Pierre BONNET, 35 ans

Senior Data Engineer | Chef de projet BI | Data Analyste

Profil technico-fonctionnel

Courbevoie | 06.73.64.30.30 | bonnet.pierre76@gmail.com
Nationalité française

Synthèse professionnelle et réalisations clés

- Double compétence BI + Data Engineering
- Double compétence Technico Fonctionnelle
- Architecture Datawarehouse
- Conception, Modélisation, fabrication, industrialisation
- Data quality & gouvernance
- Data Engineering & pipelines ELT/ETL
- Chef de projet
- Gestion et pilotage de projet data
- Animation d'ateliers, cartographie
- Agile, Tests, spécifications
- Planning, assistance et suivi de recette
- Multi projet/ Multi contexte

Compétences

Méthodologies et fonctionnelles

- Outils : **Ticket, ADPLINK, SVN, Siebel**, Jira, Confluence, GitHub
- Gestion Projet : **Agile, Scrum, Kanban, Cycle V**
- Concepts : **ELT**, **Data pipelines**, **Data quality, Modélisation analytique, Gouvernance**
- Sources : **APIs, JSON, XML**

Technologies

- Langages :**SQL avancé**, **T-SQL, PL/SQL,** Python
- Bases de données : **Oracle, SQL Server**, PostgreSQL, MongoDB
- ETL : **SSIS, Talend**
- Reporting : **SAP BI, Business Object, Power BI** JasperSoft, SSRS
- Transformation : **DBT** (modélisation, tests, documentation)
- Data Platform : BigQuery, Snowflake, Data Lake, GCP
- Orchestration : Airflow

Formations

- Formation **Data Engineer / Analytics Engineer** - Blent (2026)
- **Master 2 Exploration Informatique des Données & Décisionnel** – Mention Très Bien - Major de promotion – Université Paris 13 (2014–2015)
- **Master 2 Génie Informatique Logicielle** – Université de Rouen (2012–2014)
- Licence Informatique – Université de Rouen (2009–2012)

Formation Data Engineer / Analytics Engineer (2026)

- Création de Pipeline ELT avec base cloud (BigQuery, Snowflake) et DBT (Architecture médaillon, documentation, test, macro, Stage, script python d'insertion…)
- Orchestration des flux avec Airflow (création de dags)
- Ingestion et transformation de données entre MongoDB et PostgreSQL
- Développement d'API REST avec logique métier et SQLAlchemy
- Data ingestion and storage using Google Cloud Storage (GCS)
- Partition et Clustering sur bigqwery (définition aussi avec DBT)
- Déploiement GitHub

Environnement : DBT, BigQuery, Airflow, Python, Snowflake, API, MongoDB, GitHub, GCS

Expériences professionnelles

ADP – Chef de Projet Interfaces Data | Data analyste (Oct 2021 – Mars 2026 | 4 ans et 6 mois)

Contexte : Pilotage des interfaces entre ADPLINK et systèmes externes (Core HR, GTA, Système RH).

Missions :

- **Pilotage du domaine interface**
  - Réalisation de **l'audit de la cartographie**
  - **Planification et réalisation d'ateliers techniques et fonctionnels**
  - Élaboration planning et suivi **KPI**
  - Participation aux **comités projet**
  - **Gestion des risques**
  - Contribution à la mise à jour mensuelle du forecast prévisionnel
  - Identification des projets connexes
- **Organisation de la fabrication**
  - Rédaction **dossiers d'analyse** et documentation technique
  - Sous-traitance d'une partie de la fabrication à Bucarest
  - **Coordination des équipes** de développement offshore
  - **Développement d'interface** via ETL et Procedures Stockées
  - **Optimisation** des traitements SQL / TALEND et des interfaces
  - **Organisation de phase de test et de recette**
  - Garantie de la livraison de la solution en production
  - Industrialisation et supervision des flux
- **Data analyse de la solution**
  - **Expertise** sur la solution ADPLINK
  - **Réalisation de Core-Hr** (compréhension de l'outil cible, expertise sur l'outil source)
  - Gestion du projet en format **Agile (Scrum, Kanban)**
  - **Daily pour suivi du projet et des taches**
  - **Gouvernance et qualité des données**
  - **Gestion** de multi-projet
  - Identification des **facteurs de risque et points bloquants**
  - Communication avec les **différents acteurs du projet** (Métier, Utilisateur, MOE, Partenaire…)
  - Suivi de **recette** interne et client
  - **Suivi des indicateurs** d'avancement du domaine
  - Traçage de l'ensemble des demandes et **incidents via ticket et stories**
  - **Accompagnement du client** dans la phase de déploiement

Environnement : Oracle, Talend, PL/SQL, SQL, ADPLINK, SVN, Jira, Confluence, GitHub, Agile, Scrum, kanban Ticket, Siebel

Burger King / Quick – Leader Technique BI (Nov 2016 – Nov 2017 | Sep 2019 – Sep 2021 |3 ans)

Contexte : Maintenance et évolution des outils décisionnels multi-domaines et participation à la création d'un Datawarehouse pour l'audit financier.

Missions :

- **Création de l'architecture** des flux SSIS (best practice, variables, gestions de logs…)
- **Développement procédures stockées** T-SQL, **flux SSIS**
- Mise à jour et **optimisation** du Datawarehouse (procédures, index, agrégation…)
- Participation à la conception **Datawarehouse** audit financier
- **Manipulation de fichiers (JSON/XML/API)**
- Participation aux **réunions techniques** avec le client et échange **avec différents éditeurs**
- Rédaction documentation technique (DAT)

- Assurance de la montée en compétence des développeurs
- Assistance à la recette client
- Création rapports Power BI simple

Environnement : SQL Server, SSIS, T/SQL, Power BI

Radio France – Consultant BI (Nov 2015 – Sep 2019 | 4 ans)

Contexte : refonte d'un datawarehouse d'un système RH

Mission :

- Création d'une architecture de gestion des sources de données et script
- **Alimentation Datawharehouse** via Procédures stockées
- **Création univers SAP BI**
- Rédaction de documentations techniques et fonctionnelles
- Répartition charges aux membres de l'équipe

Contexte : R**eporting pour la planification** des productions radiophoniques.

Mission :

- Recueil du besoin
- **Conception** de rapport SSRS
- **Création de procéduress stockées** pour alimentation et reporting
- **Assistance à recette client**
- Compréhension de l'architecture de planification (outil Quintiq)

Contexte : Maintenance et évolution des **outils de reporting** de Radio France, essentiellement sur le domaine RH. Développement du reporting sur la DSN Phase 3

Mission :

- **Création d'univers et de rapports** pour la Direction Financière et RH
- Assitance à recette et Rédaction de documentations techniques et fonctionnelles
- **Alimentation de la base de données via procéduress PL/SQL**

Environnement : Oracle, SQL, PL/SQL, BO XI 3.1, SAP BI 4.1, SSRS, SQL SEVER, T/SQL

SGIB – Leader Technique Décisionnel (Fév 2018– Fév 2019| 1 an)

Contexte : Migration de 150 rapports conçus sur SAP BO 4.1 en JASPER SOFT

Missions :

- **Analyse de la complexité de rapports et création de nouveaux rapport**
- Répartition des charges
- **Référent techniques et Formation de nouveaux**
- Suivi de recette interne et client
- Support et dispense sur la solution aux développeurs offshore (français – anglais)

Environnement : Oracle, SAP BI 4.1, SQL, Jasper Soft Studio

Autres missions

AREVA : Migration BO 3.1 vers OBIEE (Juil 2016 – Nov 2016 | 5 mois)
SANOFI : Reporting Qlikview et etl amadea (Stage 2015 | 6 mois)
EIFFAGE / YVES ROCHER : Développement Cegid Planning (Stage 2014 | 6 mois)