

COVADIS

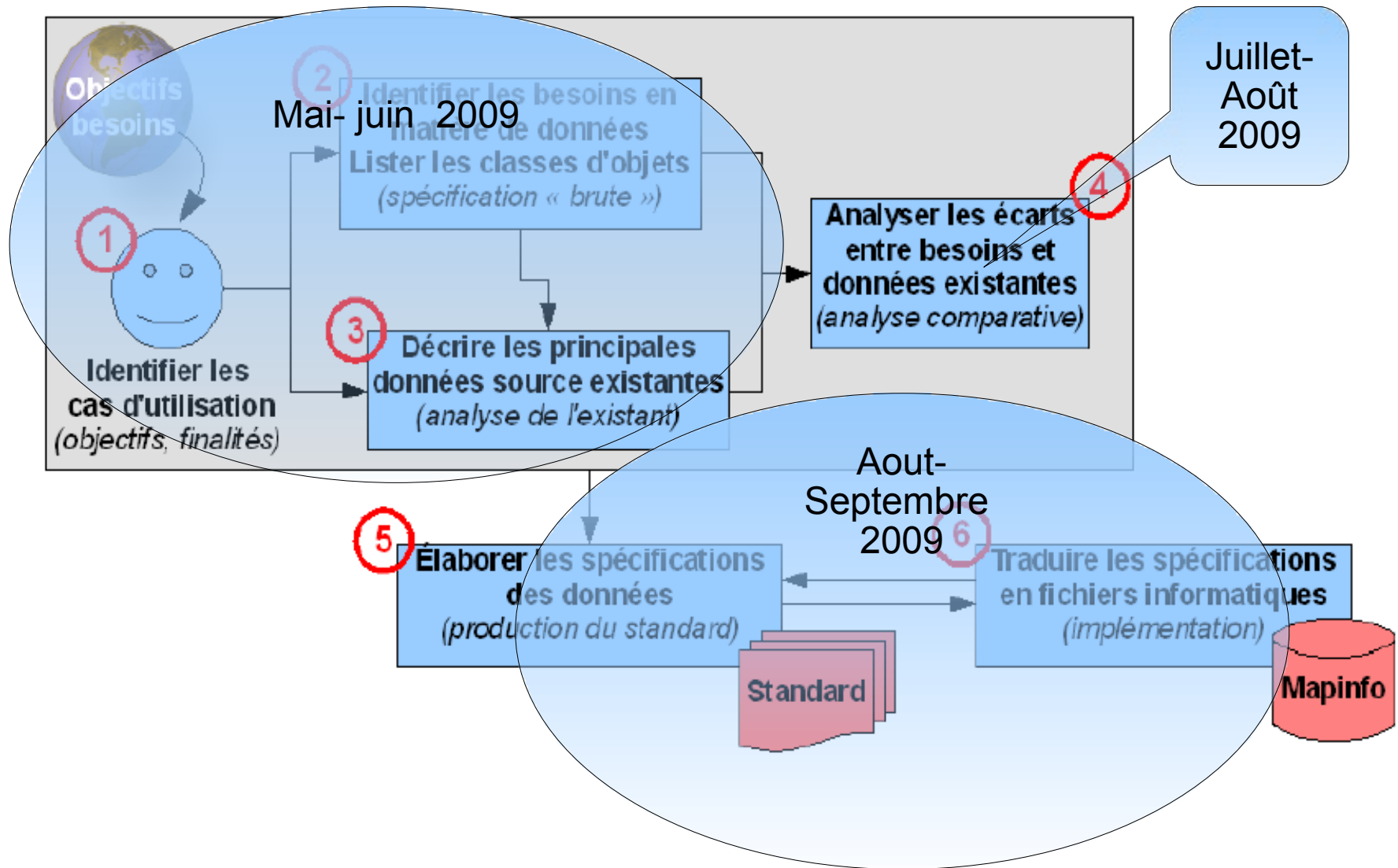
**Spécifications des Plans locaux
d'urbanisme, des Plans d'occupation
des sols et des cartes communales**

**Résultats de l'expérimentation
Mardi 16 Septembre
Benoit Gourgand**

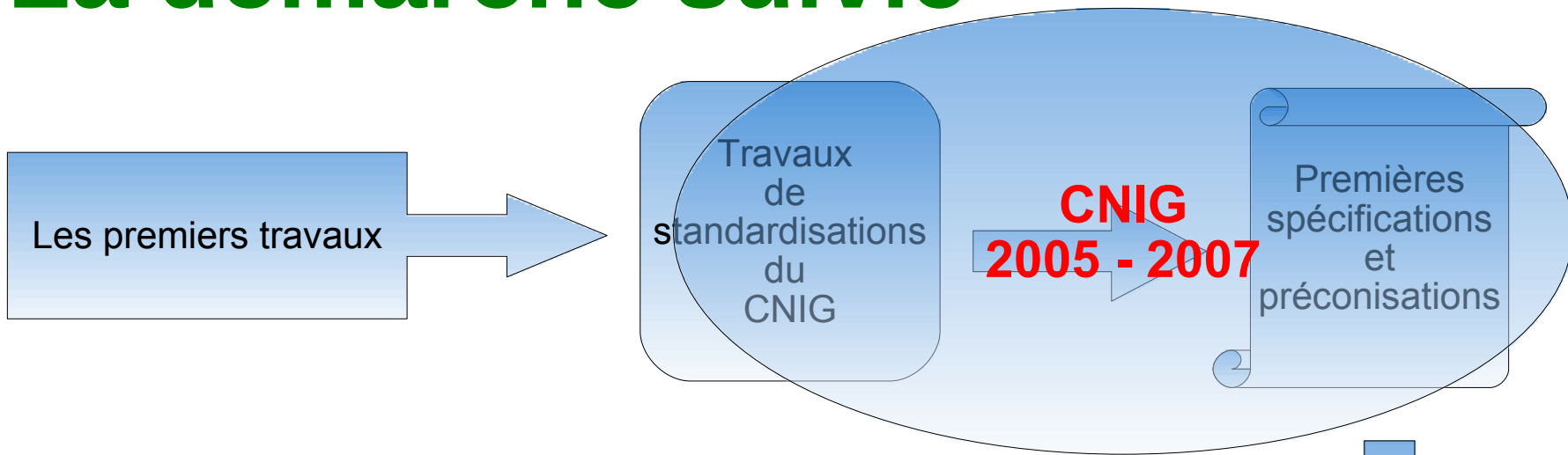
Plan de la présentation

- la démarche suivie
- les livrables COVADIS et les travaux restants
- conclusions

La démarche suivie

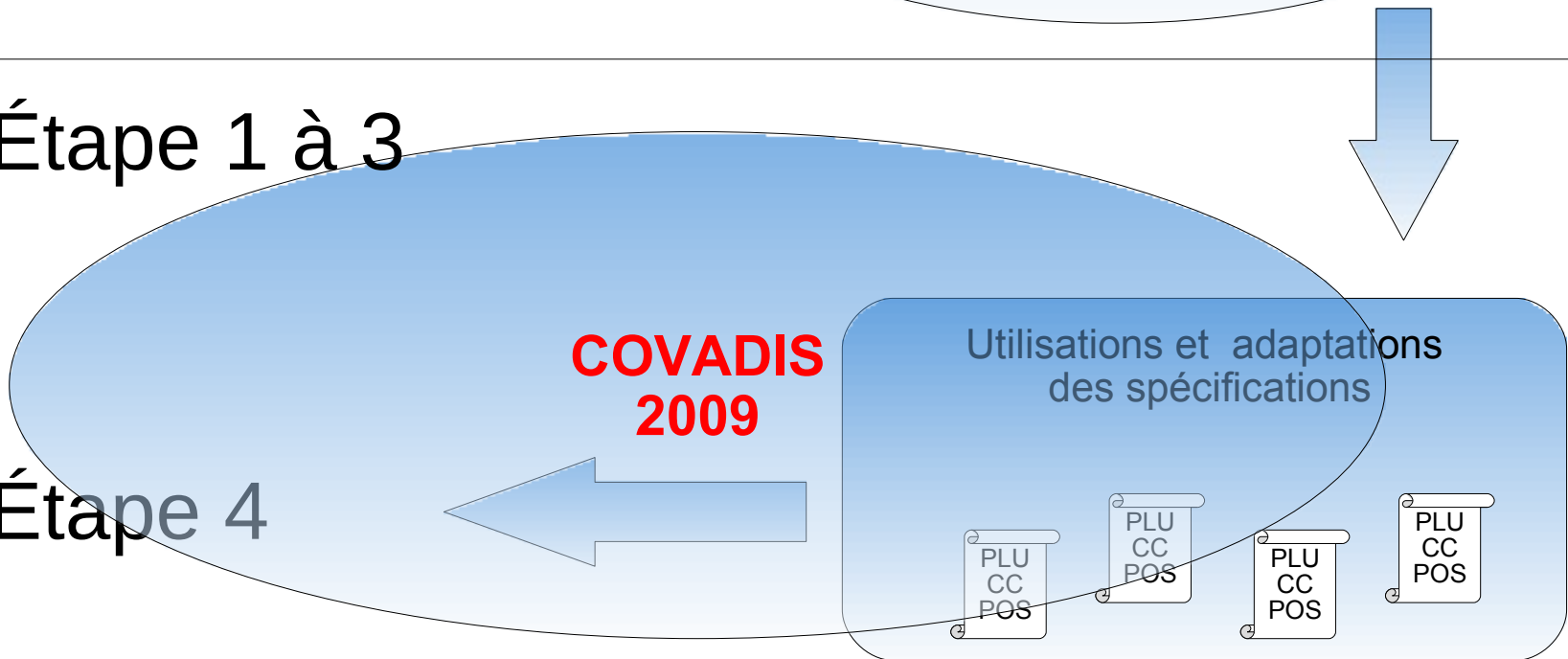


La démarche suivie



■ Étape 1 à 3

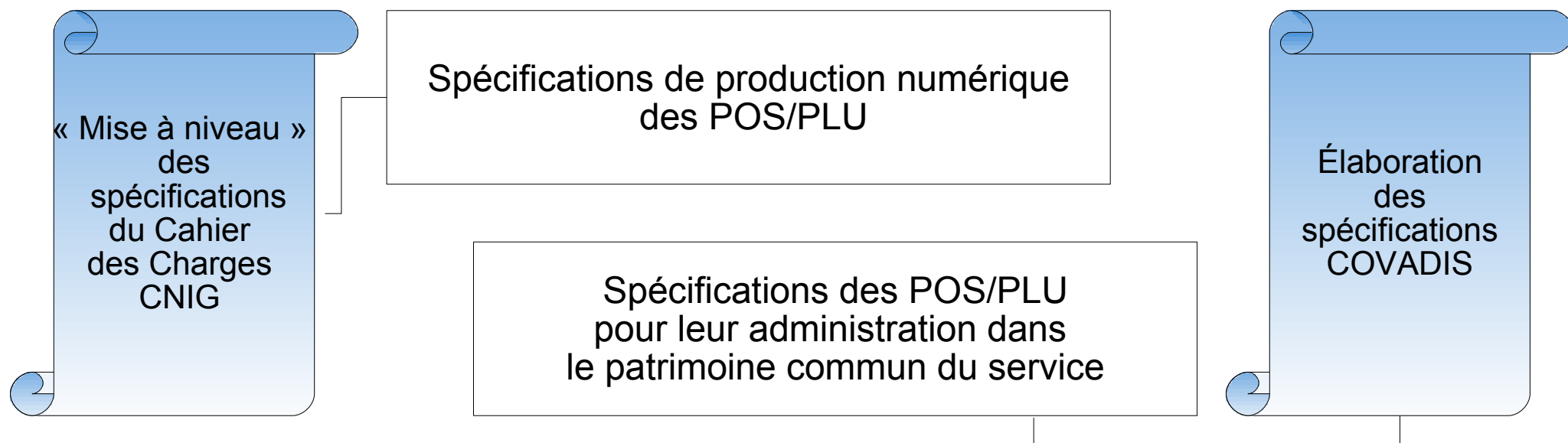
■ Étape 4



La démarche suivie

- Étape 5 et 6

Rédaction en parallèle de deux documents cohérents mais poursuivant deux objectifs différents.



Les livrables COVADIS

A. Identification du document	
B. Présentation du standard de données	
B.1 Identification.....	
B.1 Généalogie.....	
B.1.1 Commande.....	
B.1.2 Périmètre de travail.....	
B.1.3 Analyse de l'existant et des besoins.....	
B.1.4 Déroulement de l'instruction.....	
B.1.5 Perspectives d'évolution.....	
C. Contenu du standard de données	
C.1 Description et exigences générales.....	
C.1.1 Présentation du contenu des données.....	
C.1.2 Gestion des identifiants.....	
C.1.3 Topologie.....	
C.1.4 Systèmes de référence.....	
C.1.5 Modélisation temporelle.....	
C.1.6 Stockage des données.....	
C.2 Modèle conceptuel de données.....	
C.3 Catalogue d'objets.....	
C.3.1 Classe d'objets <DocumentURBA>.....	
C.3.2 Classe d'objets <ZoneURBA>.....	
C.3.3 Classe d'objets <Prescription>.....	
C.3.4 Classe d'objets <PerimetreInfo>.....	
C.3.5 Classe d'objets <Habillage>.....	
C.3.6 Classe d'objets <AttributParticulierDéfinition>.....	
C.3.7 Description des associations.....	
C.3.8 Description des types énumérés.....	
C.4 Qualité des données.....	
C.4.1 Contrôles de qualité des données.....	
C.4.2 Saisie des données.....	
C.4.3 Administration, maintenance des données.....	
C.5 Compléments utiles à l'utilisation du standard.....	
C.5.1 Considérations juridiques.....	
D. Structure des données, métadonnées	
D.1 Métadonnées.....	
D.2 Structure des données.....	
D.2.1 Choix d'implémentation.....	
D.2.2 Livraison informatique.....	
D.2.3 Dictionnaire des données pour Mapinfo.....	
D.2.4 Représentation graphique.....	
Annexe	
E.1 Expression du besoin.....	
E.1.1 Cas d'utilisation identifiés.....	
E.1.2 Besoins en données.....	
E.1.3 Besoin en services.....	
E.2 Données existantes.....	
E.2.1 Exemples de structuration.....	
E.3 Modélisation existante.....	

Reste à rédiger

Les livrables COVADIS

- Les spécifications PLU/POS

Le document est rédigé dans sa majorité

Restent des points d'interrogation à lever

Restent des tests à effectuer et des retours à récupérer sur le modèle proposé.

- Les spécifications CC

Le document et les tests sont à réaliser.

Charge bien moins lourde car les spécifications seront dérivées de celles des PLU/POS.

Conclusions

- Bien définir l'objectif du standard
- Étude de l'existant primordiale
 - Un existant trop riche peut générer des biais/ aux besoins
 - Un existant pauvre rend l'expression des besoins plus difficile
- Identifier et solliciter les compétences
 - Savoir bien expliquer la démarche (rapporteur)
 - Ne pas hésiter à mettre en place un forum pour échanger et travailler ensemble
- Support du secrétariat apprécié