informatique, parcours administration, gestion et exploitation des données

USMB – IUT d'Annecy  
Septembre 2023 – présent

### Bac général avec mention assez bien, option mathématiques expertes

Lycée Guillaume Fichet (74130)  
Septembre 2020 – juin 2023

## LANGUES

- Français (natif)
- Anglais (professionnel B2 TOEIC)
- Turc (natif)