

Marco Bertilorenzi

Docteur de l'Università degli Studi di Firenze et de l'Université de Paris Sorbonne

marco.bertilorenzi@gmail.com

Position actuelle

Enseignant et coordinateur du pôle des enseignements en sciences humaines et sociales du Centre Michel Serres pour l'innovation, PRES HESAM Université. Chercheur associé à l'UMR 8066 Institut d'histoire moderne et contemporaine (Equipe d'histoire des techniques), Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne

Formation académique et positions précédentes

- 2013-2014 Post-doc, Equipe d'Histoire des Techniques de l'UMR 8066 Institut d'histoire moderne et contemporaine de l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne. Projet en commun avec l'Ecole des Mines de Saint-Etienne, Institut Henri Fayol. Garant Professeure Anne-Françoise Garçon
- 2012-2013 Post-doc, UMR 7303 TELEMME, Université Aix-Marseille. Sujet : les procédés alternatifs pour la production d'alumine (technique, économie et relations internationales), garant le Professeur Philippe Mioche.
- 2010-2012 Post-doct, UMR 8596 Centre Roland Mousnier, Université Paris-Sorbonne. Sujet : le marché de l'aluminium et sa gouvernance internationale, garant le Professeur Dominique Barjot.
- 21/1/2011 Qualification aux fonctions de Maître de Conférences, section 22, histoire moderne et contemporaine.
- 21/6/2010 Doctorat en cotutelle entre l'Università degli Studi di Firenze (histoire économique et sociale, faculté de sciences politiques "Cesare Alfieri") et l'Université Paris Sorbonne (ED II, histoire moderne et contemporaine).
- Thèse : *Il controllo della sovrapproduzione. I cartelli internazionali nell'industria dell'alluminio in prospettiva storica, 1886-1945*, 404 p. + résumé en français 75 p. (*Le contrôle de la surproduction. Les cartels internationaux dans l'industrie de l'aluminium en perspective historique, 1886-1945*). Evaluation : Très honorable avec félicitations unanimes du jury.
- Jury : Prof. Luciano Segreto (directeur, Università degli Studi di Firenze), Prof. Dominique Barjot (Co-directeur, Université Paris-Sorbonne), Prof. Anne Pezet (Université Paris-Dauphine), Prof. Andrea Giuntini (Università di Modena e Reggio Emilia).
- 11/7/2006 Master recherche (*laurea specialistica*) en histoire économique et sociale, Università di Pisa.
- Mémoire : *La « Méthode » Saint-Gobain. Strategie di una multinazionale in Italia, 1887-1939*, 275 p. (*La Méthode Saint-Gobain. Stratégies d'une entreprise multinationale en Italie, 1887-1939*). Evaluation 110/110 cum laude, Directeur : Prof. Gian Carlo Falco
- 4/2/2004 Licence en histoire contemporaine (*laurea*), Università di Pisa. Evaluation 110/110 cum laude.

Prix et allocations

- 2014 BQR, Bonus qualité recherche, avec félicitation du jury, de l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne. Financement colloque international.
- 2013 Obtention du FIR, Fonds d'Intervention pour la Recherche, de l'Université Paris-Sorbonne. Financement publication.
- 2007-2010 Allocation de recherche doctorale (« borsista »), Università degli Studi di Firenze

- 2008-2010 Allocation de recherche de l'Université Franco-Italienne, section de Turin, projet de thèse en cotutelle « Vinci », chapitre II.
- 2008-2010 Bourse de recherche de l'Institut pour l'Histoire de l'Aluminium.
- 2009 Bourse de voyage Alfred D. Chandler de la Business History Conference, pour participer à la conférence annuelle (Università L. Bocconi, Milan).
- 2007 Bourse de l'European Business History Association pour participer à sa Summer School annuelle.
- 2007 Prix pour le meilleur mémoire de master portant sur l'économie locale, attribué par la Chambre de Commerce de Pisa.
- 2005-2006 Bourse de recherche de l'Università di Pisa finalisée au séjour à l'étranger pour les recherches de master (France).
- 2004-2005 Bourse Socrates-Erasmus, échange avec l'Université Paris-Sorbonne (Paris IV)

Expériences scientifiques

- 2014 Secrétaire scientifique et organisateur, colloque international « Entre technique et gestion. Les ingénieurs civils des mines dans l'industrialisation de la France et d'ailleurs, XIX-XXe siècles », 4 et 5 décembre, Université Paris I Panthéon-Sorbonne, Paris.
- 2013-2014 Historien chargé du projet sur l'histoire de l'Ecole des Mines de Saint-Etienne, dans le cadre du Bicentenaire de l'Ecole (1816-2016)
- 2011-2013 Chercheur dans l'ANR "CréAlu" pour le Centre Roland Mousnier, UMR 8596 du CNRS, et pour TELEMME, UMR 7303 du CNRS.
- 2012 Secrétaire scientifique et organisateur du Colloque international « Aluminium. Du métal de luxe au métal de masse », 6 et 7 Décembre, Université Paris-Sorbonne, Maison de la Recherche, Paris.
- 2006-2014 Expérience de recherche dans environ 50 archives, publiques et privées, dans différents pays (Allemagne, Belgique, Canada, Etats-Unis, France, Grande Bretagne, Italie, Suisse)

Enseignement et encadrement

- 2015 Chargé de cours en Histoire des entreprises et de l'innovation, Centre Michel Serres, PRES HESAM Université, 34 heures (10 CM et 24 TD), niveau master 1 et 2. Encadrement des travaux collectifs des étudiants (40 heures) sur le concept de « Coopétition » et d'innovation dans le domaine de l'open-source
- 2015 Chargé de cours en histoire des techniques et de l'innovation, niveau L3, 6 heures (2 CM, 4 CM)
- 2014 Enseignant invité à la Shanghai Normal University (SHNU), Shanghai - Chine. Cours d'Histoire de la pensée économique (en français), niveau master 1, 36 heures (CM)
- 2014 Membre jury de master en histoire des techniques, Université Paris I Panthéon-Sorbonne
- 2013 Enseignant invité à la Shanghai Normal University (SHNU), Shanghai – Chine. Cours d'Histoire de la pensée économique (en français), niveau licence 3, 40 heures (CM)
- 2008-2013 Chargé de cours en histoire économique et sociale, niveau master 2 et doctorat, du Professeur Dominique Barjot. 4 heures (CM) par année académique.
- 2008-2013 Chargé de cours en histoire économique et histoire des entreprises) dans les cours d'histoire économique et sociale, niveau master 1, du Professeur Dominique Barjot. 4 heures (CM) par année académique.

Axes de recherche

- Histoire économique et sociale ;
- Histoire économique internationale ;
- Histoire des entreprises ;
- Histoire des techniques et de l'innovation ;
- Histoire de la pensée économique ;
- Compétitivité et anti-trust
- Globalisation et international business

Langues

Italien, langue maternelle ;
Français, courant ;
Anglais, courant ;
Espagnol, quelques notions ;
Allemand, quelques notions.

Publications

Monographies

- 1) Bertilorenzi M., *The International Aluminium Cartel. The Business and Politics of a Cooperative Industrial Institution, 1886-1978*, New York & Londres, Routledge, 2015 (en cours de publication) annoncé ici: <http://www.routledge.com/books/details/9780415742542/>

Direction d'ouvrages

- 2) Barjot D., Bertilorenzi M., *Aluminium. Du métal de luxe au métal de masse (XIX-XX siècles)*, Paris, Presses de l'Université Paris-Sorbonne, 2014

Articles dans journaux à comité de lecture

- 3) Bertilorenzi M., « La strutturazione del mercato internazionale per un metallo nuovo tra traders e cartelli. L'alluminio (1886-1914) », *Italia Contemporanea*, à paraître 2015, numéro spécial sur la Global History
- 4) Bertilorenzi M., « The International aluminium industry during the 1930s. Between international cartel governance and national strategic policies », *Entreprise et Histoire*, n.76, 2014, p. 20-40
- 5) Bertilorenzi M., « Business, politics, and finance. The rise and fall of international aluminium cartels, 1914-1945 », *Business History*, 2014, vol.56, n.2, 2014, p. 236-269
- 5) Bertilorenzi M., « From patent licensing to stock buffering schemes. Paths and structures of international aluminium cartels, 1886-1945 », *Revue économique*, no.64, 2013/6, p. 1145-1169
- 6) Bertilorenzi M., « L'investissement de Saint-Gobain en Italie. Stratégies d'expansion et cartellisation internationale, 1887-1914 », *Histoire, Economie et Société*, année 28, n.2, 2009, p. 109-132

Chapitres de livres ou d'autres revues

- 7) Bertilorenzi M., « Legitimizing the international cartels movement: The League of Nations, the

International Chamber of Commerce, and the survey of International Cartels during the interwar period », dans Fellman S., Shahannan M. (dir.), *Regulating Competition: Cartel Registers in the Twentieth Century World*, New York & Londres, Routledge, à paraître 2015, 26 p.

- 8) Bertilorenzi M., Mioche, P., « Les résidus de l'alumine à Portovesme en Italie et à Gardanne/Cassis en France des années 1960 à nos jours », dans Laura Cementeri, Xavier Daumalin (dir.), *Pollutions industrielles et espaces méditerranéens*, Aix-en-Provence, Editions de l'MMSH (à paraître 2015). 25 p.
- 9) Bertilorenzi, M. Mioche, P., « Between strategy and diplomacy. A long run appraisal of alumina alternative technologies, 1900s-1970s », *Cahiers d'histoire de l'aluminium*, 2014, n. 51, p.
- 10) Barjot D., Bertilorenzi M., « Introduction générale. Création et aluminium en perspective historique », dans Barjot D., Bertilorenzi M., *Aluminium. Du métal de luxe au métal de masse (XIX-XX siècles)*, Paris, Presses de l'Université Paris-Sorbonne, 2014, p. 11-27
- 11) Bertilorenzi M., « Alufinance & Trade Limited. The gouvernance of international aluminium industry during the 1970s », dans Barjot D., Bertilorenzi M., *Aluminium. Du métal de luxe au métal de masse (XIX-XX siècles)*, Paris, Presses de l'Université Paris-Sorbonne, 2014, p. 171-188
- 12) Bertilorenzi M., « Défendre le marché européen de l'aluminium. Pouvoirs publics, diplomatie industrielle et trade associations (1953-1975) », dans Danièle Fraboulet, Clotilde Druelle-Korn, Pierre Vernus (dir.), *Formes et moyens d'action des organisations patronales dans la sphère publique*, Rennes, Presses Universitaire de Rennes, 2013, p. 289-303
- 13) Bertilorenzi, M., Mioche, P. Quand l'histoire mondiale de l'aluminium aurait pu basculer... à l'Estaque", *Industrie en Provence. Dynamiques d'hier et d'aujourd'hui*, 2013, n. 21, p. 73-79
- 14) Bertilorenzi M., « Big business, inter-firm cooperation and national governments. The international aluminium cartel, 1886-1939 », dans Pierre-Yves Donzé, Shigehiro Nishimura (dir.), *Organizing Global Technology Flows: Institutions, Actors, Processes*; New York & Londres, Routledge, 2013, p. 108-125
- 15) Bertilorenzi M., « From Patents to Industry. Paul Héroult and International Patent Strategies, 1886-1889 », *Cahiers d'Histoire de l'Aluminium*, no. 49, 2012, p. 46-69
- 16) Bertilorenzi M., « International cartels and national affairs. Autarky, alternative technologies, and the creation of an Italian strategic aluminium industry during interwar period », dans Hans Otto Frøland, Mats Ingusltad (dir.), *From Warfare to Welfare: Business-Government Relations in the Aluminium Industry*, Trondheim, Akademisk Forlag, 2012, p. 111-126
- 17) Bertilorenzi M., « L'Alliance Aluminium Compagnie, 1931-1939. Organisation et gestion de la branche internationale de l'aluminium entre Grande Crise et Guerre Mondiale », dans Alain Cortat (dir.), *Contribution à une histoire des cartels en Suisse*, Neuchâtel, Editions d'Alphil, 2010, p. 219-252
- 18) Bertilorenzi M., « The Italian Aluminium Industry. Cartels, Multinationals, and the Autharkic phase, 1925-1943 », dans *Cahiers d'Histoire de l'Aluminium*, no. 41, 2008, p. 43-72.

Comptes rendus de lecture

- 19) John Hillman, *The International Tin Cartel*, New York & Londres, Routledge, 2010, dans *Revista de Historia Industrial*, no. 49, 2012,

Papiers de recherche

- 20) Bertilorenzi, M., « Vendre à prix stables. La naissance d'un "credo" durable dans la commercialisation de l'aluminium, 1886-1914 », Colloque international : Aluminium. Matière à création XIXe-XXIe siècles, Musée des arts décoratifs, Paris, décembre 2014.
- 21) Bertilorenzi, M., "L'Ecole des Mines de Saint-Etienne et ses ingénieurs. Carrières, profiles et industries, 1890-1963", Colloque international : Entre Technique et Gestion. Les ingénieurs civils des mines dans l'industrialisation de la France et d'ailleurs, XIXe-XXe siècle, Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, décembre 2014.

- 22) Bertilorenzi, M., « Changing the patterns of a global industry. The European Commission and the end of the international aluminium cartels, 1970s-1980s », Workshop international : Business History and the European Integration : how the EEC competition policy affected company strategies ?, Université Paris-Sorbonne, Paris - France, avril 2014
- 23) Bertilorenzi, M., Telesca G. « The Role of the European Economic Elites within the new Organisation of the Interwar Years », Workshop international : Law and Globalization in a Comparative Perspective: The Interwar versus the Post-Cold War Periods, Sciences-Po, Paris - France, décembre 2013
- 24) Bertilorenzi, M., Mioche, P. « The technological diplomacy. A long run appraisal of alumina alternative technologies (1900s-1970s) », Workshop international : Strategizing Raw Materials. Business, Government, History & Planning, University of Strathclyde, Glasgow - Ecosse, juin 2013
- 25) Bertilorenzi M., Mioche P., « La gestion des résidus de l'alumine à Portovesme en Italie et à Gardanne/Cassis en France des années 1960 à nos jours », Colloque international : Pollutions industrielles et espaces méditerranéens, XVIIIe – XXIe siècle, Aix Marseille Université, Aix en Provence - France, mars 2013
- 26) Bertilorenzi M., « From cartelisation to financial regulation. Alufinance & Trade Limited », Colloque international : Aluminium. Du métal de luxe au métal de masse, Université Paris-Sorbonne, Paris - France, décembre 2012
- 27) Bertilorenzi M., « L'Eurafrrique de l'aluminium. Enjeux économiques, technologiques et politiques des projets de l'industrie de l'aluminium dans l'Afrique francophone dans les années 1950 », Colloque international : Economie et Développement durable en Francophonie, Université Paris-Sorbonne, Paris - France, novembre 2012
- 28) Bertilorenzi M., « The International Industrial Cartels Committee. The League of Nations, the International Chamber of Commerce, and the Governance of international cartels (1920s-1940s) », Conférence internationale annuelle de European Business History Association (EBHA), Paris - France, août 2012
- 29) Bertilorenzi M., « Défendre le marché européen de l'aluminium. Diplomatie, action politique et associations patronales (1953-1975) », Colloque international : Formes et Moyens d'organisations patronales dans la sphère publique (Europe XIX-XX siècles), Université Paris XIII – Paris I Panthéon-Sorbonne, Paris - France, juin 2012
- 30) Bertilorenzi M., « Italcementi. A family firm from regional context to transnational company (1864-2000) », Pre-conférence de la 16^{ème} World Economic History Conference, session sur les matériaux de construction, Paris - France, mai 2012
- 31) Bertilorenzi M., « La régulation des marchés de l'aluminium. Des cartels "privés" à l'intervention des Etats (1901-1945) », Journée d'étude en histoire économique, organisée par le Professeur Margairaz et le Professeur Barjot, Universités Paris I Panthéon-Sorbonne et ParisIV-Sorbonne, Paris - France, mai 2012
- 32) Bertilorenzi M., « La naissance du procédé Héroult et sa diffusion international; sources et problématiques de recherche »; et « L'aluminium, métal stratégique? Sources et perspectives de recherche », Colloque de l'ANR CREALU, Université d'Aix-Marseille, Aix en Provence - France, septembre 2011
- 33) Bertilorenzi M., « Business, finance and politics. The international aluminium industry during 1930s between cartel regulation and states' interventionism », 15^{ème} Conférence internationale annuelle de l'EBHA, Athènes - Grèce, août 2011
- 34) Bertilorenzi M., « Crise et création financière. La gestion de stocks pendant deux crises majeures, 1930s et 1970s », Workshop international du laboratoire L@rem, Université d'Evry-Val d'Essone, Evry - France, juin 2011
- 35) Bertilorenzi M., « Firms, knowledge, and cartels. The construction of an international network in the early aluminium industry, 1886-1914 », 14^{ème} Conférence annuelle de l'EBHA, Glasgow - Ecosse, août 2010
- 36) Bertilorenzi M., « From patent sharing to international finance company. The international aluminium cartels, 1886-1945 », Colloque international : Conventional Wisdom Challenged: Economic Cooperation

Reconsidered, Fondation Maison des Sciences de l'Homme, Paris - France, mai 2010

- 37) Bertilorenzi M., « Cartels and competition. The dynamics of the international cartelisation in the interwar aluminium industry, 1926-1939 », 15^{ème} Conférence mondiale de la WEHC, Utrecht - Pays Bas, août 2009
- 38) Bertilorenzi M., « Da una guerra all'altra. Cicli economici, riconversioni e cartelli nell'industria internazionale dell'alluminio, 1919-1939 », workshop des doctorants de l'Università degli Studi di Firenze, Florence - Italie, juillet 2009
- 39) Bertilorenzi M., « The Aluminium-Rush: International Cartels and the birth of the Japanese Aluminium Industry, 1926-1939 », Conférence conjointe de l'EBHA et de la Business History Conference, Milan - Italie, juillet 2009
- 40) Bertilorenzi M., « L'Alliance aluminium compagnie. Un cartel international de nationalité suisse, 1931-1939 », Conférence annuelle de la Société Suisse d'histoire économique et sociale, Neuchâtel - Suisse, avril 2009
- 41) Bertilorenzi M., « The International Aluminium Cartels, 1901-1939. The construction of an international corporate business », colloque international : Historia Empresarial: Espana y Europa, Université de Barcelone, Centre de Recherche en Gestion Antoni de Capmany, Barcelone - Espagne, décembre 2008
- 42) Bertilorenzi M., « The Italian Aluminium Industry: Cartels, Multinationals and the Autarkic phase, 1925-1943 », 12^{ème} Conférence internationale annuelle de l'EBHA, Bergen - Norvège, août 2008

Multimédias

- 43) Bertilorenzi, M., « Saint-Gobain : investire per superare la crisi », étude économique demandé par le journal d'information PisaNotizie, mars 2009, disponible en ligne :

http://pisanotizie.it/news/news_20090323_saint_gobain_pisa_contributo_marco_bertilorenzi.html

Autres projets éditoriaux en cours

- 44) Monographie sur l'Ecole des Mines de Saint-Etienne au XXe siècle. Editeurs envisagés : Classiques Garnier (série "Histoire des techniques"), en cours, prévu pour 2016 (bicentenaire de l'Ecole des Mines de Saint-Etienne).
- 45) Co-direction avec Jean-Philippe Passaqui des actes du colloque « Entre technique et gestion. Les ingénieurs civils de mines dans l'industrialisation française et d'ailleurs XIX-XXe siècles », envisagé pour 2016 avec les Presses des Mines