# Humanités Numériques

Cours 10 : La lecture à distance

Loïc Grobol

2021-11-09

### Distant Reading

<ul> <li>L'étude littéraire sur de vastes corpus nécessite « la montée en généralité » le repérage de « patternement de la montée en généralité » le repérage de la montée en genéralité » le repérage de la montée en genéralité</li></ul>	
Je dirais simplement que nous avons beaucoup à apprendre des méthodes des sciences sociales et des sciences naturelles (Moretti, 2013)	
Distant reading	
<ul> <li>Concept proposé par Franco Moretti (Moretti, 2000) pour décrire une approche en analyse littéra</li> <li>Littéralement « lecture à distance », s'oppose à la « lecture de près », la méthode classique utilisée analyse littéraire.</li> <li>En close reading, l'attention est portée sur l'œuvre qui est lue et analysée en détails.</li> </ul>	
Pour Moretti le <i>close reading</i> est incapable de saisir toute l'envergure de la littérature : même si une t approche est possible pour deux cents livres d'un siècle donné, que savons-nous réellement sur la littérat du siècle en question si celle-ci se compte en centaines de milliers d'œuvres?	
Solution : utilisations d'outils de sciences (humaines et inhumaines, sociales et asociales) : statistique	ues,

#### Modèles abstraits

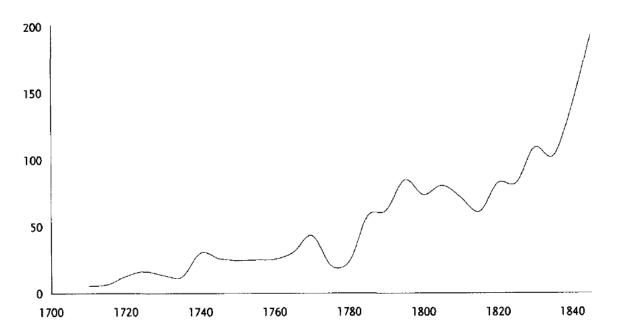
Graphs, Maps, Trees: modèles abstraits pour l'histoire littéraire (Moretti, 2005)

— Graphiques pour analyser les évolutions

métadonnées, paratextes, représentations...

— Cartes pour la localisation et les relations

FIGURE 2: The three rises of the British novel



New novels per year, by 5-year average. Sources: McBurney, Check List of English Prose Fiction, 1700–39; Beasley, The Novels of the 1740s; Raven, British Fiction 1750–70; Peter Garside, James Raven and Rainer Schöwerling, eds, The English Novel 1770–1829, 2 vols, Oxford 2000; Andrew Block, The English Novel, 1740–1850, London 1961.

FIGURE 1 – Une courbe intitulée « The three rises of the British Novel » montrant le nombre de publications de romans par année de 1700 à 1840

— Arbres pour la struc	cture		

FIGURE 22: Protagonists of Parisian novels, and objects of their desire

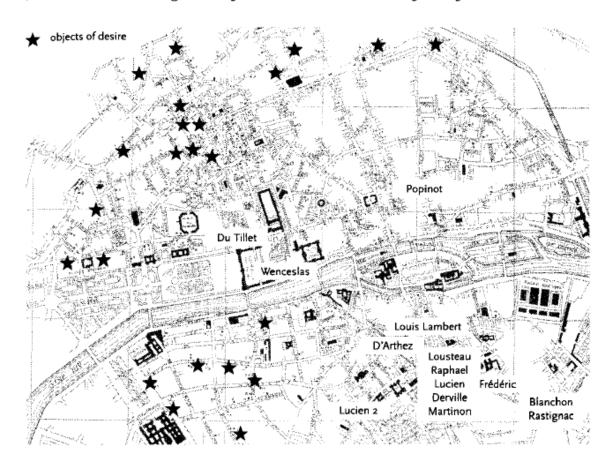


FIGURE 2 – Un plan de Paris, où sont indiquées les résidences de jeunes hommes héros de romans Parisients — rive sud, vers le quartier latin — et de leurs intérêts romantiques — au nord de Paris, vers la chaussée d'Antin

## L'informatique et les humanités

William McCarthy, Humanities Computing (McCarty, 2005)

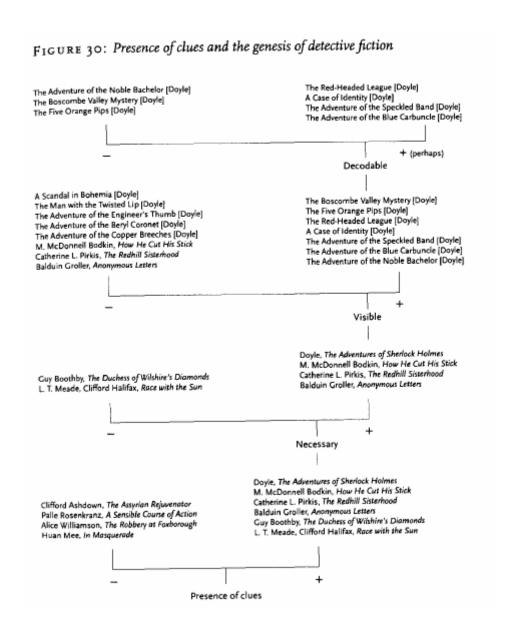


FIGURE 3 – Un arbre représentant une typologie hiérarchique de l'usage des indices dans les romans d'enquêtes, selon quatre caractéristiques : présence, nécessité, visibilité, décodabilité

—	Intérêt de la contrainte imposée au chercheur par le traitement numérique - Ce n'est pas la puissance
	de calcul qui est véritablement intéressante - C'est la contrainte imposée par le traitement numérique
	de l'information

— Læ chercheureuse doit formaliser à la fois le matériau (le transformer en données) et le raisonnement mobilisé pour traiter ces données.

La seconde qualité du modèle qui le distingue du concept est sa manipulabilité, c'est-à-dire sa capacité à être manié, géré, travaillé ou traité par tout moyen manuel ou extension mécanique [...] En d'autres termes, les modèles informatiques, aussi parfaits soient-ils, doivent être davantage compris comme des états temporaires d'un processus de connaissance à venir que comme des structures fixes de connaissance.

— La modélisation ne permet pas de produire des connaissances nouvelles, mais aide à se poser de nouvelles questions (notamment ce qui ne fonctionne pas avec le modèle).

— Démarche expérimentale non pour valider des hypothèses, mais pour générer de nouvelles questions par des résultats négatifs.

#### Bibliographie

Willard McCarty. 2005. Humanities Computing. éditions.

Franco Moretti. 2000. Conjectures on World Literature. New Left Review(1):54-68, février.

Franco Moretti. 2005. Graphs, maps, trees: abstract models for a literary history. Verso, 1 éditions.

Franco Moretti. 2013. Distant Reading. Verso, London; New York, 1st edition éditions, juin.

<sup>—</sup> Importance de la modélisation : à la différence de Moretti ce n'est pas le modèle qui l'intéresse, mais l'activité de modélisation.