

## Fontanon, Claudine

Courriel : claudine.fontanon@ehess.fr

Statut, profession :

Maître de conférences, historienne

Etablissement d'affectation ou organisme d'appartenance : EHESS

### Thèmes de recherche :

Le principal thème de mes recherches concerne les **ingénieurs civils** en Europe, **19e-20e siècle**, et notamment les ingénieurs scientifiques dans la perspective de la **circulation des savoirs**, de la mobilité et de leur rapport à la société. A cet égard, j'anime un séminaire à l'EHESS avec Irian Gouzévitch sur "**Les ingénieurs face à la société. Un jeu de miroirs**" et organise pour le printemps 2014 une journée d'étude sur la question avec appel à contributions.

L'autre thème de recherche concerne l'**histoire des professeurs**, des **enseignements** et de l'institution Cnam dans la seconde moitié du 20e siècle avec pour finalité la publication d'un "**Dictionnaire biographique des professeurs du Cnam (1945-1975)**" et celle des "**Cahiers d'histoire du Cnam**", revue biannuelle éditée par l'Etablissement et le laboratoire HT2S.

### Production Scientifique :

- « Une revue technique et scientifique au XIXe siècle. Les Annales du Conservatoire des arts et métiers », *La presse et les périodiques techniques en Europe, 1750-1950*, P. BRET, K. CHATZIS, L. PEREZ (dir.), L'Harmattan, 2008, chapitre 7, p. 175-202

- « Stéphane Drzewiecki, concepteur de sous-marins au service des marines russes et française (1877-1900) », *Actes d'istoria de la ciencia i de la tècnica*. Nova epoca, vol.3 (2), Barcelone, 2010, pp. 51-64

-« La carrière scientifique de Gustave Eiffel. Un long parcours en aérodynamique, 1903-1923 », *L'ingénieur entrepreneur. Les centraliens et l'industrie*, J. L BORDES, A. CHAMPION, P. DESABRES (dir.), Presses universitaires de Paris Sorbonne, 2010, pp. 333-355

- « Expositions universelles, congrès d'aéronautique et science aérodynamique (1900 -1914) » *Expositions universelles, musées techniques et société industrielle*, A. CARDODO de MATOS, I. GOUZEVITCH, M. LOUREN90 (dir.), Ediçoes Colibri, Lisbonne, 2010, pp. 141-165

- « L'expérimentation en plein air ou en vraie grandeur : une pratique scientifique au service de l'action (XIXe-XXe siècles) », *Documents pour l'histoire des techniques*, dossier thématique en co-direction avec Kostas CHATZIS, NELLE série, n° 20, 2e semestre 2011, pp. 7-106.

- « Arthur Morin et les expériences hydrodynamiques à la commission dite « des principes du tir » (1836-1841) », *Documents pour l'histoire des techniques*, op. cit., pp. 59-70.

- « Les congrès internationaux d'aéronautique (1889-1913). Une confrontation des savoirs en aérodynamique à l'échelon européen », *Les expositions universelles en France au XIXe siècle. Techniques, publics, patrimoines*, A. L. Carré, M.S. Corcy, C. Demeulenaere-Douyère, L. Hilaire-Perez (dir.), CNTRS éd.2012, pp.169-180

« Regards croisés sur un savant en politique : Paul Painlevé (1863-1933) », *Les uns et les autres... Biographies et prosopographie en histoire des sciences*, Laurent Rollet et Philippe Nabonnand (dir.), Presses universitaires de Lorraine, 2012, pp.119-128.

#### Activités autres que la recherche :

Membre du Conseil national des universités (CNU) et expert de l'ANR

<https://technique-societe.cnam.fr/fontanon-claudine-586158.kjsp?RH=1353596281219>