

Sessions réseaux sociaux 2019-2020

<http://ladehis.ehess.fr/index.php?566>

Le LaDéHiS accueille depuis le début des années 1990 des enseignements sur l'étude des réseaux sociaux. Depuis quelques années, ceux-ci prennent la forme de deux séminaires collectifs (Atelier « Analyse des données relationnelles » et Séminaire « Approches des réseaux sociaux ») et sont coordonnés avec le séminaire de recherche de M. Grossetti. L'ensemble est organisé sous formes de séries de journées d'études, les sessions « réseaux sociaux ».

Liste des séminaires participant aux sessions « réseaux sociaux » en 2019-2020

Approches des réseaux sociaux (APP)

Pascal Cristofoli et Michel Grossetti (EHESS), Frédéric Gannon (Université du Havre)

Mardi de 10 h à 13 h (salle BS1_28, 54 bd Raspail 75006 Paris), les 3 décembre 2019, 4 février, 31 mars et 2 juin 2020

Dynamique des réseaux et des collectifs (DRC)

Michel Grossetti (EHESS)

Mardi de 14 h à 17 h (salle BS1_28, 54 bd Raspail 75006 Paris), les 3 décembre 2019, 4 février, 31 mars (s. AS1_08) et 2 juin 2020

Atelier « Analyse des données relationnelles » (ADR)

Pascal Cristofoli et Nicole Dufournaud (EHESS), Arnaud Bringé et Bénédicte Garnier (INED)

De 9h30 à 17h00 (salle informatique, 105 bd Raspail 75006 Paris), les 4 décembre 2019, 5 février, 1^{er} avril, 29 mai et 3 juin 2020

Agenda des séances des sessions « réseaux sociaux » 2018-2019

Session 1 – 3 et 4 décembre 2019

- 03/12/2019, 10h-13h – APP-séance 1 : *Introduction à l'étude des réseaux sociaux et des données relationnelles*
- 03/12/2019, 14h-17h – DRC-séance 1 : *Encastrement des activités économiques dans les réseaux de relations interpersonnelles. Narrations quantifiées.*
- 04/12/2019, 9h30-17h – ADR-journée 1 : *Introduction aux concepts et aux outils de l'analyse des données relationnelles*

Session 2 – 4 et 5 février 2020

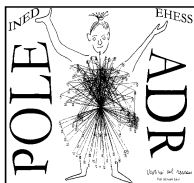
- 04/02/2020, 10h-13h – APP-séance 2 : *Programme en cours de définition*
- 04/02/2020, 14h-17h - DRC -séance 2 : *Encastrement et découplage (fin)*
- 05/02/2020, 9h30-17h - ADR journée 2: *Décrire et mesurer la structure d'un réseau.*

Session 3 – 31 mars et 1^{er} avril 2020

- 31/03/2020, 10h-13h – APP-séance 3 : *Programme en cours de définition*
- 31/03/2020, 14h-17h - DRC-séance 3 : *Présentation des enjeux théoriques associés à l'usage de l'analyse de réseaux, à partir de textes ou de travaux en cours*
- 01/04/2020, 9h30-17h - ADR-journée 3 : *Exploration et visualisation des données relationnelles.*

Session 4 – 29 mai, 2 et 3 juin 2019

- 29/05/2020, 9h30-17h – ADR-journée 4 (facultative) : *Explorer des « biographies relationnelles connectées » avec Puck et travail en atelier.*
- 02/06/2020, 10h-13h – APP-séance 4 : *Programme en cours de définition*
- 02/06/2020, 14h-17h - DRC-séance 4 : *Présentation des enjeux théoriques associés à l'usage de l'analyse de réseaux, à partir de textes ou de travaux en cours*
- 03/06/2020, 9h30-17h – ADR-journée 5 (facultative) : *Explorer des « biographies relationnelles connectées » avec Puck et travail en atelier.*



Programme des séminaires

Approches des réseaux sociaux

Pascal Cristofoli et Michel Grossetti (EHESS), Frédéric Gannon (Université du Havre)

Mardi de 10 h à 13 h (salle BS1_28, 54 bd Raspail 75006 Paris), les 3 décembre 2019, 4 février, 31 mars et 2 juin 2020

Le séminaire s'adresse aux étudiants (master, doctorat) et chercheurs désirant mettre en œuvre une analyse relationnelle et/ou étudier des réseaux sociaux au cours de leurs travaux de recherche. Il se propose d'introduire, avec une optique interdisciplinaire, aux concepts et outils mobilisables permettant de conduire une analyse relationnelle du monde social.

Il s'intéresse notamment :

- à la définition des concepts utilisés par l'analyse des réseaux et à la pertinence de l'usage d'une problématique relationnelle;
- aux questions induites par l'élaboration de données relationnelles (modalités du passage des sources ou des observations empiriques aux données relationnelles, protocoles d'enquête réseaux, etc.) ;
- aux apports et aux limites d'une approche du social centrée sur les liens ;
- aux problèmes et opportunités posés par le croisement et la confrontation des approches disciplinaires du concept de réseau social.

Le séminaire est organisé sous la forme de quatre demi-journées au rythme bi-mestriel. Les deux premières séances introduiront aux concepts et méthodologies, les suivantes seront consacrées à la lecture et à la discussion collective de textes fondateurs. Une partie des séances sera aussi consacrée la discussion des projets de recherche des auditeurs.

Dynamique des réseaux et des collectifs

Michel Grossetti (EHESS)

Mardi de 14 h à 17 h (salle BS1_28, 54 bd Raspail 75006 Paris), les 3 décembre 2019, 4 février, 31 mars (salle AS1_08) et 2 juin 2020

L'objectif de ce séminaire est de présenter et discuter des outils théoriques permettant d'appréhender les relations interpersonnelles, les réseaux et les collectifs (organisés ou non), autrement dit les formes intermédiaires du monde social. La compréhension des formes sociales intermédiaires est un enjeu pour les sciences sociales, autant pour produire une connaissance alternative aux discours issus des mondes économique et politique que pour renouveler leur conception de ce que l'on appelait naguère les « structures sociales ».

Le séminaire se centrera principalement sur le niveau des réseaux personnels, des organisations et des processus de moyenne portée, niveau auquel se cristallisent les formes sociales qui sont au plus près des individus et de l'activité sociale ordinaire. Elles représentent les structures sociales « à portée de main », mais également telles qu'elles se présentent dans les moments d'émergence, avant de gagner en importance numérique et de se stabiliser dans une certaine durée.

Cette année, le séminaire prendra la forme de 4 séances de 3 h consacrées aux liens entre l'analyse des réseaux sociaux et les théories en sciences sociales. En effet, l'analyse de réseaux, qui se présente comme un corpus de techniques et de notions analytiques, peut être associée à des entreprises théoriques variées, depuis les visions plus individualistes mettant l'accent sur la notion de capital social jusqu'aux conceptions très structuralistes faisant des réseaux une instance déterminante de la vie sociale, en passant par les approches plus interactionnistes et multi-échelles dans lesquelles les réseaux de relations interpersonnelles sont une structure émergeant des interactions et toujours en lien avec d'autres formes collectives.

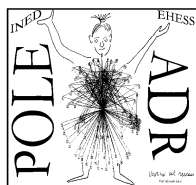
Les deux premières séances seront consacrées au thème de l'encastrement des activités économiques dans les réseaux de relations interpersonnelles. On présentera en particulier la méthode des narrations quantifiées qui permet de la traiter. L'encastrement sera mis en balance avec la notion de découplage, considérée comme une forme d'émergence. Les deux dernières séances porteront sur la présentation des enjeux théoriques associés à l'usage de l'analyse de réseaux, à partir de textes ou de travaux en cours.

Les auditeurs de master devant valider des ECTS doivent obligatoirement suivre les quatre séances. Ils devront définir, avec l'équipe enseignante, un travail personnel à réaliser (fiche de lecture ou exposé oral d'un texte, présentation de travaux de recherche ou contribution personnelle).

Ceux qui suivent à la fois le séminaire « [Approches des réseaux sociaux](#) » (3 ECTS) et le séminaire « [Dynamique des réseaux et des collectifs](#) » (3 ECTS) qui ont lieu les mêmes jours peuvent proposer un seul travail pour une validation commune des deux séminaires (après accord de l'équipe enseignante). Ces 2 séminaires composent, avec l'atelier « [Analyse des données relationnelles](#) », les sessions réseaux sociaux 2019-2020.

Renseignements et inscription auprès des enseignants : M. Grossetti (rgros@univ-tlse2.fr) et P. Cristofoli (pascal.cristofoli@ehess.fr).

Consultez les pages de ces séminaires sur le [site de l'EHESS](#) :



Sessions réseaux sociaux 2019-2020

<http://ladehis.ehess.fr/index.php?566>

Atelier « Analyse des données relationnelles »

Pascal Cristofoli et Nicole Dufournaud (EHESS), Arnaud Bringé et Bénédicte Garnier (INED)

De 9h30 à 17h00 (salle informatique, 105 bd Raspail 75006 Paris), les 4 décembre 2019, 5 février, 1^{er} avril, 29 mai et 2 juin 2020

Lieu d'enseignement, de discussion et de collaboration entre étudiants, ingénieurs et chercheurs, l'atelier vise à interroger les différentes opérations pratiques et théoriques impliquées par la mise en œuvre d'analyses relationnelles. Depuis plusieurs années maintenant il est organisé en journées de travail en salle informatique dédiées à la découverte de l'analyse relationnelle par la pratique.

L'atelier est organisé en coordination avec les séminaires « [Approches des réseaux sociaux](#) » et « [Dynamique des réseaux et des collectifs](#) » dans le cadre des sessions « réseaux sociaux ». Il se déroule en 5 journées :

- Les trois premières journées (4 décembre 2019, 5 février et 1^{er} avril 2020) sont consacrées à l'apprentissage de l'analyse des données relationnelles et des réseaux sociaux.

Elles introduisent aux différents logiciels et aux concepts, et présentent indices, mesures et visualisations usuellement employées en analyse de réseaux ainsi que la méthodologie d'organisation et de traitement des « données relationnelles ». Nous abordons plusieurs outils du domaine ([NodeXL](#), [Gephi](#), [Pajek](#), [Ucinet](#), le package réseaux sociaux [igraph](#) du logiciel statistique open source [R](#)) et expérimenterons la plateforme Web interactive de visualisation de réseaux dynamiques [The Vistorian](#) ou encore l'application [Paohvis](#) pour étudier les réseaux 2-mode (acteurs-documents datés).

J1 – 4 décembre 2019 : *Introduction à l'étude des réseaux sociaux et des données relationnelles*

J2 – 5 février 2020 : *Décrire et mesurer la structure d'un réseau*

J3 – 1^{er} avril 2020 : *Exploration et visualisation des données relationnelles*

Les auditeurs de master devant valider des ECTS doivent obligatoirement suivre ces trois premières journées. Ils devront définir, avec l'équipe enseignante, un travail personnel à réaliser (soit une description de sources ou d'enquête, ou bien le traitement de données personnelles, ou encore une note critique.

- Deux journées (facultatives), les 29 mai et 3 juin 2020, sont dédiées à la présentation et à la discussion des différentes opérations mises en œuvre lors de la création et de l'exploitation de corpus documentaires fondés sur des informations nominatives et relationnelles.

Les corpus de « biographies relationnelles connectées » imaginés et manipulés par de nombreux chercheurs en SHS peuvent être efficacement créés et gérés à l'aide du logiciel *Puck* (www.kintip.net). Les séances de l'atelier visent à exposer les modalités d'utilisation de cet outil dans le cadre de travaux en histoire qui mobilisent de concert informations biographiques, familiales, spatiales et relationnelles. Il s'agit d'aborder l'ensemble des dimensions associées au processus de création et d'exploitation de ces ensembles de données : les réflexions sur le statut et l'utilisation des sources documentaires, les questions concernant la définition du périmètre d'une enquête et la nécessaire connaissance de ses biais, la modélisation des informations et la conception des bases de données (indexation des informations, formalisation relationnelle d'un corpus documentaire, questions d'appariement, d'alignement et de codage, gestion des imprécisions et des incohérences), les stratégies d'exploration, d'analyse et de restitution des résultats (variation de l'échelle d'observation et d'analyse, modalités du processus d'exploration, élaboration de synthèses et d'indicateurs, mise en récit ...). Nombre de ces dimensions font appel aux fonctionnalités avancées de *Puck* ou encore à l'utilisation des outils et concepts de l'analyse des réseaux. Ces trois journées peuvent être combinées avec celles de « [l'Atelier d'initiation au traitement informatique de la parenté](#) » qui propose une introduction au logiciel *Puck*. Plusieurs exemples d'utilisation sont issus de la plateforme collaborative d'archivage et de diffusion des données Kinsources.net.

Ces 2 dernières journées s'adressent plus particulièrement aux chercheurs et étudiants qui souhaitent s'engager dans une démarche de création et/ou d'analyse de corpus de données nominatives et relationnelles, mais les curieux sont aussi les bienvenus.

Attention, en raison d'un nombre de places limitées, il est nécessaire de s'inscrire auprès des organisateurs.

Renseignements : M. Cristofoli (pascal.cristofoli@ehess.fr), EHESS, LaDéHiS-CRH, 54 Bd Raspail 75006 Paris ; tél.: 01 49 54 24 53.

Conditions d'inscription : Séminaires ouverts aux auditeurs libres, et aux étudiants inscrits en doctorat ou en Master, aux conditions prévues dans le cadre des formations, voir notamment la [page du séminaire sur le site de l'EHESS](#)

Séminaire organisé dans le cadre de

[l'Atelier "Analyse des données relationnelles et des réseaux sociaux" EHESS-INED](#)

Service méthode statistique (SMS) – INED

