

Loïse Bilat
Université de Lausanne
8.3.2014

Nvivo, prise en main

Textopol

Séminaire doctoral

UPEC-Créteil

Les CAQDAS

- Tradition anglo-saxonne VS tradition francophone
- Duchastel : le cas du Québec, exemplaire
- Prospero en France (Sociologie pragmatique et réflexive, F. Chateauraynaud, EHESS)
- Grounded Theory et éthnométhodologie
 - Démarche inductive et réflexive

CAQDAS

- Définition : Computer Assisted Qualitative Data Analysis
- Codage réflexif :
 - Créer ses catégories et les faire apparaitre à partir de ses données.
 - Catégories indigènes qui vont modifier nos hypothèses
 - Catégories exogènes qui vont être «remplies» par le texte et/ou modifiées en conséquence.

CAQDAS VS textométrie ?

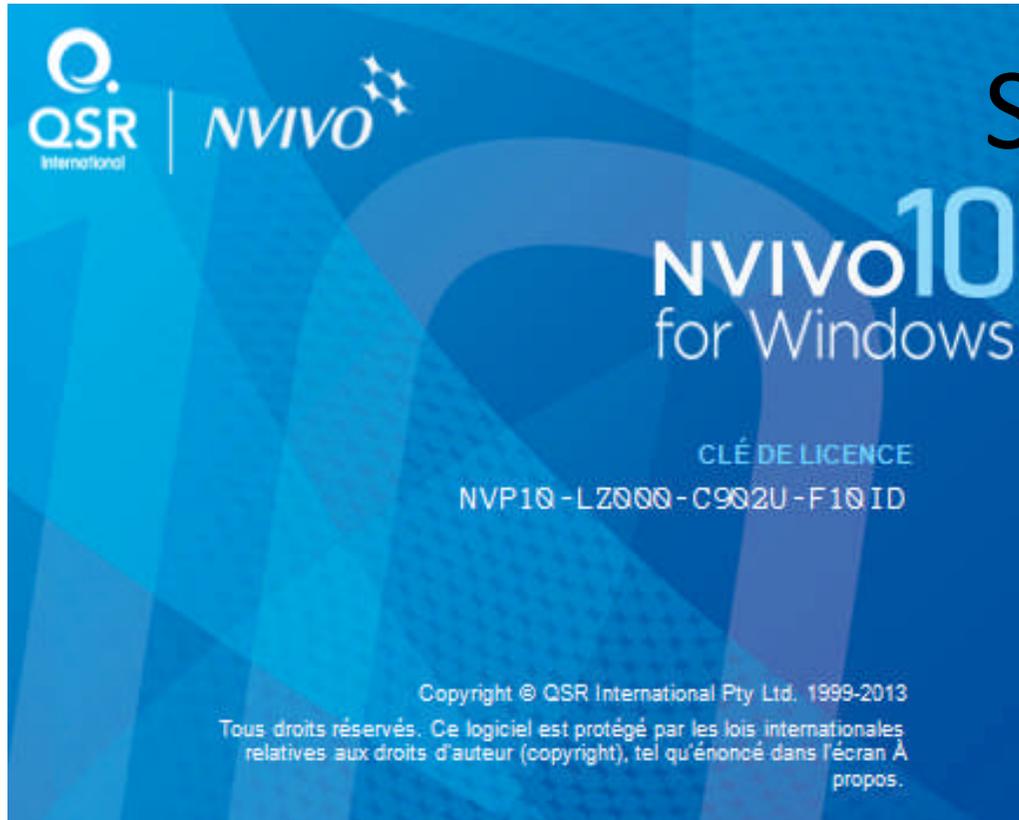
- Qualitatif VS quantitatif ?
 - Pas vraiment.
 - CAQDAS = carnet de terrain des sociologues, historiens, linguistes qui travaillent sur corpus.
 - Textométrie : lecture tabulaire de graphies, ngram, lemmes...
 - CAQDAS : lecture «modulaire» de catégories, de codes et de nœuds mais aussi de graphies si texte numérisé

Utilités du codage réflexif informatisé

- 1) classement des sources
- 2) étiquetage ou codage des sources
- 3) multiplication des caractéristiques de la source (nœuds et catégories)
- 4) visualisation des sources selon leurs appartenances catégorielles ou leurs nœuds
- 4) Tests statistiques sociologiques (croisements VI et VD)
- 5) Espace de travail «total»

Logiciels

- Weft QDA : pressure.to/qda => opensource
- Opensource Mac : TAMS analyser, Transana, Elan...
- Prospero : prosperologie.org
- Atlas ti. => doc, rtf et pdf (anglais)
- Nvivo => doc pdf xls mp3 wav avi mov mpeg
Ncapture (transformation en pdf de données de réseaux sociaux) jpg, etc...



Spécificités NVivo

- Communauté internationale
- Forts et réguliers développements
- Licences multiples
- Multiplicité des formats supportés
- Requêtes textuelles «améliorées»
 - Fréquences des mots
 - Élargissement des catégories linguistiques (assistant de requêtes)
- ✓ Fonctionnement «en élastique», «en zoom»
- Ergonomie
- Ce qui se passe dans Nvivo reste dans NVivo

NB : fonctionne aussi sur Mac
qsrinternational.com

Fonctionnalités NVivo

- Exports et imports multiples
- Déconstruction/reconstruction des données
- Croisement entre données et contexte des données
- Concordancier
- Statistique textuelle basique (ngram)
- Visualisation/exploration en graphiques, grappes, surfaces, feuilles de caractéristiques et nœuds
- Nvivo server pour le travail de groupe : possibilité de calculer la similitude entre les encodages des différents utilisateurs (coefficient Kappa et pourcentage d'accord)

Fonctionnalités vues ici

- Environnement de travail
 - Sources, Mémos, Alias, Rapports, Annotations, modèles, onglet affichage
- Importation des données
- Enregistrement des données et résultats
- Types d'encodage *tout en réflexivité*
- Requêtes (nœuds, caractéristiques, texte) *aussi avec réflexivité* => projet fourni en exemple
- Visualisations (graph, grappes, surfaces)

Requête de texte

- Avec l'assistant. Opérations booléennes
- Requête textuelle
 - Toutes les sources ou sources sélectionnées
 - Différentes visualisation (synapsie = inventaire distributionnel)
- Fréquence de mots
 - Visualisation : Relevé, nuage de mots, surfaces (et détail des surfaces de type concordancier), grappes
- Requête par encodage :
 - Recherche de contenu selon son encodage (ex : encodage multiple)

Critiques

- Opacité des outils de catégorisation sémantique :
 - Toujours vérifier et questionner les résultats
- Risque de «codomanie» :
 - Il faut tout reprendre lorsque l'on change de code et on a tendance à tout vouloir coder.
- Retour aux textes nécessaire car finalement pas si «grounded» que ça (VS textométrie)