

BRUNO JOEY

06.80.95.89.22 | JOOEY.BRUNOO@GMAIL.COM | RENNES / NANTES



DATA ENGINEER

PORTRAIT

Profil hybride sport & data, formé en ESN, à l'aise du cadrage au run. Curieux, autodidacte et créatif, j'industrialise des flux de données et des solutions adaptées à des volumes variables et à des contraintes fortes de fraîcheur. Je transforme la mesure de performance en insights opérationnels, fiables et actionnables. Je cherche à rejoindre une équipe où l'exigence et le jeu collectif priment avec des défis concrets et à impacts mesurables.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES



DATA ENGINEER (ALTERNANCE) | SEENOVATE

Chantepie, Rennes, 35135 – Sept. 2023 à Sept. 2025

En alternance au sein de l'équipe SeeSports, qui accompagne les acteurs du sport dans la valorisation des données et l'implémentation de nouvelles technologies au service du secteur sportif. Des objectifs portant sur l'optimisation de la performance des athlètes, l'analyse de la concurrence, l'élaboration de stratégies, l'identification de facteurs de risques de blessure ou même la détection de talents...

- Développement d'applications web
- Création de cahiers des charges
- Maquettage et visualisations
- Déploiement d'applications et conteneurisation
- Mise en place de clusters et services
- Mise en place d'ETL/ELT python (scrap, api, etc)



INGENIEUR D'ETUDE | PROJET INTERREG NOMADE

Campus Moulin de la Housse, Reims, 51100 – Sept. 2022 à Déc. 2022 (CDD)

Rôle de chargé d'études scientifique, data scientist et co-auteur (<https://doi.org/10.1016/j.humov.2024.103270>) sur le projet transfrontalier France-Belgique-Wallonie, dans un écosystème d'apprentissage, R&D et expertise dédié aux troubles neuro-musculo-squelettiques.

- Gestion de base de données et RGPD
- Démarchage de sujets de recherche
- Analyses statistiques et visualisations
- Rédaction d'articles scientifiques et méta-analyses
- Développement d'applications et questionnaires web en local



DATA SCIENTIST (STAGE) | PROJET INTERREG NOMADE

Campus Moulin de la Housse, Reims, 51100 – Fév. 2022 à Juil. 2022

En stage de fin d'étude, chargé d'analyses statistiques, nettoyage, traitement de données et datavisualisation pour des études scientifiques portant sur la détection de patterns biomécaniques et d'anomalies.

- Veille scientifique et méta-analyses
- Traitement de données en multiprocessing
- Participation à la rédaction d'articles scientifiques
- Validations statistiques et méthodologiques

FORMATION



MASTER DATA ARCHITECT/BIG DATA | SUP DE VINCI RENNES

21 rue du Bignon, Chantepie, 35135 – Sept. 2023 à Juil. 2025

Cursus Data Architect et Big Data visant à l'obtention du titre RNCP de niveau 7 : Expert en systèmes d'information (RNCP 40147) délivré par ISITECH.

- Gestion de projet, management d'équipe
- Utilisation d'algorithmes supervisés
- Gestion du scoring et d'aide à la décision
- Datamining, machine et deep learning en Python
- ETL, visualisation et gestion d'événements
- Mise en œuvre de modèle Cloud et Big Data



















MASTER INGENIERIE ET ERGONOMIE DE L'ACTIVITE PHYSIQUE | UFR STAPS

Campus Moulin de la Housse, Reims, 51100 – Sept. 2017 à Juil. 2022

Parcours universitaire avec une licence Ergonomie du sport et performance motrice suivie d'un master ingénierie et Ergonomie de l'Activité Physique.

- Traitement de données, statistiques et programmation
- Approche ergonomique et analyse de l'environnement et tâche de travail
- Modélisation du mouvement humain
- Ingénierie des équipements et matériaux
- Méthodologie de recherche

COMPETENCES

Langages	Python, SQL, VBA	  
Big Data & Traitement	Apache Spark & Hadoop	 
Base de données	PostgreSQL, MySQL, MongoDB	  
Cloud & Services	GCP (BigQuery, DataFlow), Azure (Data Factory, Synapse)	 
Orchestration & ETL	Apache Airflow, Talend	 
Monitoring & DevOps	CI/CD (Git), Docker, Kubernetes, Ansible, Grafana, Prometheus	   
Dashboards & Dataviz	DASH, PowerBI, Figma	