

Nicolas DUPONT-LOMBARD

Data Engineer | Analyst

nicolas.dupont@proton.me



PRESENTATION

Spécialiste de la donnée, j'interviens sur l'ensemble du cycle de vie, de l'extraction à la modélisation, en passant par la conception de pipelines transformant les données brutes en informations fiables et exploitables, la mise en place de data warehouses et de datamarts, ainsi que la production de rapports et tableaux de bord décisionnels, adaptés aux besoins métiers internes comme à ceux de nos clients et prestataires.

Une part essentielle de mon travail repose sur l'automatisation des traitements, afin de renforcer la fiabilité, la réactivité et l'efficacité des process.

Je mène régulièrement des expérimentations pour identifier des leviers d'optimisation et faire évoluer les outils et ou les pratiques dans une logique d'innovation et d'amélioration continue.

COMPETENCES

Métier :

Data-Warehouse – Datamart - Etl –
Modélisation – Reverse Etl - Développement
Report - Dashboard - Analyse de Données

Technique :

Sql - Python - Airflow
Dbt - Hop – n8n
Pentaho Bi (report + dashboard)
Git - Cidc (Gitea) - Docker
Sas (base + macro)

FORMATIONS

2017 : Data Analyst and Scientist Track Python (Datacamp)

2009: Licence Statistique et Informatique
Décisionnelle en apprentissage : IUT C Lille 2
(Major de promo)

CENTRES D'INTERETS

Domotique - Electronique - Projets Diy
Travaux maison in/ext

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur BDD

Depuis Mars-2018 : **Dispam**, Avignon

- Modélisation, alimentation et maintenance des Data-Warehouses et des Datamarts.
- Création de reports et dashboards pour répondre aux besoins statistiques et décisionnels.
- Développement, automatisation et orchestration des pipelines de données internes et externes.
- Référent Data.

Tech : Sql/Ms-Sql, Python, Apache Airflow, Dbt, Apache Hop, Pentaho-Bi, Git/Cicd, Docker

Ingénieur Décisionnel

De Juin-2017 à Mars-2018 : **Kapa It** pour **Sopra-Steria** projet Pôle emploi, Aix-en-Provence

- Développements DataStage, SQL et SAS
- Qualifications et tests
- Analyses d'incidents

Tech : DataStage, Sql/Oracle, SAS, Ksh

Ingénieur Etudes et Pilotage

De Sept-2014 à Juin-2017, **Creatis** (Groupe Cofidis), Lille

- Développement et maintenance d'un datamart sous SAS pour le pilotage des indicateurs du risque curatif.
- Refonte complète des indicateurs du risque curatif suite à la migration du système d'information.
- Développement et automatisation de nouveaux indicateurs et d'outils d'aide à la décision. (Recueil du besoin, analyse, développement, recette, production)
- Mise en place et calcul des bonus pour les conseillers.
- Analyse de données et recommandation sur le risque curatif.
- Garant des données mis à disposition des utilisateurs.

Tech : SAS, SQL, Excel + VBA

Consultant BI SAS

Déc-2011 à Août-2014 : **Capgemini** pour Créatis, Lille EuraTechnologies

- Reprise du pilotage d'activité du risque curatif.
- Développement des indicateurs pour le GIE du groupe Cofidis.
- Développement de nouveaux indicateurs et d'outils d'aide à la décision pour le risque curatif.
- Consolidation et amélioration du système d'information décisionnel.
- Analyse de données et recommandation sur le risque curatif.

Tech : SAS, SQL, BO, Excel + VBA

Chargé de fichier et de sélection

Mai-2010 à Nov-2011 : **Daxon/Balsamik**, Lille

Tech : SAS, SQL, Excel, SPSS Modeler, Neolane

Responsable base de données et développement

Sept-2008 à Déc-2009 : **La poste télévente B to B**, Lille

Tech : PHP, JQuery, HTML/CSS, Mysql, Access + VB