

# Conférence

de

## François Héran

Directeur de recherches à l'INED

### ***Sonder l'océan des ouvrages numérisés avec Ngram Viewer : un outil pour les SHS***

***Lundi 9 décembre 2013 à 18h***

***Salle Condorcet (bâtiment d'Alembert, 1er étage)***

Ancien directeur de l'INED, François Héran publie ce mois-ci, dans le numéro 505 de *Population et Sociétés*, un essai intitulé : « Population et démographie au fil des siècles : une exploration numérique », où il évoque le lien population/économie, les hantises du dépeuplement et de la surpopulation, la tension entre « assimilation » et « intégration » des immigrés, la quête du « lien social » et du « principe d'égalité », la circulation internationale des politiques.

Partant de là, il élargira le propos au jeu infini des explorations rendues possibles par *Ngram Viewer*, cet outil en libre accès qui permet de retracer au fil des siècles la fréquence des expressions dans les corpus de huit langues issus des ouvrages numérisés par Google. Il présentera la dernière version de l'outil, accessible depuis le 17 octobre 2013.

En se fondant sur des exemples tels que la comparaison des ruptures produites par les révolutions et les guerres dans nos représentations, ou les illusions rétrospectives sur l'ancienneté du « modèle républicain », F. Héran tentera de cerner la portée et les limites de *Ngram Viewer*, tout en tenant compte des objections des lexicographes.

L'exposé s'adresse aux chercheurs et étudiants de toute discipline : sociologues, politistes, historiens, linguistes, philosophes, juristes, économistes...

**Contacts : Patrice Duran ([patrice.duran@ens-cachan.fr](mailto:patrice.duran@ens-cachan.fr))**

**Anton Perdoncin ([aperdonc@ens-cachan.fr](mailto:aperdonc@ens-cachan.fr))**