

# Projet 7

**CRÉEZ UN TABLEAU DE BORD DYNAMIQUE  
AVEC POWER BI POUR VISUALISER  
L'AVANCEMENT DE PROJETS**



DANIELA MENGUI

# Contextualisation



SOINS BUCCO DENTAIRES

GESTION DE PROJET



## DONNEES

EXPLOITATION EN L'ETAT PAS  
POSSIBLE

## ACCESSIBILITE

VISUELLEMENT DIFFICILE DE  
COMPRENDRE LES DONNEES

## AXES STRATÉGIQUES

PAS POSSIBLE DE S'APPUYER SUR  
LES DONNEES EN L'ETAT POUR  
PRENDRE DES DECISIONS

# Mission de Visualisation de Données

ESNDATA



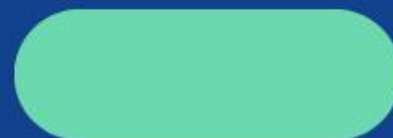


# POWER BI DESKTOP

BUSINESS INTELLIGENCE

RECONCILIATION DES DONNEES

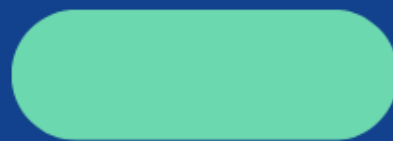
ANALYSES AVEC TABLEAUX DE BORD



# BESOIN UTILISATEUR

Tableau de bord pour :

- Suivre l'avancement des projets et les coûts ;
- Identifier les retards ;
- Contrôler les performances, afin que l'équipe puisse mener les actions adéquates.



# SOMMAIRE

ETAPES PROJET POWR BI

PRODUCT  
STRATEGY  
CANVAS

NETTOYAGE ET  
AUTOMATISATION DE LA  
PREPARATION  
DES DONNEES

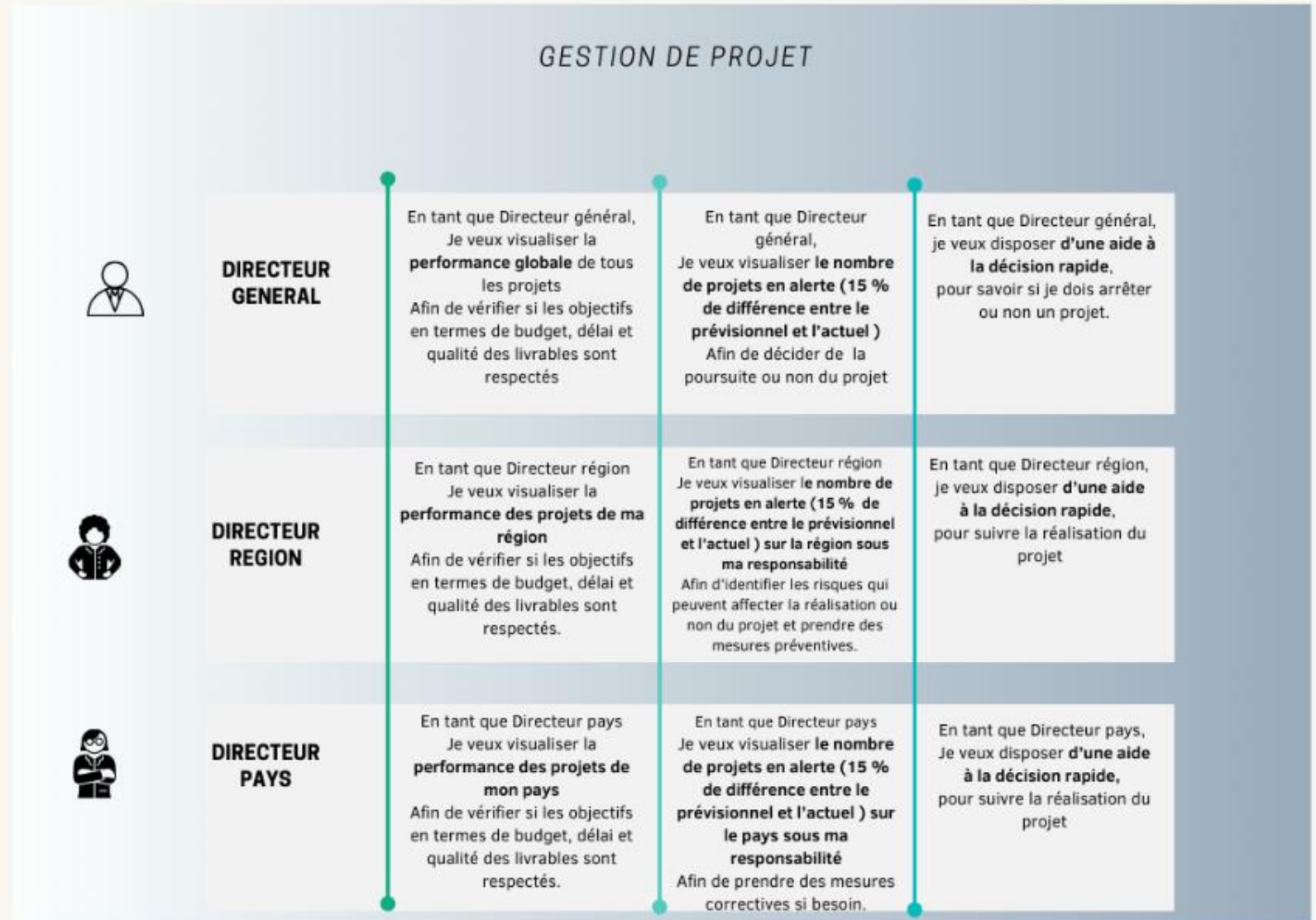
MODELE DE  
DONNEES

TABLEAU DE  
BORD

# PRODUCT STRATEGY CANVAS

## COMPREHENSION DU BESOIN UTILISATEUR

1





# NETTOYAGE ET AUTOMATISATION DE LA PRÉPARATION DES DONNÉES

PHASE DE TRANSFORMATION  
DES DONNÉES

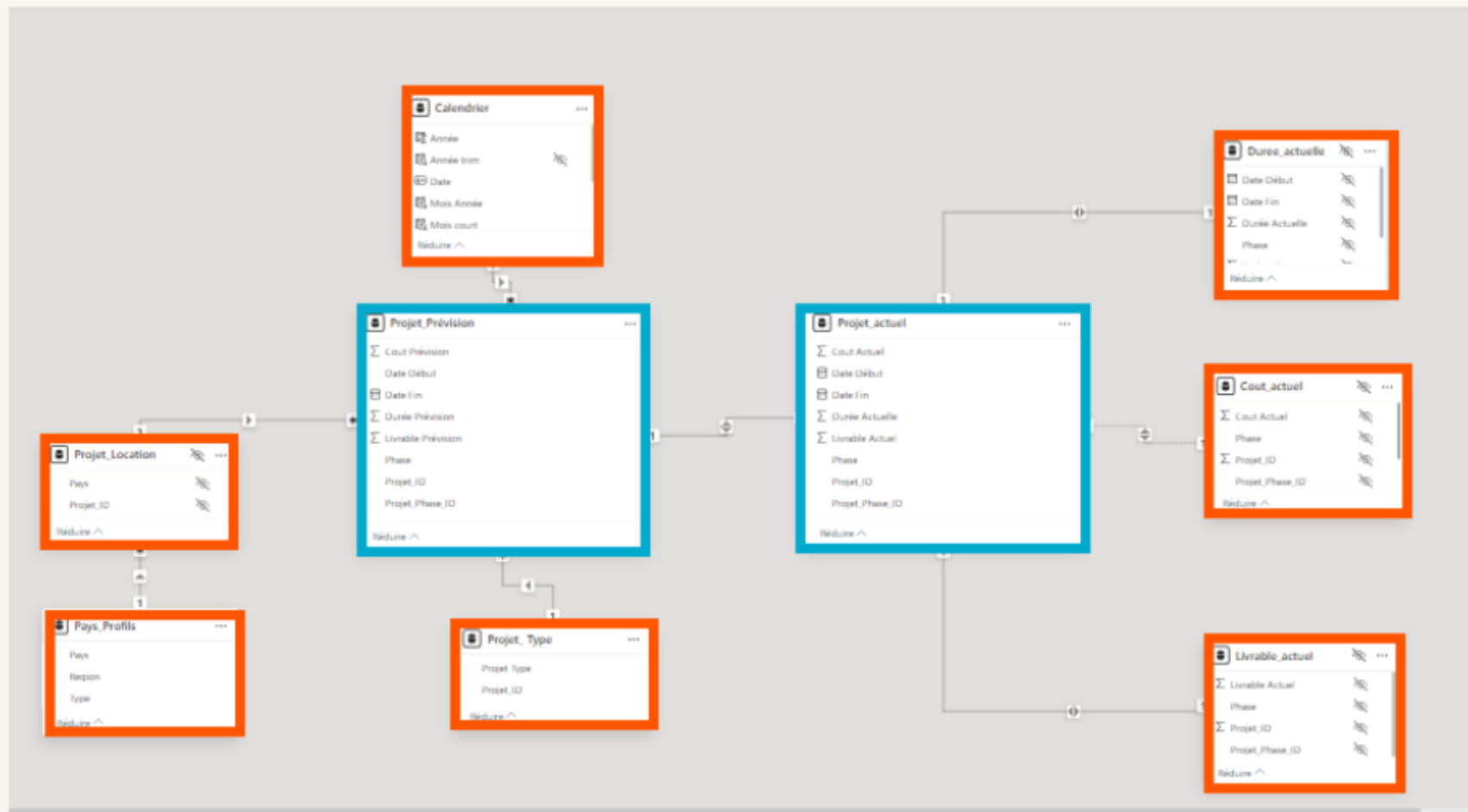
2



Power Query

# MODELE DE DONNEES

## REPRESENTATION DES RELATIONS ENTRE LES TABLES



# TABLEAU DE BORD

PHASE DE VISUALISATION DES DONNEES

AXE STRATEGIQUE : ECART BUDGET 4M\$

IDENTIFIER ET COMPRENDRE LES RAISONS DE  
CET ECART

PLAN DE GESTION DES RISQUES + ACCENTUER  
LES MESURES DE CONTRÔLE DES COÛTS

**MERCI DE VOTRE ATTENTION**