



## Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación

**Carrera:** Licenciatura en Filosofía

**Unidad curricular:** Tópico de Historia y Filosofía de la Ciencia

*“Epistemología histórica: la historicidad de objetos, conceptos y prácticas científicas”*

**Área Temática:** Historia y Filosofía de la Ciencia

**Semestre:** Par

	Cargo	Nombre	Departamento/Sección
Responsable del curso	Profesora Adjunta	María Laura Martínez	Historia y Filosofía de la Ciencia
Encargado del curso	Profesora Adjunta	María Laura Martínez	Historia y Filosofía de la Ciencia
Otros participantes del curso	Profesor Adjunto	Matías Osta	Historia y Filosofía de la Ciencia
	Asistente	Cecilia Molinari	Historia y Filosofía de la Ciencia

**El total de Créditos corresponde a:**

Carga horaria presencial	64 horas
Trabajos domiciliarios	SI
Plataforma EVA	SI
Trabajos de campo	NO
Monografía	NO
Otros (describir)	Informe final
<b>TOTAL DE CRÉDITOS</b>	<b>13</b>

<b>Permite exoneración</b>	NO
----------------------------	----

**Propuesta metodológica del curso:** (Deje la opción que corresponda)

Teórico - práctico	Asistencia obligatoria	SI
--------------------	------------------------	----

Unidad curricular ofertada como electiva para otros servicios universitarios	SI	Cupos, servicios y condiciones: Sin límite de cupos
--	----	---

**Forma de evaluación (describa):** El trabajo en este tópico se constituye fundamentalmente de discusiones acerca de textos seleccionados por los docentes y expuestos por los estudiantes asistentes al curso. La evaluación incluirá al menos una exposición oral del tipo antedicho, trabajos de seguimiento del curso (resumen/es de la/s presentación/es oral/es, avances de informe final) y un informe final escrito.

**Conocimientos previos requeridos/recomendables (si corresponde):** Se recomienda haber cursado Historia y filosofía de la ciencia I. Se requiere leer inglés.

**Objetivos:**

La epistemología histórica es un movimiento reciente en historia y la filosofía de la ciencia caracterizado por su énfasis en la historicidad de los referentes epistémicos, los objetos y las prácticas de la ciencia, y por su compromiso por comprender y analizar la producción científica a partir de las condiciones históricas que la hacen posible.

El objetivo del tópico es acercarnos a algunas de las principales versiones de este movimiento contemporáneo. Para ello trabajaremos las propuestas de Lorraine Daston, Hans-Jörg Rheinberger y Jürgen Renn. A partir del análisis del trabajo de estos autores abordaremos la historicidad de los objetos científicos, de las categorías y estándares epistémicos, de las prácticas científicas, etc.

**Contenidos:**

***Epistemología histórica: la historicidad de objetos, conceptos y prácticas científicas***

1. Antecedentes de la epistemología histórica actual
2. Aproximación a la epistemología histórica actual
3. La historicidad de categorías y estándares epistémicos
  - a. Objetividad

- b. Razón científica
  - c. Observación
4. La historicidad de los objetos científicos
  5. La historicidad de las prácticas científicas
    - a. Sistemas experimentales
    - b. Instituciones científicas

**Bibliografía básica:** (incluir únicamente diez entradas)  
 El resto de la bibliografía se indicará en clase.

1. Bachelard, G. (1978). <i>El racionalismo aplicado</i> . Buenos Aires, Paidós.
2. Daston, L. (1994). Historical Epistemology, en Chandler, J., Davidson, A. and Harootunian, H. <i>Questions of Evidence. Proof, Practice and Persuasion across the Discipline</i> . Chicago, Chicago University, págs. 282- 289.
3. Daston, L. & Galison, P. (2007). <i>Objectivity</i> . New York, Zone Books.
4. Hacking, I. (1999). Historical Meta-Epistemology, en <i>Wahrheit und Geschichte. Ein Kolloquium zu Ehren des 60. Geburtstagstages von Lorenz Krüger</i> . Vandenhoeck & Ruprecht in Göttingen, págs. 53-77.
5. Hacking, I. (2002). <i>Historical Ontology</i> . London, Harvard University.
6. Renn, J. (1996). Historical epistemology and the advancement of science. Max Planck Institute for the History of Science Preprint Series, Preprint 36. Berlin, MPIWG.
7. Renn, J. (2012). <i>The History of Science and the Globalization of Knowledge</i> . Berlín, Max Planck Institute.
8. Rheinberger, H.J. (1997). <i>Towards a History of Epistemic Things: Synthesizing Proteins in the Test Tube</i> . Stanford, Stanford University.
9. Rheinberger, H: J. (2010). <i>On Historicizing Epistemology: An Essay</i> . Sanford, Stanford University.
10. Wartofsky, M. (1987). Epistemology Historicized, en Shimony, Abner and Nails, Debra (eds.) <i>Naturalistic Epistemology</i> . Reidel, págs. 357-374.