Archives de l’Archéologie Préhistorique

Contenu sous forme de paragraphes

Projet accompagné dans le cadre de l'appel à projets "humanités numériques"

Résumé

Ce projet repose sur l'existence d'un corpus archivistique ancien, documentant les prémices de la discipline archéologique pour la période 1880-1945. Ce projet vise à terme l'exploitation de cette source exceptionnelle par sa richesse et la diversité des fonds qui le constituent (images, textes...).
L'objectif du projet ARAR est la recherche de méthodes d'exploitation et de valorisation des textes manuscrits de ce corpus (environ 25 000 pages) : correspondances, carnets de terrain, notes de voyage... dans le but de produire des données structurées, partagées et interrogeables. Ces données inédites sont fondamentales en raison de leur apport à la connaissance de la constitution de la discipline archéologique en Bretagne.
Il 'agit ici d'expérimenter l'utilisation des outils de l'IA pour la reconnaissance de textes manuscrits, sur un échantillon de 800 à 1000 pages de ces documents. La méthodologie comprend les phases successives de sélection des documents, de leur numérisation puis de l'entraînement de modèles de reconnaissance d’écriture manuscrite et de transcription. Les données et métadonnées associées seront partagées sous la forme d'une collection déposée dans l'entrepôt Nakala.
Cette initiative, collaborative et interdisciplinaire, associe les compétences de spécialistes de l'archéologie, de la préhistoire, de l'histoire des sciences, des sciences de l'informatique et des humanités numériques, appartenant à diverses institutions (laboratoires de recherche, musées, DRAC et MSHB). Il bénéficiera également de la collaboration de bénévoles investis dans la connaissance et la sauvegarde du patrimoine archéologique régional.

Equipe

Catherine Gorlini

Documentation archéologique

CReAAH

Centre national de la recherche scientifique

Nathalie Richard

Histoire, philosophie et sociologie des sciences

TEMOS

Le Mans Université

Claire Bonnefoi

Documentation

Musée d'Epernay

Elias Lopez-Romero

Archéologie et préhistoire

Instituto de Arqueologia de Merida

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Carlos Cancio Moreno

Archéologie et préhistoire

Instituto de Arqueologia de Merida

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Axe de recherche
Anthropisation & anthropocène
Responsables
Marie-Yvane Daire
Archéologie et Préhistoire
CReAAH
Centre National de la Recherche Scientifique
Informatique
CReAAH
Centre National de la Recherche Scientifique
Olivier Troccaz
Informatique
CReAAH
Centre National de la Recherche Scientifique
Discipline(s)
Archéologie et Préhistoire
Histoire, Philosophie et Sociologie des sciences
Mots clés thématiques
Archives, IA, anthropologie, préhistoire, humanités numériques
Dates du projet
1 septembre 2026 - 31 août 2028
Dispositifs de soutien
Humanités numériques