

# E-PHILOLOGIE

## Les éditions électroniques et leur exploitation scientifique

### Programme des cours pratiques

2014-2015

Le programme E-PHILOLOGIE (coorganisé par l'École nationale des chartes et l'École pratique des hautes études, sous l'égide de hESam Université) propose une série de conférences invitées, accompagnées de cours pratiques, à destination des étudiants avancés (master 2 et doctorat) et des chercheurs. Ces conférences et ces cours abordent la problématique encore émergente des nouvelles possibilités fournies en termes d'analyses scientifiques par les formats d'édition électronique (TEI notamment) et les outils numériques, et visent à présenter les possibilités nouvelles qu'ils apportent pour la recherche sur les textes anciens, mais aussi leurs limites et le travail restant à accomplir, en tentant de comparer différentes approches de questions telles que la représentation de la variance, la généalogie textuelle et la stemmatologie, l'analyse lexicométrique, les calculs de datation ou de localisation des textes, l'attribution, l'étude des sources manuscrites, des systèmes graphiques ou des pratiques sribales.

### **Cours pratiques (sur inscription)**

École nationale des chartes, 65 rue de Richelieu, salle informatique (3e ét.).  
Les lundis, 16h-19h

Les cours pratiques visent à donner à ceux qui le souhaitent une formation à certains des outils les plus fréquemment utilisés pour l'analyse de données philologiques ou historiques (langages R pour l'analyse statistique, Python pour la fouille de texte, logiciels de textométrie ou de stylométrie, algorithmes d'alignement, etc.), ainsi qu'à fournir l'occasion d'expérimenter avec les outils et sur les problématiques présentés durant les conférences.

Pour s'inscrire au cours, il est nécessaire de remplir le formulaire en ligne (<http://goo.gl/forms/MEHij4jBxC>). Les inscriptions aux cours pratiques sont destinées en premier lieu aux étudiants et chercheurs de l'EPHE et l'ENC et des

établissements d'héSam Université, mais elles sont également ouvertes à des extérieurs, sous réserve de places disponibles.

### **Dates et programme des cours pratiques**

- 17 novembre Installation et fondamentaux des systèmes Linux
- 1 décembre Statistiques appliquées à la philologie et utilisation de R (I)
- 8 décembre Statistiques appliquées à la philologie et utilisation de R (II)
- 19 janvier Statistiques appliquées à la philologie et utilisation de R (III)
- 2 février Statistiques appliquées à la philologie et utilisation de R (IV)
- 23 février Statistiques appliquées à la paléographie (I)
- 9 mars Statistiques appliquées à la paléographie (II)
- 23 mars Les logiciels de textométrie (*à confirmer*)
- 30 mars Outils de fouille des textes et langage Python (I)
- 4 mai Outils de fouille des textes et langage Python (II)
- 18 mai Outils de fouille des textes et langage Python (III)