

# YANIS STENTZEL

☎ +336 81 26 83 65    ✉ [yanistentzl@icloud.com](mailto:yanistentzl@icloud.com)    [in linkedin.com/in/yanis-stentzel](https://www.linkedin.com/in/yanis-stentzel)  
🌐 <https://yanisstentzel.github.io/>

---

*Étudiant en deuxième année de BUT Science des Données (SD), je suis à la recherche d'un stage de 3 mois en Analyse de Données débutant en avril 2026. Passionné par l'exploration de données et la modélisation statistique, je souhaite mettre mes compétences analytiques au service de la transformation de données brutes en leviers décisionnels concrets.*

## FORMATION

---

**Université Grenoble Alpes - IUT 2** Grenoble, France  
**BUT Science des Données (SD)** Sep. 2025 – Présent

- Spécialisation en analyse statistique, développement Python et modélisation prédictive.
- Cours pertinents : Probabilités, Statistiques, Python, SQL.

**CCI Campus Strasbourg** Strasbourg, France  
**BTS SIO option SLAM (Développement Logiciel)** Sep. 2022 – Avril 2024

- Spécialisation en conception de solutions logicielles, développement d'applications et **Gestion de Bases de Données**.
- Modules informatiques : Algorithmique, Bases de données relationnelles (SQL), Développement Web.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

---

**Hager Group** Obernai, France  
**Apprenti Ingénieur Logiciel** Sep. 2023 – Août 2024

- Conception et déploiement de tableaux de bord Power BI pour le suivi des activités business, améliorant la visibilité des données pour l'équipe internationale.
- Analyse de données pour le projet "Waldo Desk", assurant l'intégration et la maintenance du système de Flex Office pour plus de 300 utilisateurs.
- Développement de scripts PowerShell automatisés pour optimiser les flux de travail de l'équipe, réduisant le temps de traitement manuel de 30%.
- Production de rapports statistiques et d'analyses pour optimiser l'utilisation des espaces de bureau, aidant la direction dans ses prises de décision.
- Collaboration au sein d'une équipe Agile internationale, assurant la livraison de solutions numériques sous environnement Git.

**Hager Group** Obernai, France  
**Apprenti Technicien Support Client** Août 2022 – Août 2023

- Résolution d'incidents matériels et réseaux pour les clients internes, maintien d'un taux de satisfaction élevé via assistance à distance et sur site.
- Gestion du suivi des incidents (ticketing), travail en autonomie pour prioriser et résoudre plus de 200 tickets par mois.

**Microstars** Strasbourg, France  
**Apprenti Technicien Informatique** Oct. 2020 – Août 2022

- Installations matérielles et rédaction de documentations techniques pour des clients professionnels.

### ***Sondage Patients Mastocytose – Analyse & Visualisation***

*Projet Personnel*

*Dataset - Notebook Kaggle*

*Jan. 2025 – Fév. 2025*

- Réalisation d'une analyse exploratoire de données (EDA) sur un jeu de données de santé pour identifier les tendances des symptômes et traitements.
- Impact communautaire significatif avec plus de **1 200 vues** et **117 téléchargements** sur la plateforme Kaggle.
- Développement de visualisations interactives pour communiquer des résultats médicaux complexes à un public non technique.

### ***Collecteur de Sets Lego – Intégration API & Génération Web***

*BUT SD*

*Projet Académique de Groupe*

*Nov. 2025 – Déc. 2025*

- Création d'une application terminal en Python pour récolter des données en temps réel via l'**API Brickset**.
- Développement d'une fonctionnalité de génération automatique de rapports HTML personnalisés (filtres par année de sortie, etc.).
- Obtention de la **meilleure note de la promotion** pour l'exécution technique et l'architecture du code.
- Collaboration avec 2 camarades via Git pour le contrôle de version et la gestion de projet.

### ***Prévision de Séries Temporelles : Indice du chiffre d'affaires***

*BUT SD*

*Rapport Statistique Académique*

*Sep. 2025 – Nov. 2025*

- Étude approfondie de 15 pages sur les données de location de logements en France (2010–2015) utilisant **R** pour le traitement et l'analyse.
- Mise en œuvre du **lissage exponentiel de Holt-Winters** et de modèles de tendance linéaire pour générer des prévisions à court terme.
- Développement de visualisations avancées avec **ggplot2** pour illustrer la saisonnalité et la décomposition de tendance.
- Validation des modèles par analyse de résidus et comparaison de performance (métriques MSE/MAE).

## RÉFÉRENCES

---

Nom	Employeur	Email
David Pauly (Tuteur d'apprentissage)	Hager Group	david.pauly@hagergroup.com
Johan Georges (Tuteur d'apprentissage)	Microstars	johan.georges@gmail.com