

# Nicolas Chachereau

## Curriculum Vitæ et liste de publications

(Juin 2022)

Nationalités suisses et française  
Né le 14 septembre 1986

Chemin Benjamin-Dumur 8  
1004 Lausanne  
+41 77 446 83 94  
[nicolas@nchachereau.ch](mailto:nicolas@nchachereau.ch)  
<https://nchachereau.ch>

### Formation

- Oct. 2011 – Juin 2018 **Doctorat ès Lettres en histoire contemporaine**, Université de Lausanne, sous la direction de Cédric Humair.  
Thèse de doctorat sur les débuts du système des brevets d'invention en Suisse (1888-1914).  
Jury : Cédric Humair, Thomas David (Université de Lausanne), Gabriel Galvez-Behar (Université de Lille), Mary O'Sullivan (Université de Genève).
- Sept. 2009 – Sept. 2011 Maîtrise universitaire (Master) ès Lettres. Université de Lausanne.  
Discipline principale : Histoire. Discipline secondaire : Allemand.
- Oct. 2005 – Fév. 2009 Baccalauréat universitaire (Bachelor) ès Lettres. Université de Lausanne.  
Disciplines de base : Histoire, Sciences politiques. Discipline complémentaire : Allemand.
- Août 2002 – Juin 2005 Maturité bilingue (français – allemand) au Gymnase de Morges.

### Carrière

- Janv. 2022 – Déc. 2022 **Collaborateur scientifique** (Postdoc), Laboratoire d'histoire des sciences et des techniques (LHST), Digital Humanities Institute, **EPFL**.  
**Chargé de recherche**, Section d'histoire, Faculté des Lettres, **Université de Lausanne**.  
Participation aux recherches du projet « Tracing irresponsible innovation through patents: a historical data science investigation », financé par le programme CROSS UNIL-EPFL 2022.
- Oct. 2021 – Mars 2022 Récipiendaire d'une bourse **Vallesiana** de l'État du Valais.  
*Projet de recherche: Négocier la présence de l'industrie pétrolière en Valais (1958-1990)*
- Août 2021 – Déc. 2021 Chercheur associé, Laboratoire d'histoire des sciences et des techniques (LHST), Digital Humanities Institute, **EPFL**.
- Février 2020 – Juil. 2021 Récipiendaire d'une bourse **FNS Early Postdoc.Mobility**. Laboratoire de recherche historique Rhône-Alpes (LARHRA), **Université Lumière Lyon 2**, Frankreich.  
*Projet de recherche: « Des oléoducs et des raffineries en débat. Essor du pétrole et controverses politiques, sociales et environnementales dans la Suisse des années 1960 »*
- Sept. 2019 – Janv. 2020 **Maître d'enseignement et de recherche type 2 suppléant**, Section d'histoire, Faculté des Lettres, **Université de Lausanne**.  
Encadrement des étudiants d'un séminaire Bachelor.
- Août 2019 – Déc. 2019 **Collaborateur scientifique** (Postdoc), Laboratoire d'histoire des sciences et des techniques (LHST), Digital Humanities Institute, **EPFL**.  
Analyse textuelle numérique d'un important corpus de brevets états-uniens.  
Participation à l'enseignement « History and the digital ».
- Août 2018 – Juil. 2019 **Professeur assistant suppléant**, Section d'histoire, Faculté des Lettres, Université de Lausanne.  
Séminaires Bachelor, enseignement et encadrement des étudiant·e·s. Prise en charge d'examens écrits et oraux.

- Nov. 2017 – Mars 2018 **Collaborateur scientifique**, infoclio.ch, portail professionnel des sciences historiques en Suisse.  
Révision d'une base de ressources historiques en ligne. Rédaction
- Oct. 2015 – Sept. 2017 **Assistant diplômé en section d'histoire**, Faculté des Lettres, Université de Lausanne.  
Encadrement des groupes d'étudiant-e-s dans des séminaires d'histoire suisse, notamment des technologies (également au sein du programme Sciences humaines et sociales de l'École polytechnique fédérale de Lausanne EPFL).
- Oct. 2014 – Sept. 2015 Séjour de recherche à Paris (Cermes3 – Centre de recherche médecine, sciences, santé, santé mentale, société – CNRS) et à Berlin (*Technikgeschichte*, TU Berlin), au bénéfice d'une bourse **FNS Doc.Mobility**.
- Oct. 2011 – Sept. 2014 **Assistant diplômé en section d'histoire**, Faculté des Lettres, Université de Lausanne.  
Encadrement des groupes d'étudiant-e-s dans des séminaires d'histoire suisse, notamment des technologies (également au sein du programme Sciences humaines et sociales de l'École polytechnique fédérale de Lausanne EPFL).

## Engagements académiques et para-académiques

- Depuis juin 2012 Membre du comité de l'association Histoire & Informatique ([blog.ahc-ch.ch](http://blog.ahc-ch.ch)).
- Sept. 2013 – Mai 2018 Membre du comité scientifique du Programme doctoral en histoire contemporaine (CUSO). ([histoire.cuso.ch/contemporaine](http://histoire.cuso.ch/contemporaine)).
- Depuis juillet 2015 Membre du comité de rédaction du blog Zotero Francophone ([zotero.hypotheses.org](http://zotero.hypotheses.org))

## Prix et distinctions

- Septembre 2019 **Prix de Faculté**, Faculté des Lettres, Université de Lausanne, pour l'excellence de la thèse de doctorat.
- Septembre 2012 Prix de Faculté à l'Université de Lausanne, pour les résultats généraux et pour la qualité du mémoire de maîtrise.
- Juin 2005 Prix d'excellence (meilleure moyenne générale) au Gymnase de Morges.

## Langues

- Français **Langue maternelle.**
- Allemand Excellentes connaissances (C2). **Suisse-allemand parlé en famille (seconde langue maternelle)**. Semestre de mobilité Erasmus à Göttingen (oct. 2008 – févr. 2009).
- Anglais **Excellentes connaissances (C2)**. Séjour linguistique à Cambridge en septembre 2005. Cambridge Certificate in Advanced English (C1) en juin 2007.
- Italien Niveau basique (A1/A2). Compréhension écrite moyenne, expression orale basique.

## Enseignements

- 2019 **EPFL** - «History and the digital», **Master Digital Humanities** (participation à l'enseignement du Prof. Jérôme Baudry).
- 2019 **Section d'histoire, Faculté des Lettres, UNIL** - «La Suisse dans le monde : de la guerre de Sécession à la guerre froide 1860-1960», séminaire **Bachelor** (avec le Prof. Sébastien Guex et Cédric Humair (MER)).
- 2018-2019 **Section d'histoire, Faculté des Lettres, UNIL**  
Séminaires **Bachelor**
- «De l'espionnage industriel à l'innovation ? État et économie en Suisse face aux développements et transferts techniques internationaux (1800-1914)»
  - «Les transitions énergétiques en Suisse (19e - 20e siècles): choix politiques, économiques, écologiques et sociaux »

- 2015-2017                    **Section d’histoire, Faculté des Lettres, UNIL**  
Séminaires donnés avec Cédric Humair
- «Introduction à l’histoire suisse contemporaine. Naissance de la Suisse moderne (1800-1874)», **pro-séminaire**
  - «Débats électriques: Quelle énergie pour la société suisse? (1880-2016)», **MA**
  - «Séminaire de recherche», **MA**
- 2011-2014, 2015-2017    **Collège des humanités, EPFL**  
Enseignements donnés avec Cédric Humair
- «Technologies de l’énergie et société suisse (19e –20e siècles)», **BA**
  - «Technologies du transport, énergie et société suisse (19e –20e siècles)», **BA**
  - «L’énergie suisse en débats (19e – 20e siècles)», **MA**
  - «Le nucléaire suisse en débats (1945-2000)», **MA**
- 2013-2017                    Ateliers de formation à l’utilisation du logiciel bibliographique *Zotero*:
- Séminaire de recherche de la section d’histoire, Université de Lausanne, 2 octobre 2017.
  - Programme doctoral, NCCR *on the move*, Université de Neuchâtel, 7 juin 2016
  - Collège méditerranéen pour la recherche scientifique, Tunis, 5-6 mai 2014 (avec Enrico Natale)
  - Atelier doctoral du Ladhul (Laboratoire des humanités digitales de l’Université de Lausanne), 11 octobre 2013
  - Digital Humanities Summer School, Bern, 2013

## Formation continue

- 20 – 23 juin 2017            Digital History Summer School, Université de Lausanne.  
4 et 11 novembre 2015    Academic English Writing, workshop organisé par l’Université de Lausanne.  
26 – 29 juin 2013           Digital Humanities Summer School, Berne.

## Connaissances informatiques

Langages de programmation (PHP, Python, Bash, Ruby, Javascript) et d’analyse statistique (R, Python). Création de pages web (HTML, CSS). Bureautique : Word, Excel, PowerPoint (Mac et PC). Compétences de base en traitement d’image (Photoshop).

## Publications

### Monographie

- [manuscrit soumis à l’éditeur] Nicolas CHACHEREAU, *Les débuts du système suisse des brevets d’invention (1873–1914)*, Neuchâtel, Éditions Alphil, à paraître, automne 2022.

### Articles et contributions d’ouvrages

- Nicolas CHACHEREAU, «“Corriger ce que le système des brevets peut avoir de trop restrictif” : les premiers brevets d’invention suisses (1888-1907)», *Artefact. Techniques, histoire et sciences humaines*, 15 juin 2022, n° 16, pp. 245-268.
- Nicolas CHACHEREAU, «Introduction», in: Vlad ATANASIU, Nicolas CHACHEREAU, Enrico NATALE, Christiane SIBILLE (éd.), *Framing Communication Infrastructures (1950-2020). Discours et imaginaires – Diskurse und Vorstellungen*, Zurich, Chronos, 2022 (Geschichte und Informatik / Histoire et Informatique 22), pp. 7-22.

et traduction abrégée en allemand avec Christiane Sibille: Nicolas CHACHEREAU et Christiane SIBILLE, «Einleitung», in: Vlad ATANASIU, Nicolas CHACHEREAU, Enrico NATALE, Christiane SIBILLE (éd.), *Framing Communication Infrastructures (1950-2020). Discours et imaginaires – Diskurse und Vorstellungen*, Zurich, Chronos, 2022 (Geschichte und Informatik / Histoire et Informatique 22), pp. 23-29.

- Nicolas CHACHEREAU et Gabriel GALVEZ-BEHAR, «Le système international des brevets et la Première Guerre mondiale», *Encyclopédie pour une histoire nouvelle de l'Europe*, 26 mars 2020. En ligne: <<https://ehne.fr/fr/node/14180>>.
- Nicolas CHACHEREAU, «Des brevets sans aucune garantie. Les difficultés de l'exploitation des inventions en Suisse (1888-1914)», in: Aline JEANDREVIN (dir.), *Un rêve d'architecte. La brique de verre Falconnier*, Bern, Till Schaap Edition, 2018, pp. 22-23.
- Nicolas CHACHEREAU, «Pourquoi se priver de copier? L'introduction d'un système suisse de brevets d'invention et de protection des dessins et des modèles, 1876–1888», in: Thomas DAVID, Tobias STRAUMANN et Simon TEUSCHER (éd.), *Nouvelles contributions à l'histoire économique*, Zürich, Chronos, 2015 (Annuaire suisse d'histoire économique et sociale 30), pp. 91-108.
- Nicolas CHACHEREAU, «Un support de l'information technique. Le système suisse des brevets d'invention (1888-1914)», *Traverse. Zeitschrift für Geschichte*, 2015, n° 1, pp. 134-146.
- Nicolas CHACHEREAU, «How to patent a chemical? The instability of a new type of intellectual property (Switzerland, 1888–1907)», *Queen Mary Journal of Intellectual Property*, juillet 2015, vol. 5, n° 3, pp. 285-301. En ligne: DOI: 10.4337/qmjip.2015.03.03.

#### Participation à des directions d'ouvrages

- Vlad ATANASIU, Nicolas CHACHEREAU, Enrico NATALE, Christiane SIBILLE (éd.), *Framing Communication Infrastructures (1950-2020). Discours et imaginaires – Diskurse und Vorstellungen*, Zurich, Chronos, 2022 (Geschichte und Informatik / Histoire et Informatique 22).
- Nicolas CHACHEREAU, Enrico NATALE, Christiane SIBILLE, Vlad ATANASIU, Gabriele BALBI (éd.), *Enjeux politiques du web: approches historiques – Das Web als politische Herausforderung: historische Perspektiven*, Zurich, Chronos, 2019 (Geschichte und Informatik / Histoire et Informatique 20)
- Enrico NATALE, Christiane SIBILLE, Nicolas CHACHEREAU, Patrick KAMMERER, Manuel HIESTAND (éd.), *La visualisation des données en histoire: Visualisierung von Daten in der Geschichtswissenschaft*, Zurich, Chronos, 2015 (Geschichte und Informatik / Histoire et Informatique 18/19).

#### Compte-rendus

- À propos de : Gabriel Galvez-Behar, *Posséder la science. La propriété scientifique au temps du capitalisme industriel* – compte-rendu dans *Ethnologie française*, dossier spécial « Gestes (dé)possédés », 2022/1, n° 52, pp. 177-179. DOI : [10.3917/ethn.221.0177](https://doi.org/10.3917/ethn.221.0177).
- À propos de : Christoph Rauhut, *Die Praxis der Baustelle um 1900. Das Zürcher Stadthaus* – compte-rendu dans *Traverse. Revue d'histoire*, 2020/3, p. 192.
- À propos de : Lorenzo Tomasin, *L'empreinte digitale. Culture humaniste et technologie* – compte-rendu pour H-Soz-Kult 2.9.2019, <<https://www.hsozkult.de/publicationreview/id/reb-28000>>.
- À propos de : Yann Decorzant et al. (éd.), *Le Made in Switzerland: mythes, fonctions et réalités* – compte-rendu dans *Comparativ. Zeitschrift für Globalgeschichte und vergleichende Gesellschaftsforschung*, 2015, n° 2, pp. 95-98.
- Rezension : Josef Egger, *"Ein Wunderwerk der Technik". Frühe Computernutzung in der Schweiz (1960–1980)* – H-Soz-Kult 9.1.2015, <[www.hsozkult.de/publicationreview/id/rezbuecher-22090](https://www.hsozkult.de/publicationreview/id/rezbuecher-22090)>.
- À propos de : colloque infoclio.ch 2013, «L'édition en histoire à l'ère du numérique» (15 novembre 2013, à Berne) – compte-rendu : [infoclio.ch/fr/node/130743](https://infoclio.ch/fr/node/130743) (publication le 27 janvier 2014).
- À propos de : symposium international «Diplomacy and Global Governance» (4 octobre 2013, au Palais des Nations, Genève), – compte-rendu pour H-Soz-Kult, 5.3.2014 <<http://www.hsozkult.de/conferencereport/id/tagungsberichte-5253>>.

- À propos de : Christophe BOUNEAU et al. (éd.), *Les paysages de l'électricité. Perspectives historiques et enjeux contemporains (XIXe-XXIe siècles)* (2011) – compte-rendu dans *Traverse. Revue d'histoire*, 2013/3, p. 160.

## Présentations dans le cadre de séminaires, de colloques et de journées d'études

- [à venir] «From Technology in Patents to the Technologies of Patent Law: Methodological Prolegomena to a Digital History of U.S. Patents, 1836-1900», workshop du projet ERC «Creative IPR» (Véronique Pouillard), 9 juin 2022, Trondheim (Norvège).
- [à venir] «When Business Power Helped to Regulate Pollution: Oil Refineries in Switzerland in the Early 1960s», présentation dans le panel ««Neue Normen: Nur keine Panik !» Réguler les pollutions en Suisse à l'âge industriel», co-organisé avec Alexandre Elsig, Sabine Pitteloud et Tiphaine Robert, Journées suisses d'histoire, 1er juillet 2022, Genève.
- [à venir] «Facing headwinds. The opposition to Switzerland's first oil refinery (1958-1963)», présentation dans le panel «One refinery, different worlds. Ecological impacts and concerns during Europe's energy transition to oil», co-organisé avec Renaud Bécot (Sciences Po Grenoble), conférence de la ESEH European Society for Environmental History, 4-8 juillet 2022, Bristol (Royaume-Uni).
- [à venir] «Energy, economy, and pollution: oil pipelines and refineries in 1960s Switzerland», présentation de poster, World Economic History Congress, 25-29 juillet 2022, Paris.
- «Une transition énergétique contestée? Les débats autour des raffineries de pétrole en Suisse (1958-1966)», intervention dans le cours «Histoire de l'innovation (XVIIIe-XXe siècle)» de Gianenrico Bernasconi, 30 novembre 2021, Université de Neuchâtel.
- «Méthodes informatiques et quantitatives en histoire: apports et limites», Journée d'études «Méthodes informatiques et quantitatives en histoire du tourisme / Computer and quantitative methods in tourism history», 25 novembre 2021, Université de Lausanne.
- «Énergie, économie et pollutions : les autorités politiques face aux projets de raffineries de pétrole en Suisse (1958-1965)», séminaire d'histoire environnementale, organisé par Alexandre Elsig, EPFL, Lausanne, 14.10.2021.
- «Énergie et conflits socio-environnementaux: le cas des raffineries suisses de pétrole au début des années 1960 », formation continue en histoire, «L'énergie dans le temps long: usages, approvisionnement et effets socio-environnementaux», 30 septembre 2021, Université de Lausanne.
- «How the Swiss debated pipelines and refineries in the 1960s – and thought about energy and transitions», Workshop: Doing Energy History in Times of Transition, Tensions of Europe Digital Workshop Festival 2021, 1<sup>er</sup> juillet 2021, en ligne.
- «The boom of petroleum in Western Europe: Debating refineries in 1960s Switzerland», HSSuisse («Connecting Switzerland based early career scholars in the History of Science») 7 juin 2021, en ligne.
- «“Inventions Represented by Models”: How Switzerland's First Patent System Excluded Chemical Inventions (1888-1907)», SHOT Society for the History of Technology, 24-27 octobre 2019, Milan.
- «Le système international des brevets d'invention à travers la Première Guerre mondiale : “travailler dans des circonstances exceptionnellement favorables” ?», Journée d'études «La Première Guerre mondiale : (Dés)intégration européenne», organisée par Yaman Kouli et Léonard Laborie (LabEx «Écrire une histoire nouvelle de l'Europe»), 26 septembre 2019, Paris.
- «Innovation and the Law: The Business Reaction to the Introduction of a Patent System in Switzerland (1888-1914)», EBHA European Business History Association Annual Congress 2019, 29-30 août 2019, Rotterdam.
- «Des pierres, du verre et des brevets. Les ressorts de l'usage des brevets dans la construction au tournant du XX<sup>e</sup> siècle», présenté le 3 novembre 2018 dans le cadre du colloque «Le verre à tout faire», Université de Lausanne / Château de Nyon / Vitrocentre Romont.
- «Entre différenciation et imitation. La construction économique et juridique de la réputation dans l'industrie horlogère suisse (1870-1914)», journée d'études Fashion Without Fashion / La mode sans la mode, à l'European University Institute, Florence, 11-12 avril 2017.

- «Figurer l'invention, entre modèle et texte. Les pratiques de l'administration suisse des brevets (1888–1914)», présenté le 7 octobre 2016 dans le cadre de la journée d'études «Figures de la propriété intellectuelle, XVIe – XXe siècles», Université de Genève.
- «How to Patent a Chemical? The Instability of a New Type of Intellectual Property (Switzerland, 1888-1907)», présenté le 2 juillet 2014 dans le cadre du 6<sup>e</sup> Workshop annuel de l'International Society for the History and Theory of Intellectual Property, ISHTIP, à Uppsala (Suède), 2-4 juillet 2014.
- «Pourquoi se priver de copier ? Les partisans helvétiques des brevets d'invention, 1876–1888», présenté dans le panel «Division internationale du travail, politique nationale et structure économique régionale» (modération : Mathieu Leimgruber, Université de Genève), au cours de la journée annuelle de la Société d'histoire économique et sociale, SSHES, à Berne, 14 juin 2013.
- «Un support de l'information technique ? Le système suisse des brevets d'invention, 1888–1914», présenté dans le panel «Acquérir, conserver et diffuser l'information industrielle en Suisse aux 19e et 20e siècles», commenté par Gabriel Galvez-Behar (Université Lille 3) et Alain Cortat (Université de Neuchâtel), colloque «Historiales» du Programme doctoral en histoire contemporaine, CUSO, Morges, centre de congrès de La Longeraie, 20–21 juin 2013.

### Organisation de panels et d'événements scientifiques

- [proposition acceptée] ««Neue Normen: Nur keine Panik !» Réguler les pollutions en Suisse à l'âge industriel», double panel organisé avec Alexandre Elsig, Sabine Pitteloud et Tiphaine Robert, Journées suisses d'histoire, 1er juillet 2022, Genève.
- [proposition acceptée] «The Materiality of Audiovisual Flow: Media Infrastructures and the Environment, 1950s–2020s », dans le cadre de l'association Histoire & Informatique, en collaboration avec Anne-Katrin Weber, Journées suisses d'histoire, 29 juin–1er juillet 2022, Genève.
- [proposition acceptée] «One refinery, different worlds. Ecological impacts and concerns during Europe's energy transition to oil », panel organisé avec Renaud Bécot pour la conférence de la ESEH European Society for Environmental History, prévue en juillet 2021, repoussée à juillet 2022, Bristol.
- Participation à l'organisation du panel «Describing and Owning: Constructing Objects of Intellectual Property», SHOT Society for the History of Technology, 24-27 octobre 2019, Milan, en collaboration avec Jérôme Baudry, Hansun Hsiung et Wendelin Brühwiler.
- 7 octobre 2016, journée d'études «Figures de la propriété intellectuelle, XVIe – XXe siècles», Université de Genève, en collaboration avec Jérôme Baudry.
- 9 juin 2016, «Le pouvoir des algorithmes. Technologies numériques et rapports de force au XXe-XXIe siècles», panel organisé par l'association Histoire & Informatique dans le cadre des 4<sup>e</sup> Journées suisses d'histoire, Lausanne, 9-11 juin 2016.
- 20 juin 2013, «Acquérir, conserver et diffuser l'information industrielle (Suisse, XIX<sup>e</sup> – XX<sup>e</sup> siècles)», panel co-organisé avec Sylvain Wenger (Université de Genève) et Isaline Deléderray (Université de Neuchâtel) dans le cadre des «Historiales», colloque du Programme doctoral en histoire contemporaine, CUSO.

### Autres publications en ligne et projets informatiques

- «Apporter de petites modifications à un style bibliographique», billet du *Blog Zotero francophone*, 25.2.2022, <<https://zotero.hypotheses.org/3746>>.
- Mai 2019 (mise à jour septembre 2020) : *Index numérique de la Feuille officielle suisse du commerce (1883-2001)*, outil permettant d'accéder rapidement à une page numérisée d'après une indication bibliographique, et d'obtenir une référence bibliographique d'après l'URL d'une page ([www.nchachereau.ch/index-fosc](http://www.nchachereau.ch/index-fosc)).
- Décembre 2018 (mise à jour janvier 2021) : mise en ligne d'un style bibliographique pour le logiciel Open Source de gestion bibliographique Zotero ([zotero.org](http://zotero.org)), développé en collaboration avec Martin Grandjean, destiné aux enseignant·e·s et étudiant·e·s de la Section d'histoire de la Faculté des Lettres. (<https://github.com/LausanneCitationStyle>)

- Septembre 2012 (mises à jour décembre 2015 et mars 2018), style bibliographique pour le logiciel Open Source de gestion bibliographique Zotero ([zotero.org](https://www.zotero.org)), développé pour infoclio.ch, le portail professionnel en ligne des sciences historique en Suisse (<https://www.infoclio.ch/fr/node/138247>).

### **Présentations de la profession et partages d'expérience**

- «Le métier d'historienne et d'historien», conférence dans le cadre du Forum Horizon, événement organisé par l'Office cantonal vaudois d'orientation scolaire et professionnelle, destiné à présenter des professions aux élèves des gymnases, février 2020 (avec Aniko Fehr), février 2021 (vidéo en ligne, en raison de la situation sanitaire), février 2022 (avec Aline Johner).
- 6 octobre 2020, partage d'expérience dans l'atelier «Formation au métier de chercheur», organisé par la Formation doctorale interdisciplinaire de la Faculté des Lettres, Université de Lausanne.