

SOUTENANCE DU PROJET OPEN FOOD FACTS



Préparé par GUILLAUD Maël,
LAMBERT Tristan, APPASSAMY
Ranjith, CRAPPIER Lorris

SOMMAIRE



La base de données

La création des ventes

Les rapports Power BI

Analyse des données sur Knime

SOMMAIRE



La base de données

Architecture (couches)

Base OLTP

Choix de conception

SOMMAIRE



La base de données

La création des ventes

Les rapports Power BI

Analyse des données sur Knime



SOMMAIRE

La création des ventes

La création sous plpgsql

La transformation en python

L'importation dans la base de données

SOMMAIRE



La base de données

La création des ventes

Les rapports Power BI

Analyse des données sur Knime

SOMMAIRE



Les rapports Power BI

Explication de l'alimentation des données

Démonstration des rapports

Problèmes rencontrés / résolus

SOMMAIRE



La base de données

La création des ventes

Les rapports Power BI

Analyse des données sur Knime



SOMMAIRE

Analyse des données sur Knime

Modèles IA développés

Démarches de développement
de d'optimisation des modèles

SOMMAIRE



La base de données

La création des ventes

Les rapports Power BI

Analyse des données sur Knime

LA BASE DE DONNÉES





LA BASE DE DONNÉES





LA BASE DE DONNÉES





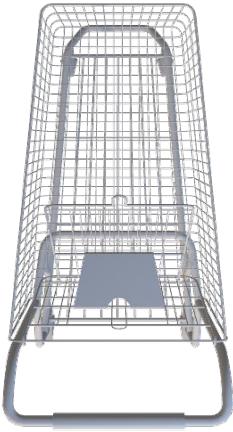
LA BASE DE DONNÉES





LA BASE DE DONNÉES





VENTES

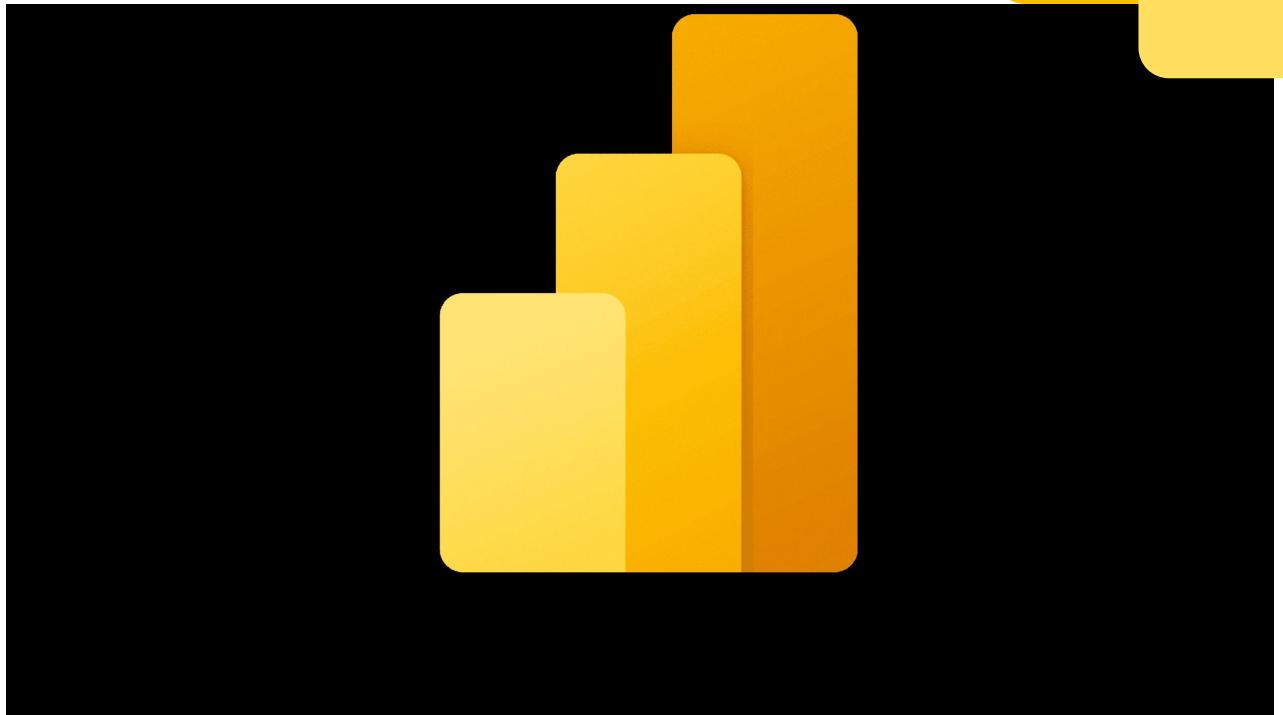
VENTES



VENTES



CONCLUSION



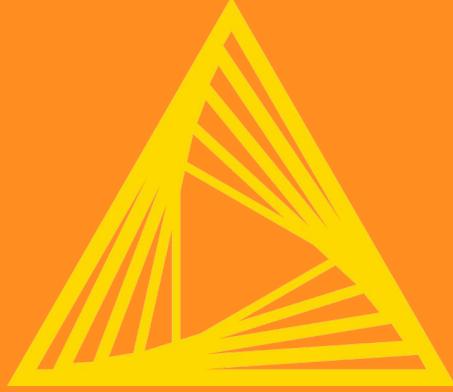
6:18

Saturday, June 18

Lunch with Eric
Café
11:00 AM-12:00 PM







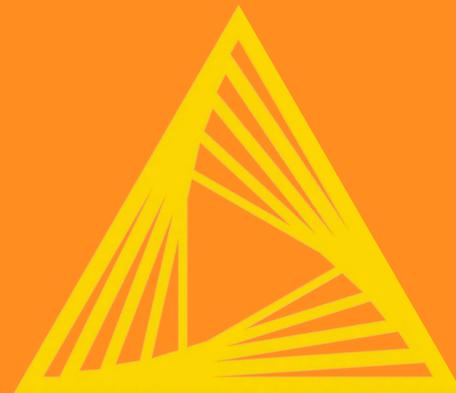
Open for Innovation

KNIME

Open for Innovation

KNIME

Exploration de données



Clustering

Classification

Exploration des données





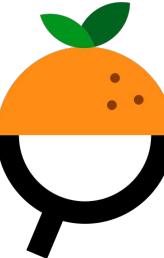
Classification

Clustering









open
FOOD
facts