

# DONNÉES, INFORMATION ET CONNAISSANCES

Leur utilisation dans  
l'élaboration des politiques  
publiques



**Nicole Lemieux**  
Sous-ministre adjointe aux politiques  
et au soutien à la gestion

*Éducation,  
Loisir et Sport*

**Québec** 

## PLAN DE LA PRÉSENTATION

---

- 1. Considérations sur l'élaboration d'une politique publique**
  - 1. Qu'est-ce qu'une politique publique**
  - 2. Comment se construit une politique publique**
- 2. L'apport des connaissances à différentes étapes de l'élaboration d'une politique publique**
- 3. Les mégadonnées ou les données massives: quelques considérations pratiques**
- 4. Une voie d'avenir...**

1.

## Considérations sur l'élaboration d'une politique publique

**Qu'est-ce  
qu'une politique  
publique ?**

**Ce qui fonde  
l'action des  
autorités  
publiques**

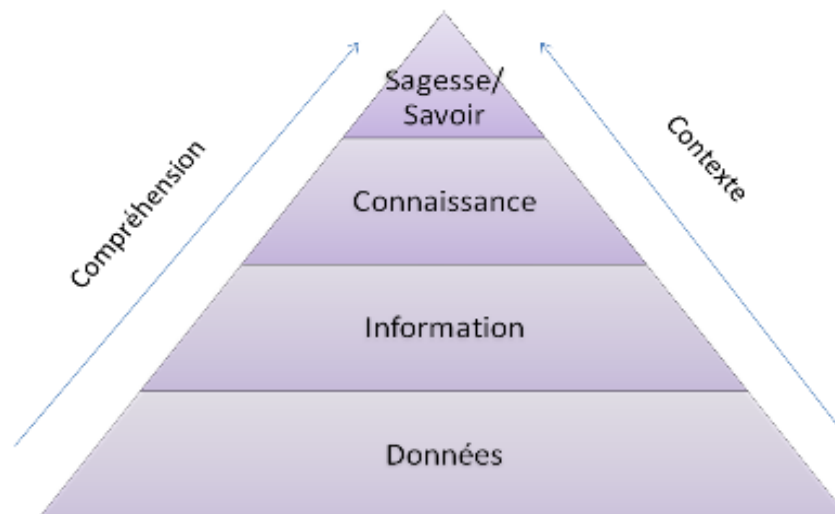
**Un choix de  
réponse pour  
régler un  
problème,  
satisfaire un  
besoin**

**Un engagement  
dans une  
direction, une  
vision à  
partager**

# Comment se construit une politique publique?

À partir de données, d'information et de connaissances:

## Modèle de gestion des connaissances



## Modèle de santé publique (Evidence-Based Medicine) \*

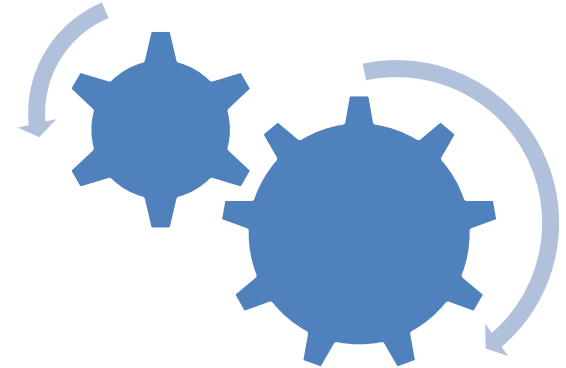
- ✓ Intervention efficace fondée sur des données probantes

## Comment se construit une politique publique? (suite)

### Une politique publique:

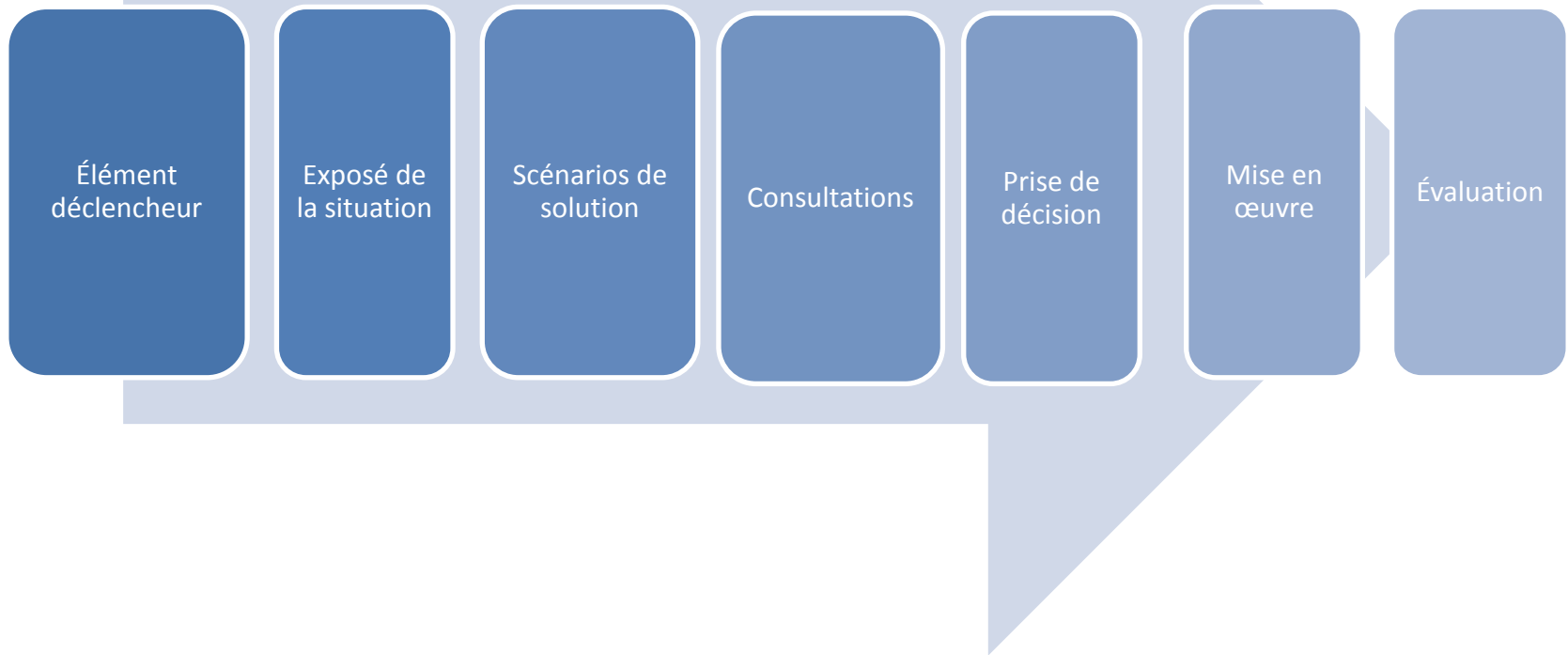
- résulte d'un arbitrage entre les choix et les positions des acteurs du monde politique, eux-mêmes sous influence (groupes d'intérêt, société civile, médias, etc.)

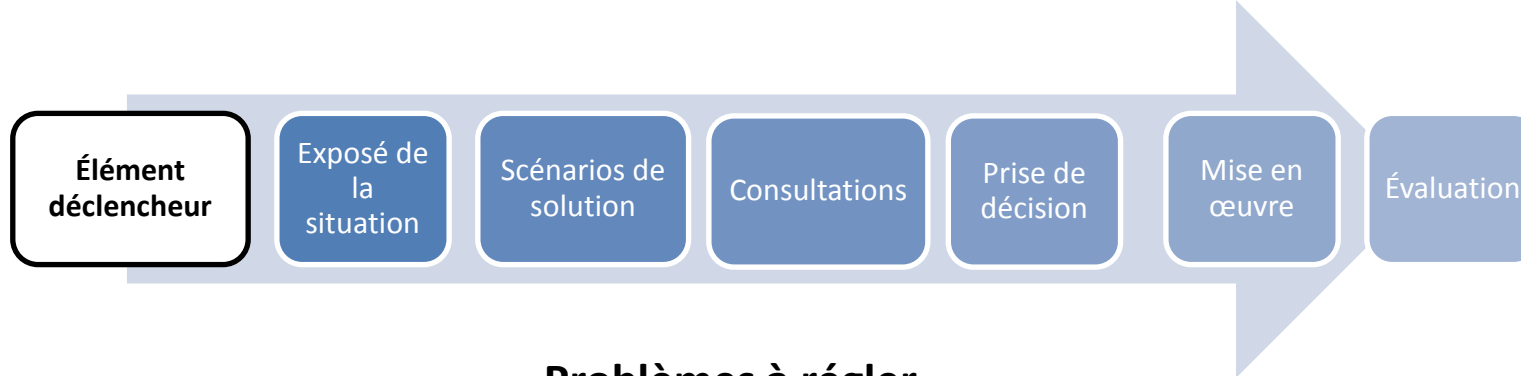
- nécessite de prendre en considération des impératifs légaux administratifs, politiques et contextuels.



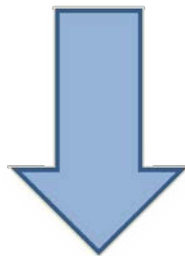
2.

L'apport des connaissances à différentes étapes de l'élaboration d'une politique publique

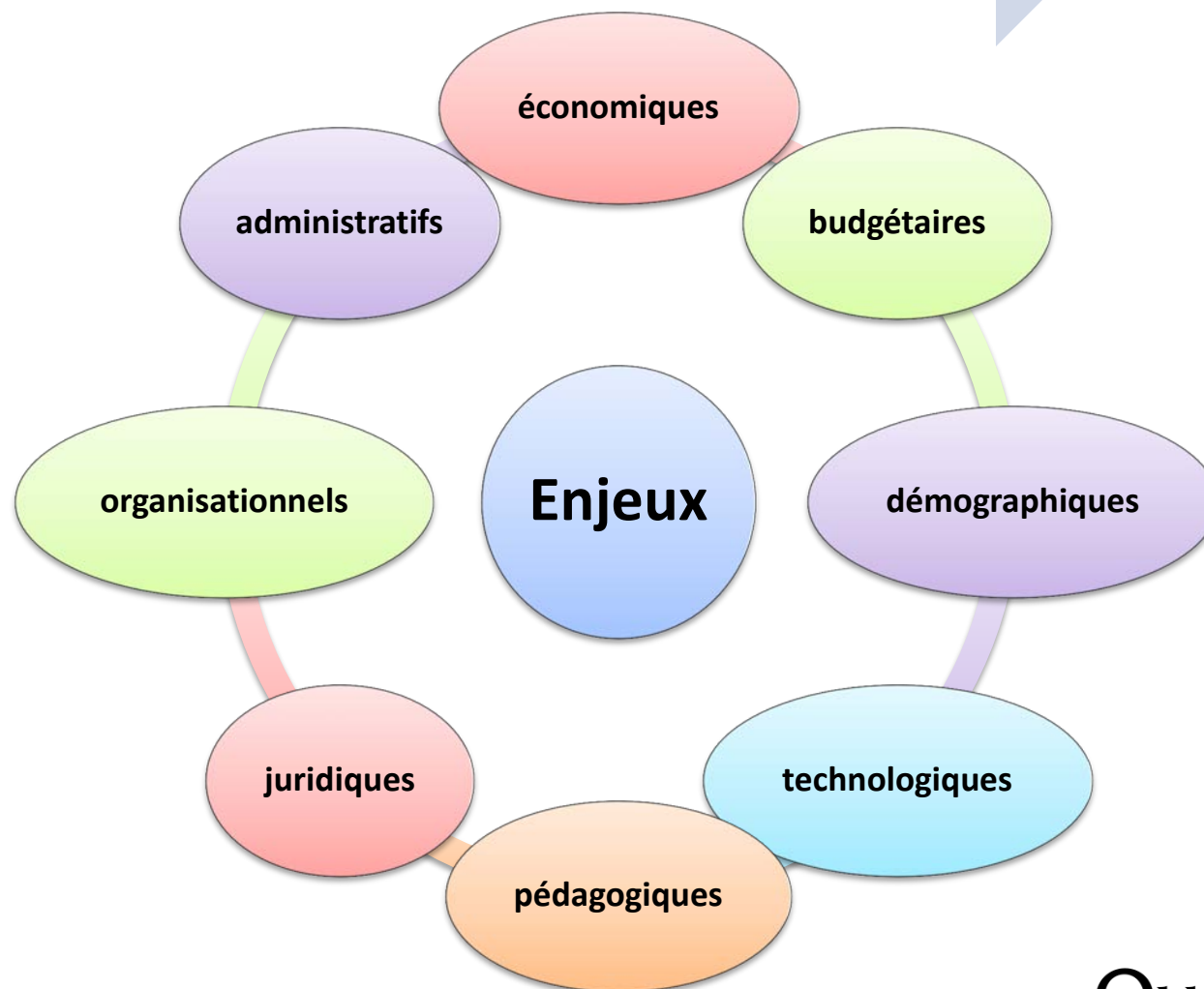




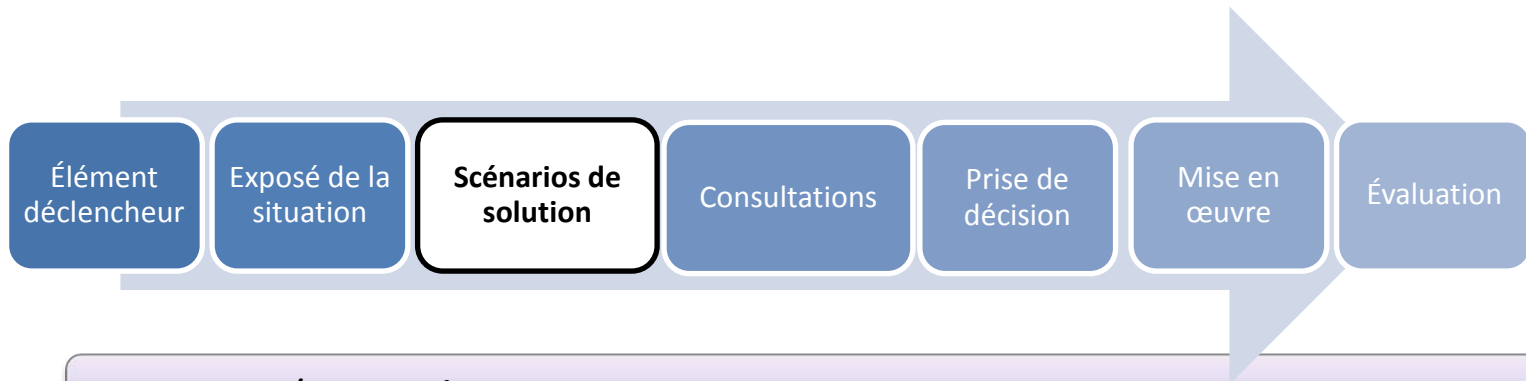
**Problèmes à régler**  
**Besoin à satisfaire**  
**Commission d'enquête, d'études**  
**Rapport d'un groupe d'experts**  
**Événement majeur**



**Nécessité de fonder ou re-fonder l'intervention publique**







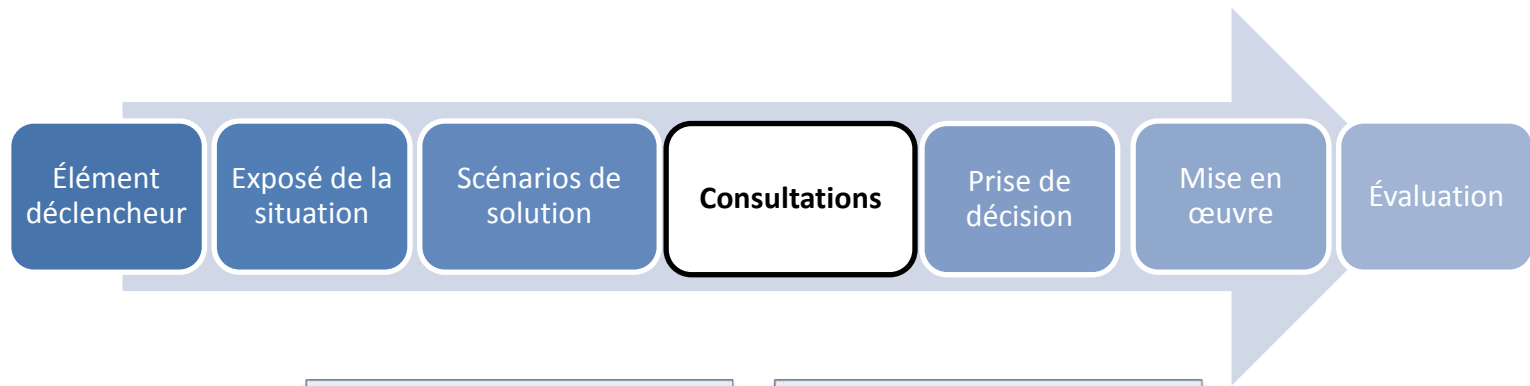
Avantages/inconvénients

Impacts

- juridiques
- financiers
- opérationnels
- territoriaux
- pour les parties prenantes
  - gagnants / perdants
- sur les autres politiques
  - gouvernementales
  - intergouvernementales

Analyse comparative (benchmarking)

Recommandation d'une solution (orientations, objectifs, cibles)



Interministérielles

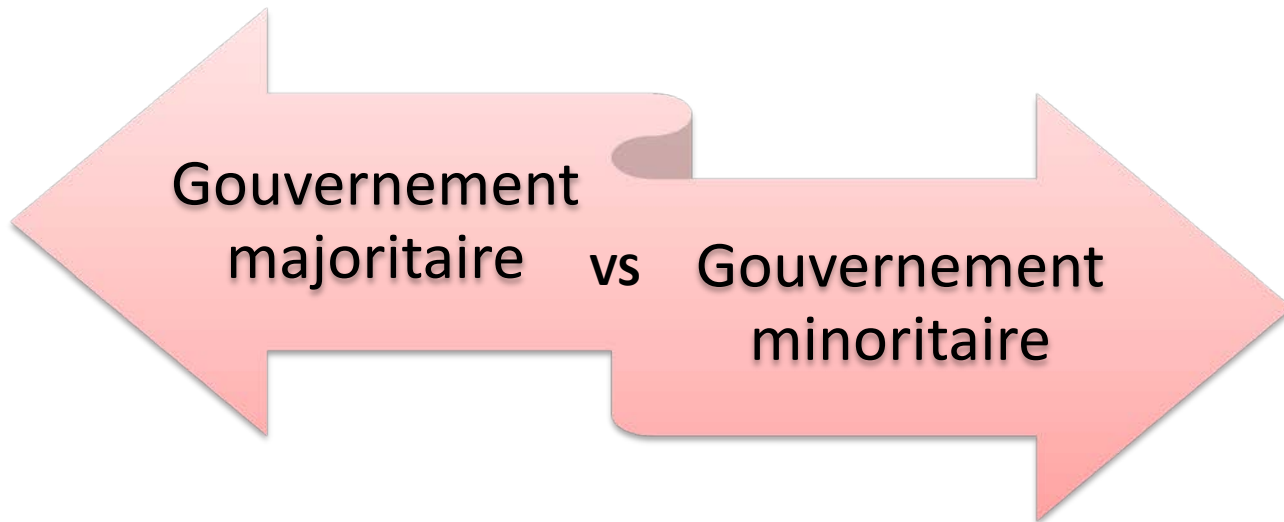
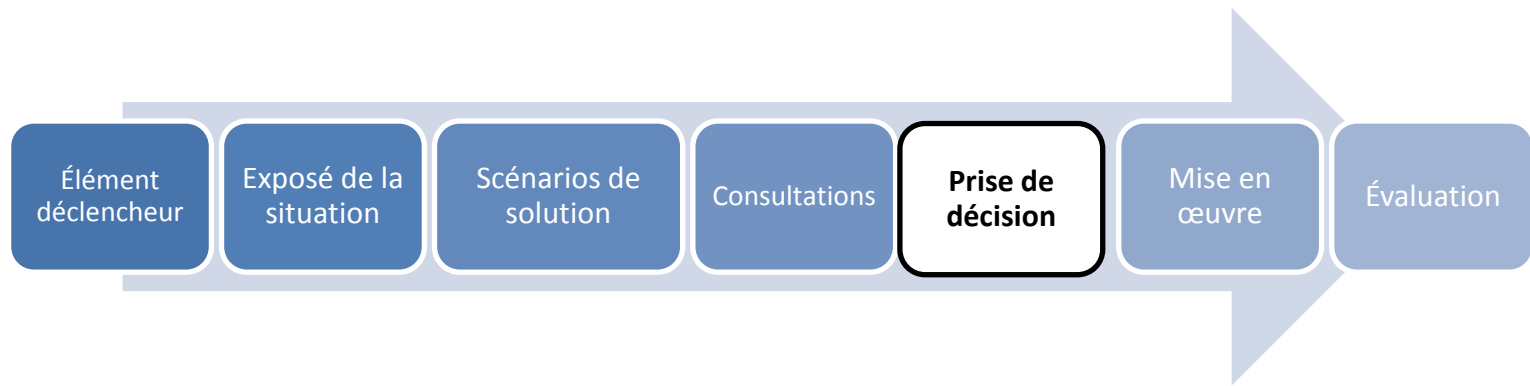
Commission parlementaire

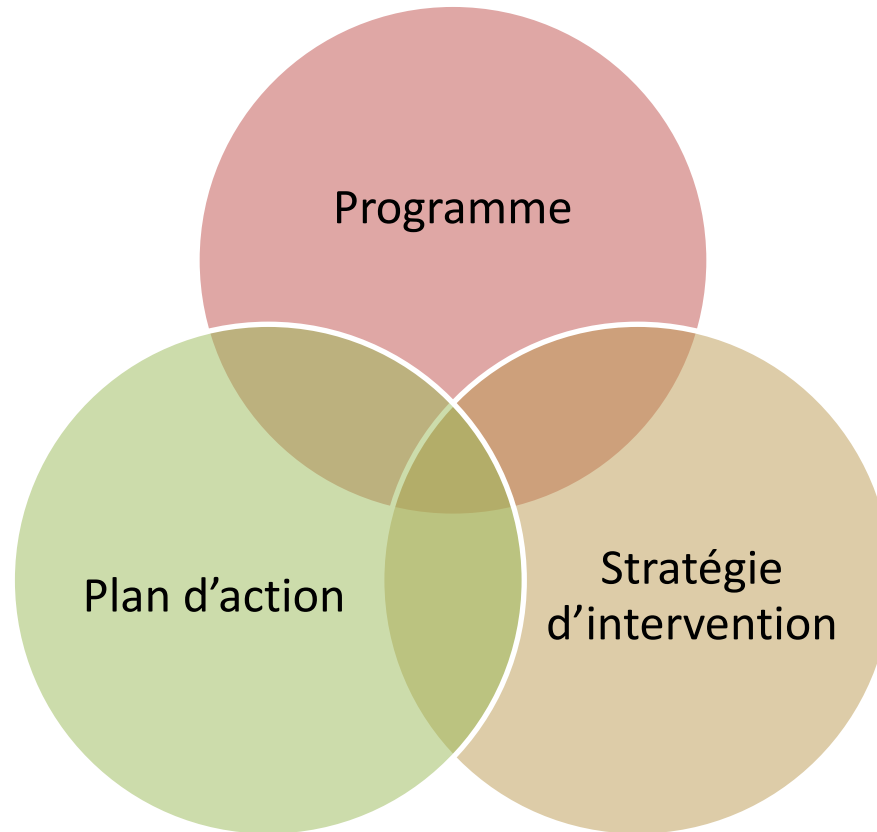
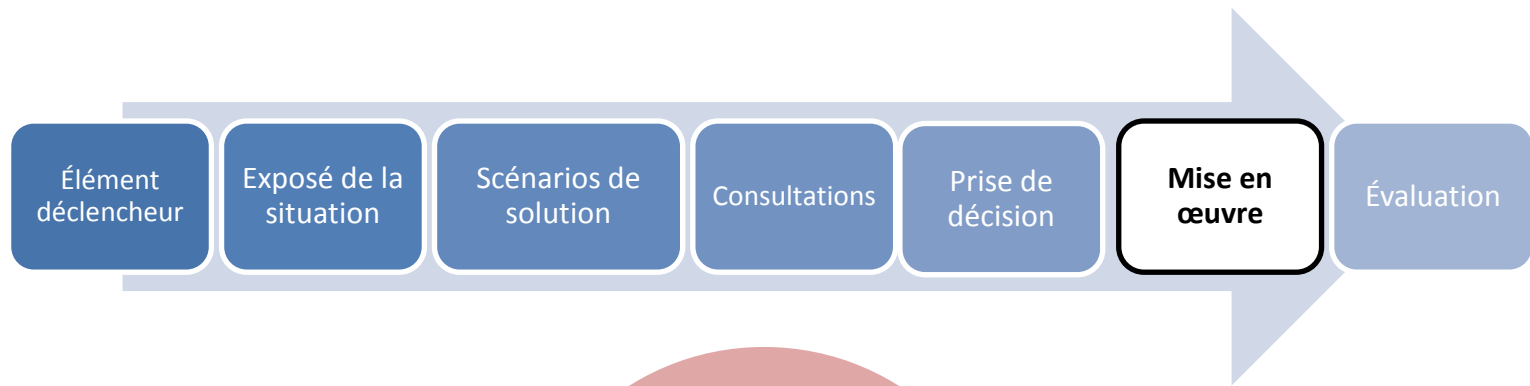
Consultations particulières

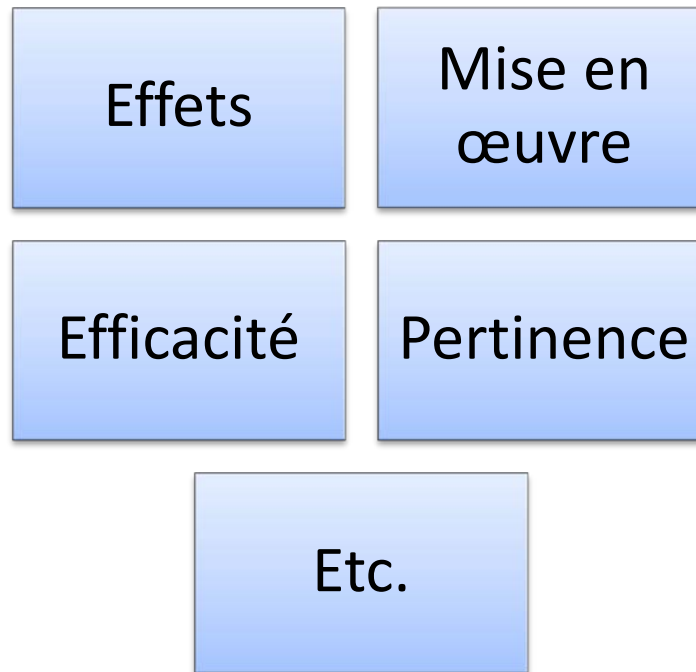
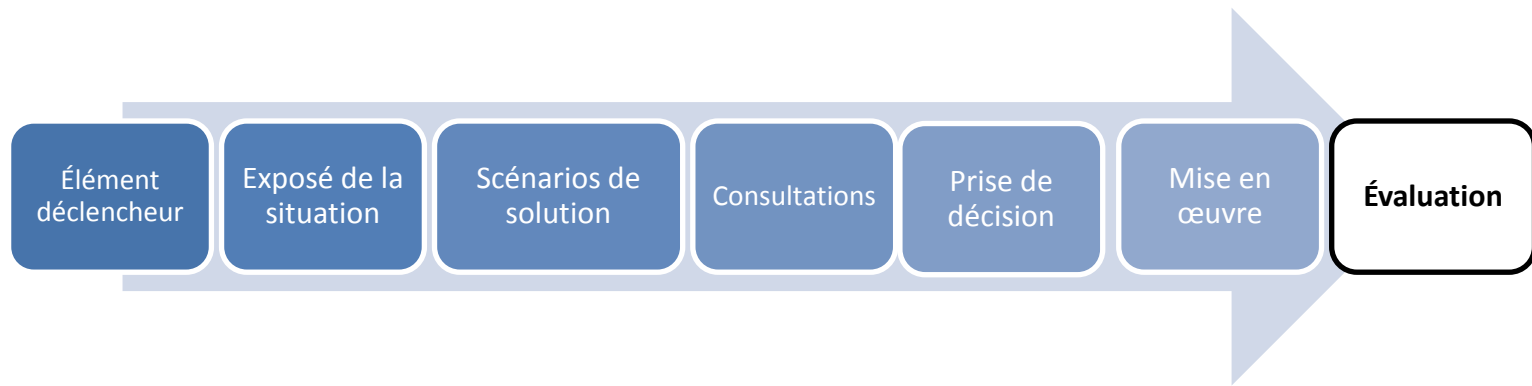
Tournée régionale

Médias sociaux

Autres







### 3.

## Les mégadonnées et les données massives: quelques considérations pratiques

Les mégadonnées rassemblent des renseignements de sources diversifiées sur un grand nombre d'individus.

On présume qu'en recueillant le maximum d'information sur les personnes, sur leurs actions et leurs caractéristiques, on peut connaître leurs prédispositions et prédire certains comportements.

L'utilisation des mégadonnées pour l'analyse prévisionnelle est surtout utile aux organisations commerciales.

**Limites en sciences sociales:** *épistémologiques, méthodologiques, mais aussi éthiques, notamment en matière de protection des renseignements personnels.*

## 4.

### Une voie d'avenir : exploiter davantage nos données

- Données d'enquête et administratives
- Appariement de données
- Bases de données longitudinales
- Modélisation statistique et économétrique
- Assurer un transfert des connaissances