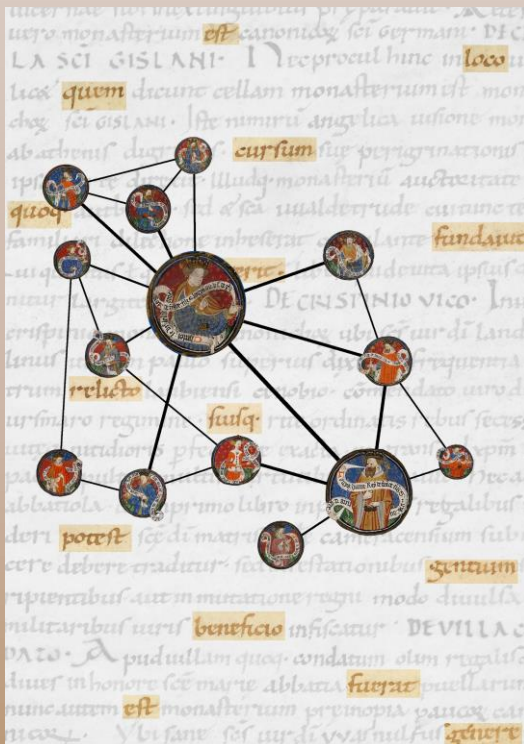


## Sébastien de Valeriola (ULB)

### De la théorie des graphes à l'analyse des réseaux, une approche quantitative de l'histoire



L'analyse des réseaux est une boîte à outils quantitatifs dont le principe réside dans la modélisation d'un phénomène à l'aide d'un objet mathématique, le graphe. Cette approche n'a été intégrée à l'arsenal méthodologique des historiens qu'assez récemment. Elle est pourtant particulièrement fructueuse dans ce domaine. Les techniques d'analyse mises en œuvre s'appuient sur des concepts mathématiques qui sont variés, issus de la théorie des graphes, des statistiques, du machine learning, etc. Dans cet exposé, nous donnerons un panorama de l'utilisation de l'analyse des réseaux en histoire.

**Samedi 20 avril 2024, de 10h00 à 11h30**  
Campus Plaine, Forum, Auditoire E

Entrée : 5 €, gratuit pour les étudiants et les membres Altair

Inscription souhaitée sur <https://forms.gle/uiWzwpj6JLUZvDiB7>

ou

Renseignements : Alain Jorissen ([Alain.Jorissen@ulb.be](mailto:Alain.Jorissen@ulb.be)) ou Luc Lemaire ([Luc.Lemaire@ulb.be](mailto:Luc.Lemaire@ulb.be))

ou sur les sites : <http://altair.ulb.be> et <https://www.facebook.com/Altair4ULB/>

