

**Un projet cartographique pour  
l'Encyclopédie. Localisation  
par coordonnées et  
géovisualisation des articles de  
l'Encyclopédie de Diderot et  
d'Alembert**

**Rapport sur les  
contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## **Un projet cartographique pour l'Encyclopédie. Localisation par coordonnées et géovisualisation des articles de l'Encyclopédie de Diderot et d'Alembert.**

Le projet Géode (<https://geode-project.github.io/>) financé par le Labex ASLAN (<https://aslan.universite-lyon.fr/>) rassemble des chercheurs de plusieurs disciplines pour étudier le discours géographique et ses évolutions dans quatre encyclopédies françaises parues entre 1750 et nos jours. Il mobilise pour cela différentes méthodes : classification semi-supervisée des textes, génération de modèles de langues, repérage automatique de routines discursives, extraction et localisation d'Entités Spatiales Nommées, requête et visualisation de bases de données géographiques.

Un des objectifs du projet est d'extraire et de localiser les Entités Spatiales Nommées de l'Encyclopédie de Diderot et d'Alembert. Un premier travail a permis d'identifier les lieux placés en vedette d'article dans les dix-sept volumes de texte, qui constituent en quelque sorte l'armature géographique de l'Encyclopédie. Plus d'un tiers de ces articles mentionnent des coordonnées géographiques qui permettent donc une localisation directe. Notre intervention se focalisera sur le repérage et l'extraction de ces coordonnées d'époque, leur vérification, leur correction et leur géovisualisation dans une carte interactive permettant de naviguer à la fois dans l'espace terrestre et l'espace textuel. Une fois ce travail terminé, il sera possible de caractériser l'espace géographique que décrit l'Encyclopédie par des indicateurs tels que la densité et la nature des lieux cités ou leur importance dans l'ouvrage par le nombre de caractères que lui consacre l'ouvrage. Il sera aussi possible de comparer l'espace et les lieux de l'Encyclopédie avec des cartes ou des données d'époque. À terme, ces articles pourraient constituer un gazetier utile pour faciliter la localisation des articles sans coordonnées ou les lieux cités dans d'autres textes du XVIIIe siècle.

**Orateurs:** Mme MCDONOUGH, Katherine (The Alan Turing Institute, Londres/LIRIS, Lyon/ISTHME-Université Jean Monnet); MONCLA, Ludovic (LIRIS, Lyon); M. JOLIVEAU, Thierry (ISTHME/Université Jean Monnet)