Malamatenia Vlachou-Efstathiou

Resumé

Section de Paléographie Latine IRHT-CNRS (+33) 749417402 \bowtie malamatenia.vlachou@irht.cnrs.fr



Formation

2022–présent **PhD, Paléographie numérique**, *EPHE/IRHT/LIGM*, Paris.

Projet CrEMe: Caractérisation des écritures médiévales; dir. par Dominique Stutzmann (IRHT-EPHE) et Mathieu Aubry (LIGM-ENPC)

2021–2023 **Master en Humanités Humériques (Paléographie latine)**, École nationale des chartes - PSL, Paris.

Mémoire: « Éditer les manuscrits grammaticaux glosés : solutions numériques face aux défis paléographiques : Le cas de la tradition manuscrite glosée d'Eutychès grammaticus », dir. par Peter Stokes (EPHE) et Franck Cinato (Paris Cité-HTL)

- Stage de recherche / project PAGES, Université "la Sapienza", Rome (dir. Michella Rosellini)
- Stage d'archivistique / département des Objets d'art, musée du Louvre (dir. Françoise Barbe)
- 2020–2021 Master en Lettres Classiques, Sorbonne Université, Paris.

Mémoire: « illa circa Latinitatem : Questions de normativité dans le Chapitre 1,15 de l' Ars Grammatica de Charisius », dir. par Alessandro Garcea

2015–2019 Licence en Lettres Classiques, Université Nationale d'Athènes, Athènes.

Projets Académiques

Articles et Présentations

- Sept 2025 Rapprocher analyse paléographique et computationnelle pour l'analyse de l'écriture manuscrite. proposition acceptée au 33e Colloque Intérnational de Paléographie Latine, Sept 2025.
- Oct 2024 Malamatenia Vlachou-Efstathiou, Ioannis Siglidis, Dominique Stutzann, and Mathieu Aubry. An interpretable deep learning approach for morphological script type analysis. pages 3–31. Springer, Lecture Notes in Computer Science, Oct 2024.
- Oct 2024 Reconnaissance automatique d'écriture (htr) et intelligence artificielle pour lire les écritures latines, Oct 2024. Stage d'initiation au manuscript médiévale, IRHT, 10 octobre 2024.
- Oct 2024 Lecture distante de la fonction des annotations du de uerbo d'eutychès grammaticus : entre 'glose anarchique' et commentaire continu. Intervention au colloque "Innover pour conserver. Le texte entre forme canonique et fluidité dans la tradition manuscrite médiévale"., Oct 2024.
 - 2024 Thibault Clérice and Malamatenia Vlachou-Efstathiou. The catmus initiative: building large and diverse corpora for handwritten text recognition. Présentation au séminaire DHAI de l'Observatoire de Paris, 2024. 7 mai 2024, Paris, France.
 - 2024 CATMuS Medieval: A multilingual large-scale cross-century dataset in Latin script for handwritten ten text recognition and beyond. In 2024 International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR), Athens, Greece, 2024.
 - 2023 Malamatenia Vlachou-Efstathiou. Rapprocher analyse paléographique et computationnelle pour l'analyse de l'écriture manuscrite. Présentation aux journées doctorales ler Colloque doctoral, 2023.

- 2023 Thibault Clérice, Malamatenia Vlachou-Efstathiou, and Alix Chagué. Cremma medii aevi: Literary manuscript text recognition in latin. *Journal of Open Humanities Data*, volume 9, page 4, 2023.
- Thibault Clérice and Malamatenia Vlachou-Efstathiou. Un pipeline pour éditer les manuscrits grammaticaux glosés: de l'acquisition à l'analyse. Présentation au séminaire Les p'tits déj' «Humanités numériques» de l'IRHT, 2023. 24 novembre 2023, Paris, France.
- 2023 Thibault Clérice, Malamatenia Vlachou-Efstathiou, and Alix Chagué. Cremma medii aevi: Literary manuscript text recognition in latin. *Journal of Open Humanities Data*, volume 9, page 4, 2023.

Datasets

- juin 2023 Malamatenia Vlachou-Efstathiou. Eutyches "de uerbo" glosé; jeu de données., juin 2023.
 - 2023 Thibault Clérice, Alix Chagué, and Malamatenia Vlachou-Efstathiou. Cremma medii aevi. Zenodo. 2023.
 - 2022 Ariane Pinche et al. Simon Gabay. Gallic(orpor)a, 2022.

Organisation de conférences

IRHT

7-8 mars *Biblissim-ia* 2024.

2024 Intelligence artificielle et la reconnaissance de formes et d'écritures manuscrites: Journées annuelles du cluster 3 de l'EquipEx Biblissima+, org. Dominique Stutzmann, Daniel Stoekl, Peter Stokes, Malamatenia Vlachou-Efstathiou

École nationale des chartes - PSL

27-28 juin La grammatica et les différentes facettes de la transmission du savoir.

2023 Journées d'études de jeunes chercheurs *in memoriam* Louis Holtz (1929-2023). Les actes seront publiés dans la série *Studia Artistarum*

Competitions

2023 Document Analysis and Recognition - ICDAR 2023 troisième place de la compétition « Detection and recognition of Greek Papyri letters », équipe "ENCyclops" - École nationale des chartes.

Compétences

Langues:

• Grec : langue maternelle

Français : maîtriseAnglais : maîtriseItalien : intermédiaire

Langues

anciennes:

- Grec ancien
- Latin
- Ancien-moyen français

Languages de Python, PyTorch, keras, R, XML-TEI, XSLT, HTML programma-

tion: