

Mise en place de moteurs d'inférences dans la plateforme CubicWeb



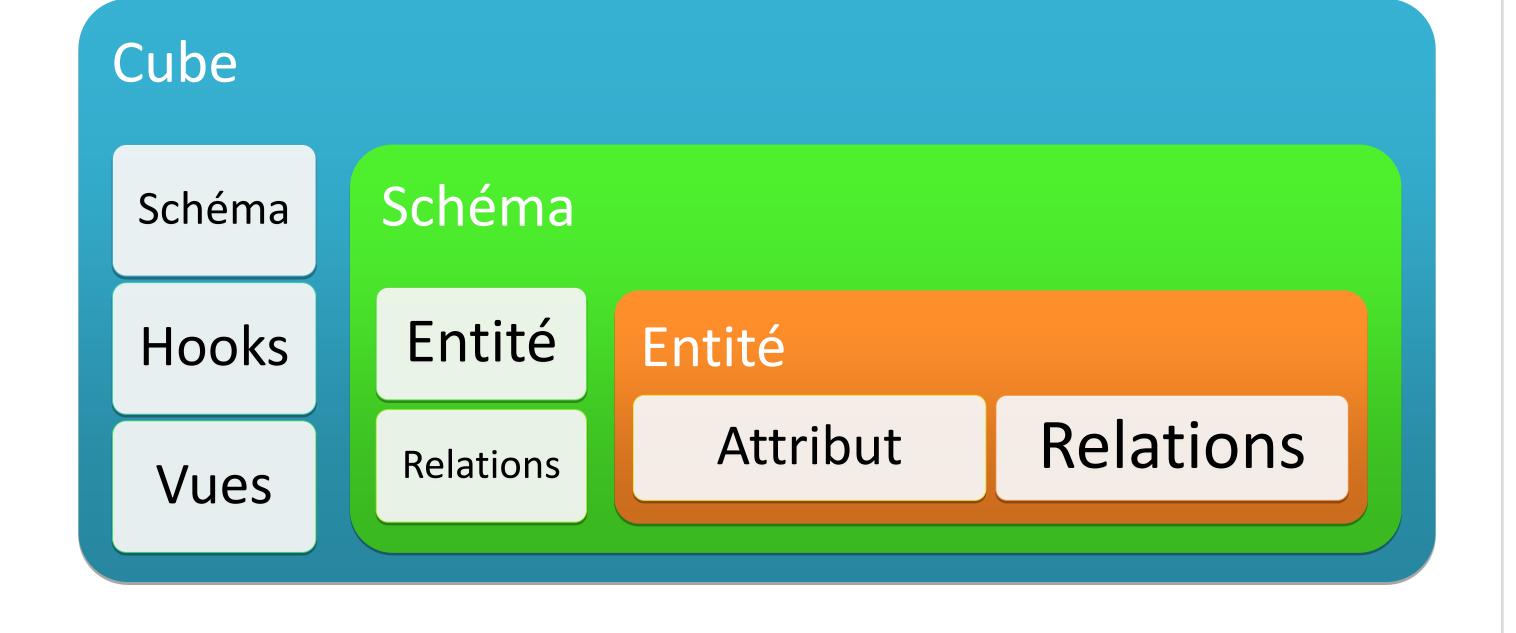
Léa Capgen

Outils et méthologies

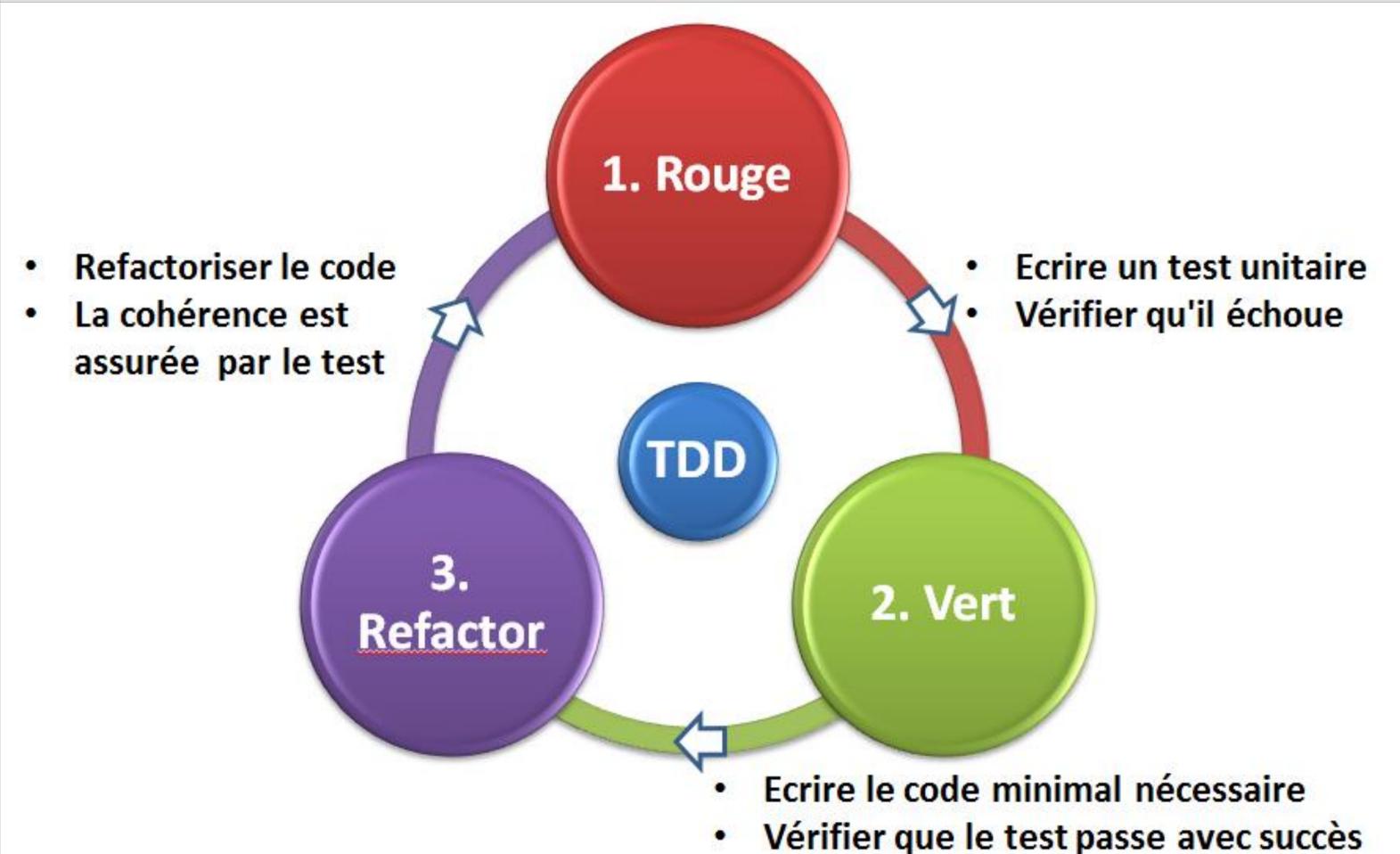
RQL Côté client Interface web RQL Schéma Result set Base de données

CubicWeb

➤ Le cube : la brique logiciel de CubicWeb



Test driven development



Méthode agile

Réalisations

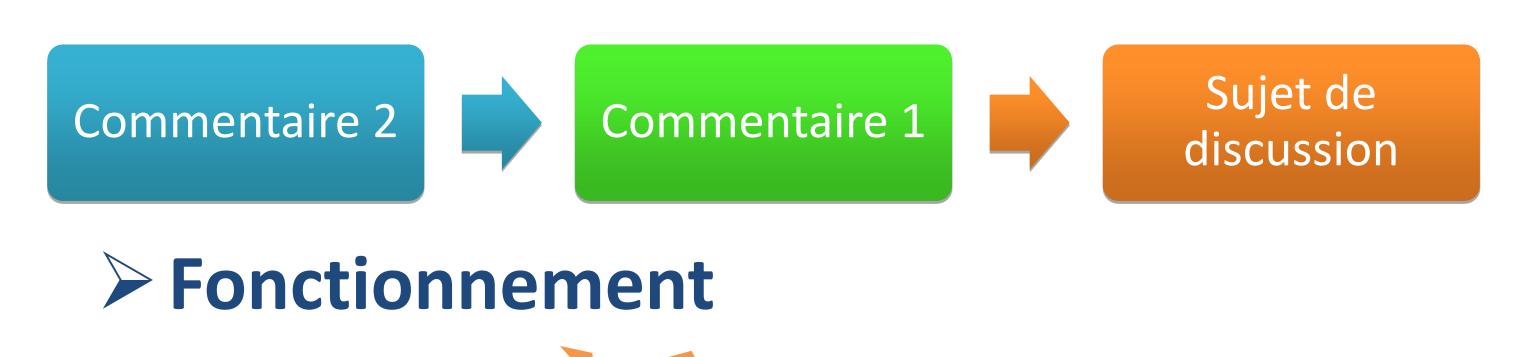
Systèmes experts

Objectifs

- Mettre en place des inférences
- Introduire des systèmes experts dans un cube métier

> Cas d'utilisation

Déduction sur une chaine de commentaires



Moteur Règles Faits

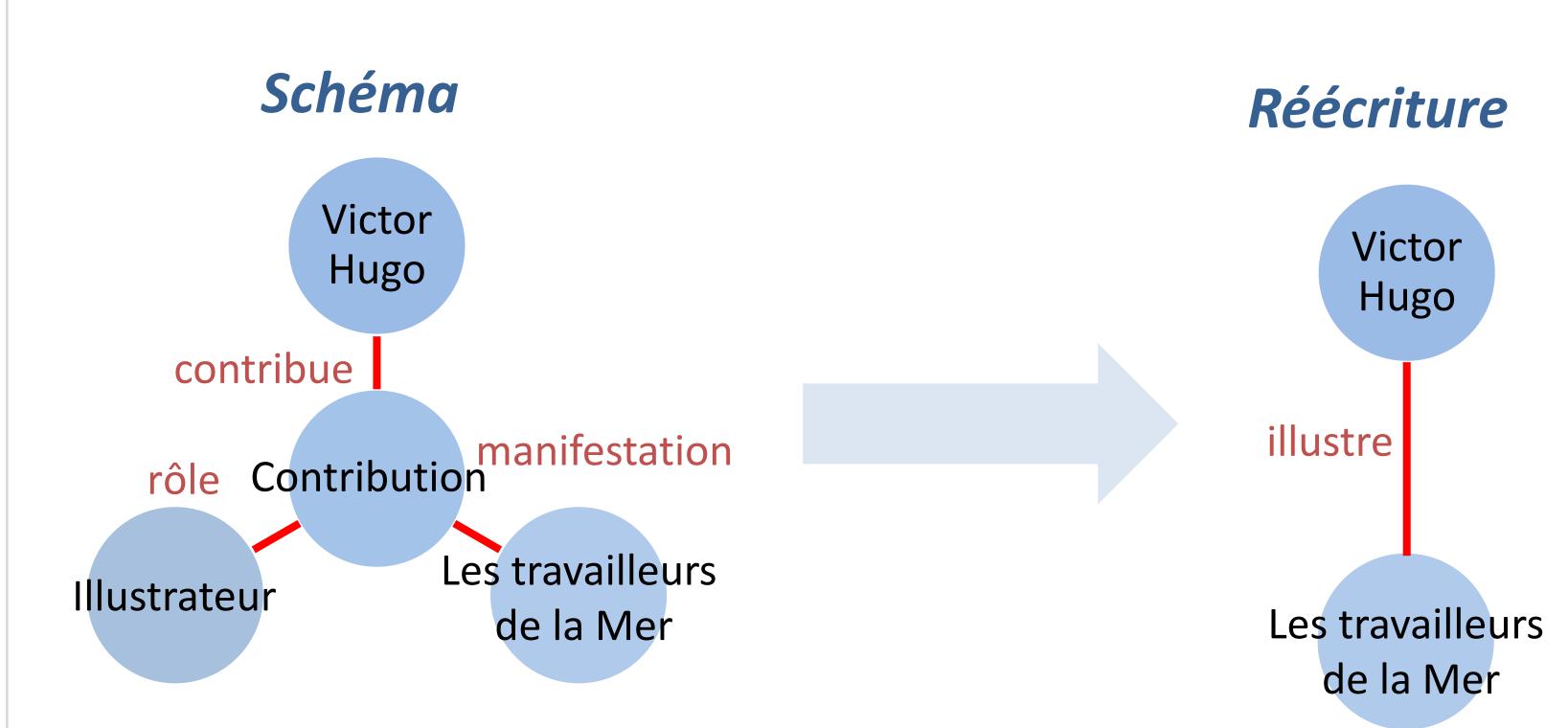
Réécriture de requêtes RQL

> Objectif

• Simplifier l'écriture de RQL au moyen de règles

> Cas d'utilisation

- Réécrire un attribut calculé
- Réécrire une relation



> Intégration à la structure en place

Modification du schéma Yams et CubicWeb

Génération des tables SQL

Mise à jour et migration des données