



Quelques fonctionnalités des bases de données avancées

- **Author :** Gia Toan Nguyen
- **Publisher :** Université scientifique, technologique et médicale de Grenoble, 1986
- **pages :** 196 pages
- **N° Class :** 621/650

On utilise une méthode de représentation de l'information basée sur la logique des prédicats du premier ordre pour enrichir la représentation sémantique des données qui peuvent être stockées dans un ensemble de bases de données réparties. On définit ensuite une méthode originale d'évaluation de questions sur des données distribuées basée sur une décomposition dynamique des opérations. On propose enfin une nouvelle approche pour le contrôle des contraintes sémantiques dans une base de données. Elle est basée sur la notion de prototypes logiques d'objets formant un échantillon de la base de données.