

# Invited lectures

Scott A. Walter

- 138 2017-11-28. Le destin cosmique d'après Poincaré et Jeans, Séminaire SPHERE, Histoire et philosophie de la physique, Université Paris Diderot, Paris.
- 137 2017-11-12. Mathematics and the wireless world, Session "Between utility and discipline in interwar physics", Annual Meeting, History of Science Society, Toronto.
- 136 2017-11-02. Star streams and collisions: the evolution of the universe in early 20th-century cosmology, Theorizing the End of the World, 3rd International Atlantys Colloquium, Nantes.
- 135 2017-07-23. Clock transport, Hertzian waves, and the reality of time dilation, 25th International Congress of History of Science and Technology, Symposium on the history of measurement, definition and uses of time in science and technology, Rio de Janeiro.
- 134 2017-03-30. Ether, relativity, and modernity, Ether and modernity, University of the Basque Country, San Sebastian.
- 133 2017-01-24. A scholarly online edition of scientific manuscripts: The Henri Poincaré Papers website, Abteilung für Geschichte der Naturwissenschaft und Technik, Universität Stuttgart, Stuttgart.
- 132 2016-12-09. Electron-theoretical approaches to wireless waves, 1903-1929, Interactions of interwar physics workshop, Central European University, Budapest.
- 131 2016-11-22. Historical approaches to early wireless technology (1906-1929), History Colloquium, National Museum of American History, Washington DC.
- 130 2016-08-27. Digital projects in French EHST, Annual meeting of the dHPS consortium, University of Oklahoma, Norman.
- 129 2016-05-20. Science and technology in Göttingen's golden era: the first Wolfskehl lectures, A richer picture of mathematics: a symposium in honor of Professor David Rowe, Johannes-Gutenberg Universität Mainz, Mainz.
- 128 2015-11-23. Poincaré on clocks and radio waves in the ether, Session Sa4, New perspectives on the ether in early twentieth-century physics and art, Annual Meeting, History of Science Society, San Francisco.
- 127 2015-11-12. Les modèles de la structure de l'univers vers 1915, Colloque Cathy Dufour 2015, La relativité générale a 100 ans et alors?, Université de Lorraine, Nancy.
- 126 2015-11-04. Les voyages d'Alfred Robb : de l'effet Zeeman à la géométrie optique du mouvement, Séminaire 'Histoire de la lumière', SPHERE-GDHSO-CAPHES, Paris.

- 125 2015-10-28. Mathematical models of the Milky Way, from Kelvin and Kapteyn to Poincaré, Jeans and Einstein, Workshop on models and visualization in the mathematical and physical sciences, Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach, Oberwolfach.
- 124 2015-10-20. Modèles mathématiques de la Voie lactée, de Kelvin et Kapteyn à Poincaré et Jeans, Séminaire d'histoire des mathématiques du Laboratoire de Mathématiques Jean Leray, Université de Nantes, Nantes.
- 123 2015-10-12. Scientist-engineers, electron theory, and early wireless technology, Interactions of Interwar Physics: Technology, Instruments and Other Sciences, Cohn Institute, University of Tel Aviv, Tel Aviv.
- 122 2015-09-15. Sciences et techniques à l'époque postmoderne : l'histoire de la télégraphie sans fil, Séminaire du Centre François Viète, Université de Nantes, Nantes.
- 121 2015-07-06. Radio telemetry and the birth of spacetime conventionalism, Fourth Physics and Philosophy Conference, University of Split, Split.
- 120 2015-06-17. L'ordre rationnel contre l'ordre logique au début du XXe siècle : Poincaré lecteur de Cournot, Journées d'étude 'La transversalité de la notion d'ordre au XIXe siècle : Sciences, philosophie et art', Université de Nantes, Nantes.
- 119 2015-01-27. Essaims d'étoiles et masses gazeuses : Le chemin de Poincaré vers la théorie ergodique, Séminaire du Centre François Viète, Université de Nantes, Nantes.
- 118 2014-11-19. Star-streams and the mixing problem: Probabilistic methods in early 20th-century cosmology, 25th Novembertagung in History of Mathematics, Université de Lorraine, Nancy.
- 117 2014-09-05. Modeling the space of mathematical invention with the online edition of Poincaré's papers, Symposium on Mathematical correspondences and critical editions, 6th International Conference of the European Society for the History of Science, Lisbon.
- 116 2014-09-03. Scholarly annotation with LaTeXML, Annual meeting, Digital HPS Consortium, Université de Lorraine, Nancy.
- 115 2014-05-07. Poincaré on clocks in motion, Arbeitsgruppe Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften, Fachbereich 08 Physik, Mathematik und Informatik, J.-Gutenberg-Universität Mainz, Mainz.
- 114 2013-11-29. L'édition critique en ligne : des pratiques en évolution, Usages des sources numériques en histoire des sciences et des techniques, Cité des sciences et de l'industrie, Paris.
- 113 2013-11-23. Poincaré's probabilistic approach to planetary physics and cosmology, Interrogating the cosmos with mathematical imaginings and physical intuitions, 1880-1965: Bridging disciplinary and cultural divides, History of Science Society, Boston.
- 112 2013-09-07. Digital HPS in France: An overview, Annual meeting, Digital HPS Consortium, Indiana University, Bloomington.

- 111 2013-07-22. Poincaré's triple-dip cone: relativity, geodesics, and wireless technology at the World's Fair in Saint Louis, Symposium 107, Poincaré's Méthodes nouvelles de la mécanique céleste in historical context: bridging the frontiers of knowledge in mathematics, astronomy and wireless technology, 1892-1914, 24th International Congress of History of Science, Technology and Medicine, Manchester.
- 110 2013-06-14. Poincaré's lectures on the new mechanics: from St. Louis (1904) to Göttingen (1909), Colloquium on the history of modern mathematics and theoretical physics, Fachbereich 08 Physik, Mathematik und Informatik, J.-Gutenberg-Universität Mainz, Mainz.
- 109 2013-05-28. Unity of knowledge and crisis in mathematical physics: Poincaré at the World's Fair in Saint-Louis, History Colloquium, National Museum of American History, Washington DC.
- 108 2012-11-30. Relativity in France: from Langevin to Poincaré, and back, Colóquios do MAP, Instituto de Matemática e Estatística, Universidade de São Paulo, São Paulo.
- 107 2012-11-28. Poincare, Hertz, and Hertzian waves, Colóquio comemorativo do Centenário da Morte de Henri Poincaré, Instituto nacional de matemática pura e aplicada, Rio de Janeiro.
- 106 2012-11-15. Poincaré, Langevin, et le groupe de Lorentz, Séminaire "Science et Société", IUT Nancy-Charlemagne, Université de Lorraine, Nancy.
- 105 2012-07-03. Intuition and axiomatics in early 20th-century physics, Project "The physics of principles", Centro de Filosofia das Ciências da Universidade de Lisboa, Lisbon.
- 104 2012-05-19. Poincaré's discovery of the Lorentz Group and its upshot for twentieth-century physics, Poincaré Meeting, London Mathematical Society, London.
- 103 2012-05-02. Que serait Henri Poincaré sans les archives ?, Séminaire des Archives Henri Poincaré, LHPS–Archives Poincaré (CNRS, UMR 7117), Nancy.
- 102 2012-04-10. The discovery of the Lorentz group and its interpretation by Poincaré and Einstein, Conceptual History of Mathematics, Universidade de São Paulo, Ubatuba.
- 101 2012-04-09. The sources of Alfred A. Robb's Optical Geometry, Conceptual History of Mathematics, Universidade de São Paulo, Ubatuba.
- 100 2012-03-30. La découverte du groupe de Lorentz par Poincaré et ses conséquences en physique théorique, Séminaire d'histoire des mathématiques, Institut Henri Poincaré, Paris.
- 99 2012-01-05. Le physicien parfait selon Henri Poincaré, Colloque : Vers une biographie de Henri Poincaré, Maison des sciences de l'homme lorraine, Nancy.
- 98 2011-11-15. Le corpus électronique Henri Poincaré et ses enjeux, Séminaire "Le goût de l'archive", Observatoire de Paris - SYRTE (CNRS/UPMC), Paris.
- 97 2011-11-08. Relativity and the true shape of lightwaves from Einstein to Schlick, HPS colloquium. Reilly Center, University of Notre Dame, South Bend.

- 96 2011-11-05. Relativity in Cambridge Dynamics: the sources of A. A. Robb's Optical Geometry of Motion, Session "How Physicists Learned to Love Abstraction, From Helmholtz and Poincaré to Robb, Planck, and Einstein," Annual meeting, History of Science Society, Cleveland.
- 95 2011-07-19. Beyond Poincaré and Einstein: A. A. Robb's theory of space and time, 14th Congress on Logic, Methodology, and Philosophy of Science, B3, Historical Aspects in the Philosophy of Science, International Council for Science, DLMPS, Nancy.
- 94 2011-04-14. Henri Poincaré Edition Project, HPS Digital Editions Workshop, Einstein Papers Project (Caltech) and Embryo Project (ASU), Pasadena.
- 93 2011-01-27. Poincaré and Einstein on lightwaves and the foundation of spacetime physics, Colloquium "Poincaré, philosopher of science: problems and perspectives", Centro de Filosofia das Ciências da Universidade de Lisboa, Lisbon.
- 92 2010-12-10. Light-figures as heuristic devices in the early history of relativity, Workshop "Heuristics in physics", Deutsche Physikalische Gesellschaft, FV Geschichte, Physikzentrum, Bad Honnef.
- 91 2010-11-18. Scientific correspondance in Belle-Epoque Paris: Henri Poincaré and friends, Session on "Scientific Correspondence", 4th International Conference, European Society for the History of Science, Barcelona.
- 90 2010-06-17. Le projet Poincaré : un survol, Séminaire de l'axe "Langues, textes et documents", Maison des sciences de l'homme lorraine, Nancy.
- 89 2010-05-29. German relativity in Belle-Epoque Paris, Colloquium: Poincaré, Hilbert, and the Foundations of Physics, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Mainz.
- 88 2010-03-26. L'espace-temps conventionnel et l'atome du temps chez Poincaré, Colloque "Espace et temps", Université Henri Poincaré, Nancy.
- 87 2010-03-23. Theoretical physics and relativity in Paris during the Belle Époque, Colloquium: Mathematics meets physics: local and global aspects, Sächsische Akademie der Wissenschaften zu Leipzig.
- 86 2010-03-04. Discipline and style in relativity theory, 1905-1915, Workshop: Disciplines and styles in pure mathematics, 1800-2000, Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach.
- 85 2009-11-21. Conventionalism in practice: Einstein and Poincaré on the shape of lightwaves, Session: Scientific Conventionalism in Third-Republic France, History of Science Society annual meeting, Phoenix.
- 84 2009-09-26. Moritz Schlick's reading of Poincaré's theory of relativity, 2. Internationales Moritz-Schlick-Symposion, Ursprünge und Entwicklung seines Denkens, Institut für Philosophie, Universität Rostock, Rostock.
- 83 2009-08-28. Geometrical methods in relativity from Poincaré to Minkowski, Colloque franco-brésilien, Formes - algèbres - géométries, Universidade Federal do Rio de Janeiro.

- 82 2009-08-24. La lecture des étoiles : les lettres d'Henri Poincaré en mécanique céleste, Journée Poincaré, Universidade Federal do Rio de Janeiro.
- 81 2009-08-01. Henri Poincaré's approach to astronomy, Session: Interactions between mathematics and the natural sciences: scientific realities and social representations (1750-1950), 23rd ICHST, Budapest.
- 80 2009-05-25. Henri Poincaré's scientific outlook, Department of mathematical sciences, Agder University, Kristiansand.
- 79 2009-03-13. Les premiers modèles de la cinématique relativiste, Colloque: Images et diagrammes scientifiques, Université Henri Poincaré, Vandoeuvre.
- 78 2009-03-06. Présentation du Tome 3 de la Correspondance de Henri Poincaré, Journée d'études "Poincaré et l'astronomie" du séminaire d'histoire des mathématiques, Institut Henri Poincaré, Paris.
- 77 2009-03-06. Y a-t-il une histoire sociale des mathématiques de Poincaré ?, Journée d'études "Poincaré et l'astronomie" du séminaire d'histoire des mathématiques, Institut Henri Poincaré, Paris.
- 76 2009-01-26. Les origines de la cinématique relativiste, Colloque "Histoire des mathématiques (physique mathématique et géométrie)", Université de Cergy-Pontoise, Cergy-Pontoise.
- 75 2009-01-22. Hermann Minkowski's approach to relativity, Graduiertenkolleg "Mathematische Strukturen in der modernen Quantenphysik", Georg-August-Universität, Göttingen.
- 74 2009-01-21. The prehistory of Thomas precession in relativistic kinematics, Quantum history project, Max Planck Institute for the history of science, Berlin.
- 73 2009-01-12. Hermann Minkowski and theoretical physics in Göttingen, Mathematics at the Turn of the 20th Century: Explorations and Beyond, Erwin Schrödinger Institute, Vienna.
- 72 2008-11-07. Cambridge dynamics and German relativity, 1907-1915, Session "Divergent struggles in the evolution of relativity," joint annual meeting of the History of Science Society and the Philosophy of Science Association, Pittsburgh.
- 71 2008-09-22. How did Minkowski discover spacetime?, International conference "Beyond Einstein: historical perspectives on geometry, gravitation, and cosmology in the twentieth century", Johannes Gutenberg-Universität Mainz.
- 70 2008-09-11. The scandal of spacetime, Space and Time 100 Years after Minkowski, 414th WE-Heraeus-Seminar, Physikzentrum Bad Honnef, Bad Honnef.
- 69 2008-06-19. Cinématiques et diagrammes relativistes au début du XXe siècle, Séminaire du LUTH, Observatoire de Paris, Meudon.
- 68 2008-05-28. It's only a model: Spacetime geometry in the transition from Galilean to relativistic kinematics, History of mathematics in the early 20th century: the role of transition, Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach.

- 67 2008-04-11. Minkowski et le scandale de l'espace-temps, Séminaire Riemann, ENS-Ulm, Paris.
- 66 2008-01-16. Hermann Minkowski and the scandal of spacetime, Erwin Schrödinger Institute, Vienna.
- 65 2007-11-06. Hermann Minkowski et le scandale de l'espace-temps, Séminaire d'histoire des sciences de l'Association algérienne de physique, Université des sciences et de la technologie Houari Boumediène, Alger.
- 64 2007-11-03. The scandal of spacetime, Session: Beyond Einstein-contextualizing the theory of relativity, History of Science Society annual meeting, Arlington, VA.
- 63 2007-09-25. Electronic editions of scientific manuscripts: an overview, Workshop "Editing scientific manuscripts", Université de Nancy.
- 62 2007-09-18. La correspondance d'Henri Poincaré en-ligne : enjeux pour l'historien des sciences, Journée d'études "Usages des sources numériques en histoire des sciences et des techniques," Cité des sciences et de l'industrie, Paris.
- 61 2007-07-17. Poincaré's electrodynamics from Maxwell to Minkowski, Oberseminar Geschichte der Mathematik, Institut für Mathematik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz.
- 60 2007-05-24. Poincaré's brief for Galilei spacetime, Institute for History and Foundations of Science, Universiteit Utrecht.
- 59 2007-04-18. "Die dreidimensionale Geometrie wird ein Kapitel der vierdimensionalen Physik": Minkowski and the temptation of geometry, Colloque "Qu'est-ce que la géométrie aux époques modernes et contemporaines ?," Centre International de Rencontres Mathématiques, Luminy.
- 58 2006-11-09. From space to spacetime: convention and relativity in Poincaré's physics, Philosophy seminar, University of Washington.
- 57 2006-11-03. Henri Poincaré's correspondence with physicists, chemists, and engineers, Session 'Scientific Correspondence', History of Science Society and Philosophy of Science Association joint annual meeting, Vancouver.
- 56 2006-05-11. La géométrisation en relativité restreinte, Séminaire CPER Rhône-Alpes, Maison des Sciences de l'Homme, Grenoble.
- 55 2006-04-19. Henri Poincaré online: a concrete example of virtual archives, International conference "Future Proof III Scientific Archives", Université Louis Pasteur, Strasbourg.
- 54 2005-12-13. Who's a conventionalist? Poincaré's correspondence with physicists, Mathematics in the physical sciences, 1650-2000, Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach, Oberwolfach.
- 53 2005-10-29. Géométrie et relativité selon Poincaré et Einstein (1905–1921), Colloque "Le réalisme en physique", Université de Caen, Caen.

- 52 2005-10-19. Poincaré in a heated sphere, Workshop “Philosophy of space and time at the end of the 19th century”, Universität Johann Wolfgang Goethe, Rauschholzhausen.
- 51 2005-08-30. The cash value of conventionalism: Henri Poincaré on geometry and physical relativity, International workshop “History of modern and contemporary geometry,” Centre international de recherches mathématiques, Luminy.
- 50 2005-07-25. Space, time, gravitation, and spacetime from Poincaré to Einstein, 22d International Congress on the History of Science, Beijing.
- 49 2005-07-07. The making of ‘It’s all relative, Professor Poincaré’, Scientific meeting “Discovery, Creativity and Innovation: Einstein’s annus mirabilis”, Universität Bern, Bern.
- 48 2005-06-15. The positive value of conventionalism: Poincaré’s principle of physical relativity, Oberseminar “Geschichte der Mathematik,” Fachbereich Physik, Mathematik und Informatik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz.
- 47 2005-02-24. Sharpening hypotheses: vectors in the history of special relativity, International meeting on the significance of the hypothetical in the natural sciences, Eberhard Karls Universität Tübingen, Tübingen.
- 46 2004-11-23. Science et hypothèse en relativité : le rôle du langage formel, Cycle d’histoire des sciences, Université de Rouen, Rouen.
- 45 2004-10-16. Henri Poincaré du Lycée de Nancy à l’Académie Française, Société d’histoire de Nancy, MJC Lillebonne, Nancy.
- 44 2004-06-25. Comment on F. Steinle’s paper, International congress “Rethinking the comparative evaluation of scientific theories,” Université Nancy 2, Nancy.
- 43 2004-05-22. Poincaré’s physical rehabilitation of mathematics, Henri Poincaré: 150th anniversary commemoration, Open University, Milton Keynes.
- 42 2004-04-30. La réhabilitation des mathématiques en physique : Henri Poincaré et la relativité, Colloque “150 ans Henri Poincaré”, Société française de physique, Université Henri Poincaré, Nancy.
- 41 2003-12-16. Poincaré et la géométrie de l’espace physique, Centre François Viète, Université de Nantes, Nantes.
- 40 2003-07-03. National and professional traditions in relativity: the case of Minkowskian relativity, Workshop on Poincaré and topology, Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach.
- 39 2003-07-02. Poincaré’s scientific correspondence, Workshop on Poincaré and topology, Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach.
- 38 2003-03-07. La discipline académique du point de vue de l’historien des sciences, Cycle de formation des moniteurs du CIES Lorraine, Nancy.
- 37 2003-02-26. Autour des archives anciennes de Bourbaki, table ronde : Mathématiques en ligne, conception et utilisation (avec L. Guillopé et D. Frydman), Séminaire d’histoire des mathématiques de l’Institut Henri Poincaré, Paris.

- 36 2002-12-18. Poincaré en ligne : l'édition électronique de sa correspondance, Il y a 100 ans, La Science et l'Hypothèse, Institut Henri Poincaré, Paris.
- 35 2002-06-29. Lessons of Lorentz-covariant gravitation theory, 1905–1910, 6th International Congress on the History of General Relativity, University of Amsterdam, Amsterdam.
- 34 2002-06-10. Gravitation et relativité, 1900–1915, Séminaire doctoral du LORIA, Université Henri Poincaré, Nancy.
- 33 2002-04-24. Leçons de la gravitation relativiste, 1905–1910, Séminaire du D.E.A. de philosophie “Objets lointains” (Dir. F. de Gandt), Université Lille 3.
- 32 2002-04-16. Poincaré et les physiciens, 127e congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Nancy.
- 31 2001-07-20. Triumph of the hyperminkowskian: 4-vectors and gravitation, 1905–1910, History of Mathematics, Joint meeting of the Société Mathématique de France and the American Mathematical Society, Lyon.
- 30 2001-06-25. Relativity and gravitation, 1905-1910, Philosophy of science seminar, Technische Universität, Berlin.
- 29 2001-04-24. Le sens de la méthode, Séminaire REHSEIS d'histoire de la physique, Université Paris 7.
- 28 2001-03-07. Le temps en relativité restreinte, Cycle de conférences sur le temps, Goethe Institut, Nancy.
- 27 2001-01-10. Hermann Minkowski et son monde : mathématiciens et relativité, 1905–1915, Journée d'études sur Hermann Minkowski, Séminaire d'histoire des mathématiques de l'Université Paris 6, Institut Henri Poincaré, Paris.
- 26 2000-06-30. The meaning of method: Poincaré vs. Minkowski on the relativistic law of gravitation, History of Mathematics Seminar “Heidelberg-Nancy-Strasbourg”, Universität Heidelberg, Heidelberg.
- 25 2000-05-15. Sources and methods in the history of relativity, Workshop on Mathematics and Physics: 1900–1930, Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach.
- 24 2000-02-01. Breaking in the 4-vectors: On the emergence of 4-dimensional electrodynamics and gravitation, Workshop on the History of the Mathematics of the 20th Century, Mathematisches Forschungsinstitut, Oberwolfach.
- 23 1999-10-13. Une révolution scientifique ? : recherches récentes sur la théorie de la relativité restreinte, Centre François Viète, Université de Nantes, Nantes.
- 22 1999-07-11. The non-Euclidean style of Minkowskian relativity, 5th International Congress on the History of General Relativity, University of Notre Dame, South Bend.
- 21 1998-05-27. Crisis in disciplinary identity : The case of relativity theory, Oberseminar, Fachbereich Mathematik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz.



- 20 1998-05-04. The role of discipline in the reception of relativity theory, Polytechnic University, Brooklyn.
- 19 1998-04-30. Discipline in relativity theory, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, Berlin.
- 18 1997-06-04. La solution de Kaluza au paradoxe d'Ehrenfest, Journées d'étude "Dimension, dimensions," Maison des Sciences de l'Homme, Paris.
- 17 1996-06-13. Le style de Paul Langevin en physique relativiste, Colloque Paul Langevin, École supérieure de physique et de chimie industrielles de la ville de Paris, Paris.
- 16 1996-04-24. Des formes cinématiques aux formes géométriques : une histoire sociale de la géométrisation de la théorie de la relativité, Cycle de conférences "Einstein," École polytechnique fédérale de Lausanne.
- 15 1996-03-18. Early non-Euclidean interpretations of the special theory of relativity, Conference and workshop "Physics and geometry, 1900–1930," Open University, Milton Keynes, UK.
- 14 1996-03-15. Physical geometry in Göttingen from Riemann to Hilbert, Conference and workshop "Physics and geometry, 1900–1930," Open University, Milton Keynes, UK.
- 13 1996-03-11. Relativity without physics: Hermann Minkowski's 1908 lecture on space and time, Seminar in the history and philosophy of science, University College London.
- 12 1996-02-12. L'adaptation de la relativité restreinte à la géométrie non-euclidienne, 1907–1915, Séminaire "Histoires de géométries," École des Hautes Études en Sciences Sociales, Paris.
- 11 1996-02-10. La géométrie est-elle une science expérimentale ? : la polémique entre les mathématiciens de Göttingen et Henri Poincaré, History of Mathematics Seminar "Heidelberg-Nancy-Strasbourg", Université Nancy 2, Nancy.
- 10 1996-02-02. Des mondes différents : l'interprétation géométrique de la Relativité restreinte à travers les disciplines, Séminaire conjoint REHSEIS-UPR 21 d'histoire, philosophie et fondements de la physique, Université Paris 7.
- 9 1995-08-02. Minkowski, mathematicians, and the mathematical theory of relativity, 4th International Conference on the History of General Relativity, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, Berlin.
- 8 1995-03-21. Minkowski et son monde : mathématiciens et relativité, 1905–1909, Séminaire REHSEIS d'épistémologie et histoire de la physique, Université Paris 7, Paris.
- 7 1995-02-17. Henri Poincaré élève de physique à l'École polytechnique, 1873–1875, Séminaire du LUTH, Observatoire de Meudon, Meudon.
- 6 1994-06-28. La physique théorique en France, 1900–1930, Journée d'études REHSEIS, CNRS/Université Paris 7, Orsay.
- 5 1994-05-18. Henri Poincaré's student notebooks, 1870–1878, Henri Poincaré Congress, Université Nancy 2, Nancy.

- 4 1994-03-15. Le cours de physique à l'École polytechnique en 1874 et son influence sur Henri Poincaré, Séminaire REHSEIS d'épistémologie et histoire de la physique, Université Paris 7, Paris.
- 3 1994-01-11. Henri Poincaré et la géométrie non-euclidienne, 1880–1912, Séminaire REHSEIS d'histoire des mathématiques, Université Paris 7, Paris.
- 2 1993-06-24. Henri Poincaré et le principe de relativité : la quatrième dimension, Séminaire de mathématiques, Université Claude Bernard (Lyon II), Lyon.
- 1 1993-06-17. Henri Poincaré et le principe de relativité, Journée d'études REHSEIS, CNRS/Université Paris 7, Orsay.