

Information

- Justin WALME
- 19 ans
- 17 rue Haute, Bouray-sur-Juine 91850
- Phone: +33 6 33 19 59 11
- Email: walmejustin@gmail.com
- LinkedIn: <u>Justin WALME</u>

Langues

- Français (langue maternelle)
- Anglais B2
- Espagnol B1

Soft Skills

- Rigoureux
- Autonome
- Positif
- Intègre
- Ouvert aux critiques
- Communication orale
- Respectueux

Intérêts

- Intérêt pour la mode et les chaussures de marque
- Pratique le tennis en club
- Apprécie la musique de tous styles

ÉTUDIANT EN ALTERNANCE

Éducation

- IUT Paris Rives de Seine, BUT SD, licence en sciences des données sur trois ans, première et deuxième année en 2023-2025.
- Lycée René Cassin, baccalauréat avec les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie, obtenu avec mention, 2022-2023.

Expériences professionnelles

Poste : Consultant Power BI (Apprentissage)

• Durée: 2024-2026

Rythme: 1 semaine en entreprise / 1 semaine en formation à l'IUT

- Entreprise : IMMO Mousquetaires La branche immobilière du Groupement Les Mousquetaires, chargée de la gestion et de l'optimisation des biens commerciaux pour ses enseignes.
- Localisation : Parc de Tréville, 1 Allée des Mousquetaires, 91070 Bondoufle, France
- Résumé: Développement de dashboards Power BI pour appuyer la prise de décision. Gestion de la modélisation des données, du reporting et de l'automatisation afin d'améliorer l'analyse des performances.

Bénévolat

- Intervenant au Forum des Anciens Lycée René Cassin, Arpajon.
 Présentation de mon parcours académique et professionnel ainsi que de mon expérience en alternance aux étudiants. Janvier 2025
- Intervenant au Forum des Anciens Lycée René Cassin, Arpajon.
 Présentation de mon parcours académique et professionnel aux étudiants. Décembre 2023
- Distribution de flyers Assistance à l'association des commerçants d'Arpajon pour des campagnes de promotion locale. Juillet 2022
- Garde de maison et d'animaux Services de surveillance de domicile et de soin aux animaux pour des particuliers. Juillet 2022

Compétences

- Analyse statistique pour la prise de décision
- Gestion de la qualité des données
- Exploitation et nettoyage de données
- Reporting / Dashboarding
- Visualisation de données
- Programmation statistique
- Programmation orientée objet

Outils

- Excel
- R studio
- Power BI
- SAS
- Spyder
- PyCharm
- JupiterLab
- SQL
- Sublime Text
- Maîtrise de la suite Microsoft

Compétences transverses

- Rédaction de rapports
- Gestion de projet
- Présentation orale

Langages



Projets réalisé à l'IUT

Analyse des performances NBA - Dashboard Power BI

- Durée du projet : Fin novembre 2024 à début mars 2025
- Décembre 2024 à janvier 2025 : Sélection d'une source de données
- Janvier 2025 : Récupération des données NBA depuis la plateforme opensource Kaggle
- Objectif : Analyser les performances des équipes et des joueurs NBA via un dashboard interactif.
- Modélisation SID : Mise en place d'un modèle en constellation avec des dimensions (calendrier, équipes, joueurs).
- ETL & DAX: Transformation des données avec Power Query, création de mesures en DAX (points par match, ratio victoires/défaites).
- Visualisation: Graphiques dynamiques, filtres interactifs, comparaison équipe vs équipe.
- Production d'un rapport détaillé présentant nos conclusions par rapport à l'objectif du projet, les processus utilisés dans toutes les phases et le détail des manipulations effectuées sur Power BI.
- Brève présentation du projet.

Sondage sur l'utilisation de l'IA à l'IUT Paris Rives de Seine

- Novembre 2023 à fin janvier 2024
- Conception d'un questionnaire sur l'IA avec LimeSurvey.
- Collecte des réponses auprès des étudiants de l'IUT.
- Contrôle de la qualité des données (Excel).
- Création de graphiques à partir des données collectées (Excel).
- Présentation orale des résultats.

Étude sur les effets psychologiques du confinement

- Mi-novembre 2023
- Projet basé sur une base de données concernant les préférences et la durée du télétravail avant et pendant la COVID-19.
- Création de graphiques pour mettre en évidence les effets psychologiques du COVID (Excel).
- Analyse des graphiques pour l'interprétation des résultats.
- Rédaction d'un rapport présentant les conclusions.