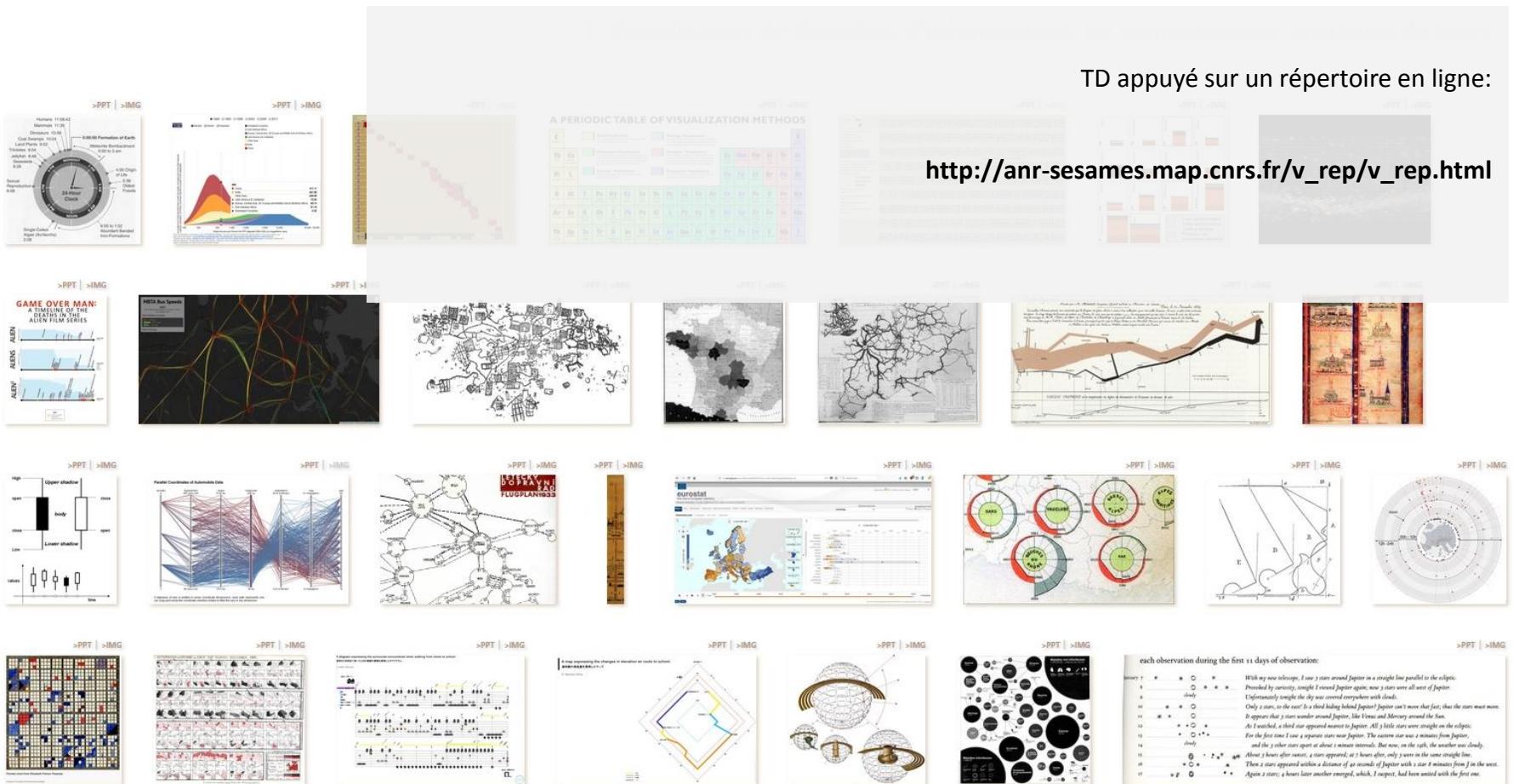


InfoVis [visualisation et abstraction]

Fondamentaux et application aux données spatio-historiques



InfoVis [visualisation et abstraction]

Références / repères bibliographiques

Points de repères bibliographiques

W.Aigner, S.Miksch, H. Schumann, C.Tominski
Visualization of time-oriented data. Springer HCI series (2011)

R.Spence
Information Visualization Addison Wesley 2001

E.R Tufte
The visual display of quantitative information , Graphic Press, Cheshire 2001
Envisioning Information, Graphic Press, Cheshire 1990
Visual Explanations, Graphics Press, Cheshire 1997
Beautiful evidence, Graphics Press, Cheshire 2006



InfoVis [visualisation et abstraction]

Références / repères bibliographiques

Ressources en lignes, répertoires d'exemples

W.Kienreich

Information and knowledge visualisation: an oblique view, MiaJournal vol0, 2006

<http://www.infovis-wiki.net/index.php>

M. Friendly

Milestones in the history of thematic cartography, statistical graphics, and data visualization".

<http://www.math.yorku.ca/SCS/Gallery/milestone/milestone.pdf>

<http://datavis.ca/milestones>

<http://www.datavis.ca/papers/hbook.pdf>

InfoVis wiki

http://www.infovis-wiki.net/index.php?title=Main_Page

Glosaire InfoVis wiki

<http://www.infovis-wiki.net/index.php?title=Category:Glossary>

Visualization of Time-Oriented Data - book overview and survey

<http://www.timeviz.net/>

Approche historique de la visualisation de données - Emergence de la visualisation de données comme discipline

<https://journodev.tech/approche-historique-de-la-visualisation-de-donnees/>

Infovis Examples

<http://www.dia.uniroma3.it/~infovis/links.php?label=infovisexamples>

D.Keim, J.Kohlhammer, G.Ellis, F.Mansmann (Eds).

Solving problems with Visual Analytics - Eurographics digital library <http://diglib.eg.org>, 2011

Ten Simple Rules for the Care and Feeding of Scientific Data

<https://journals.plos.org/ploscombiol/article?id=10.1371/journal.pcbi.1003542>

infovis.info

<http://www.infovis.info/>

InfoVis [visualisation et abstraction]

Références / repères bibliographiques

Quelques travaux mentionnés (auteurs)

Projet Territographie

http://territographie.map.cnrs.fr/parcours/index_parcours.html

Concentric Time: Enabling Context + Focus Visual Analysis of Architectural Changes

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00656010>

Spotting temporal co-occurrence patterns: the historySkyline visual metaphor

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-01494750/document>

Proportions vs dimensions: shedding a different light on the analysis of 3D dataset

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-02928189/document>

Exercises in unstyling texts. Formalisation and visualisation of a narrative's [space, time, actors, motion] component

http://www.map.cnrs.fr/BlackWhite/PubSc/Exercises_in_unstyling_texts.pdf

Analysing citizen-borned data on minor heritage assets: models, promises and challenges

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-02278798>

Exploring Visually the Known and the Ill-Known about Krakow's Centre Urban Evolution: An Information Visualisation Perspective

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-02515830>

Spatial distribution and visual analysis of architectural semantic features

<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-00267011>

Architectural transformations on the Market Square in Krakow - A systematic visual catalogue

<http://www.map.cnrs.fr/visualCatalogue/index.html>

Représentation dynamique des temporalités des territoires (J.Y. Blaise, L. Kaddouri, P.A. Davoine, H. Mathian, C. Saint-Marc)

<http://www.map.archi.fr/jyb/puca/>

ET Modys 2012 - mesures visuelles de recouvrement interdisciplinaire

<http://www.map.archi.fr/modys/visualResults.htm>