



## **AVIS DE PRESENTATION DE THESE EN SOUTENANCE POUR L'OBTENTION DU DIPLOME NATIONAL DE DOCTEUR**

**Monsieur Guillaume BERNARD**

Présentera ses travaux intitulés :

**« Détection et suivi d'événements dans des documents de presse historique »**

Spécialité : Informatique et applications

**Le 10 novembre 2022 à 14h30**

Lieu :

**La Rochelle Université  
Pôle Communication, Multimédia et Réseaux  
Amphithéâtre Michel Crépeau  
44 Av. Albert Einstein  
17000 LA ROCHELLE**

<https://pod.univ-lr.fr/live/amphitheatre-michel-crepeau/>

Composition du jury :

**Mme BERTET Karell  
M. DOUCET Antoine  
M. FAIRON Cédric  
M. FAUCHER Cyril  
M. FAURE Benoît  
Mme LEFEVER Els  
M. ROE Glenn  
M. SUIRE Cyrille**

**Maitresse de conférences, HDR, La Rochelle Université  
Professeur, la Rochelle Université  
Professeur, Université de Louvain  
Maître de conférences, La Rochelle Université  
Professeur, Université Aix Marseille  
Associate Professor, Université de Ghent (Belgique)  
Professeur, Sorbonne Université  
Enseignant chercheur, La Rochelle Université**

**Résumé :**

Les campagnes actuelles de numérisation de documents historiques issus de fonds documentaires du monde entier ouvrent de nouvelles voies aux historiens, historiennes et spécialistes des sciences sociales. La compréhension des événements du passé se renouvelle par l'analyse de ces grands volumes de données historiques : découdre le fil des événements, tracer de fausses informations sont, entre autres, des possibilités offertes par les sciences du numérique.

Cette thèse s'intéresse à ces articles de presse historique et propose, à travers deux stratégies que tout oppose, deux processus d'analyse répondant à la problématique de suivi des événements dans la presse. Un cas d'utilisation simple est celui d'une équipe de recherche en humanités numériques qui s'intéresse à un événement particulier du passé. Ses membres cherchent à découvrir tous les documents de presse qui s'y rapportent. L'analyse manuelle des articles est irréalisable dans un temps contraint. En publiant à la fois algorithmes, jeux de données et analyses, cette thèse est un premier jalon vers la publication d'outils plus sophistiqués. Nous permettons à tout individu de fouiller les fonds de presse ancienne à la recherche d'événements, et pourquoi pas, renouveler certaines de nos connaissances historiques.