



## PROGRAMA

### FILOSOFIA DE LA CIENCIA

**Profesor: Carlos Pérez Soto**

#### I. **Introducción**

La Filosofía de la Ciencia Contemporánea es una tradición académica específica, con una historia de polémicas definida, con una profunda influencia en todas las discusiones importantes en las Ciencias Sociales.

La aproximación epistemológica a los problemas del Derecho, en particular, aporta una perspectiva de fundamentos, una capacidad de interrogarse desde el espíritu que anima a las principales innovaciones de este siglo.

En principio el problema de la Filosofía de las Ciencias no es sino el de conocer mejor cómo conocemos. Un intento que procura ir más allá del Método, y sus procedimientos habituales, hacia la pregunta por el carácter de nuestras certezas.

Intentaremos en este Curso introducir a los estudiantes en las principales polémicas de la tradición de la filosofía de las Ciencias Contemporáneas. Relacionarlas con los problemas principales del Derecho. Formar con ellas una base desde la que se puedan considerar los problemas más apremiantes de la condición moderna.

#### II. **Contenidos**

- 1.- Origen y sentido de la Filosofía de la Ciencia
- 2.- Drama y destino de los argumentos inductivos
- 3.- Convencionalismo y certeza científica
- 4.- Desventuras del Empirismo Lógico
- 5.- Empirismo Lógico y ciencia del Derecho
- 6.- El falsacionismo popperiano
- 7.- La filosofía historicista de la ciencia
- 8.- Reconstrucciones racionales de la práctica científica
- 9.- La racionalidad científica como construcción histórica
- 10.- Una Filosofía de la Ciencia del Derecho

#### III. **Modalidad**

Este Curso consistirá en la exposición sistemática de los contenidos enumerados en el punto anterior. Para que esta exposición sea útil es necesario que los participantes lean un conjunto de apuntes relacionados con cada clase.

- 1.- Carlos Pérez Soto (1998), Origen y sentido de la Filosofía de la Ciencia
- 2.- Alan F. Chalmers (1976), Una valorización de la naturaleza y el estatuto de la



ciencia.

- 3.- Harold I. Brown (1977), *Los orígenes del Empirismo Lógico*
- 4.- Carlos Ruiz Schneider (1982), *Los supuestos sociales de la epistemología de Kart Popper*.
- 5.- Alan F. Chalmers (1976), *Racionalismo contra relativismo*
- 6.- Alan F. Chalmers (1976), *Objetivismo*

#### IV. **Bibliografía**

##### 1. **Textos Generales sobre Filosofía de la Ciencia**

- + Alan F. Chalmers: *¿Qué es esa cosa llamada ciencia?* (1976)  
Siglo Veintiuno Editores, México, 1984
- + Carlos Pérez Soto: *Sobre un concepto histórico de Ciencia* (1997)  
Edición ARCIS – LOM, Santiago, 1997
- + Harold Brown: *La nueva filosofía de la ciencia* (1977)  
Editorial Tecnos, Madrid, 1984
- + José Echeverría: *Introducción a la metodología de la ciencia* (1989)  
Editorial Barcanova, Barcelona, 1994
- + Gregorio Klimovsky: *Las desventuras del conocimiento científico* (1994)  
A-Z Editora, Buenos Aires, 1995
- + H.W. Newton – Smith: *La Racionalidad de la Ciencia* (1981)  
Ediciones Paidós, Barcelona, 1987
- + Andrés Rivadulla Rodríguez: *Filosofía actual de la Ciencia* (1984)  
Editorial Tecnos, Madrid, 1986
- + Imre Lakatos: *Historia de la Ciencia y sus reconstrucciones racionales* (1970)  
Editorial Tecnos, Madrid, 1993

##### 2. **Textos específicos sobre las posturas en Filosofía de la Ciencia**

- + Mario Bunge: *La ciencia, su método y su filosofía*  
Editorial Siglo XXI, México, 1975
- + Carl G. Hempel: *Filosofía de la ciencia natural* (1966)  
Alianza Editorial, Alianza Universidad N° 47, Madrid, 1973
- + Alfred J. Ayer, ed.: *El positivismo lógico* (1959), Fondo de Cultura Económica,  
México, 1993
- + Hans Reichenbach: *La filosofía científica* (1951), Fondo Cultura Económica,  
México, 1967
- + Karl Popper: *Conjeturas y refutaciones* (1962), Editorial Tecnos, Madrid, 1981
- + Kart Popper: *La lógica de la investigación científica*, (1959), Editorial Tecnos, Madrid 1976
- + Thomas S. Kuhn: *La estructura de las revoluciones científicas* (1962)  
Fondo de Cultura Económica, México, 1971
- + Paul Feyerabend: *Tratado contra el método* (1975), Editorial Tecnos, Madrid, 1981
- + Imre Lakatos: *La metodología de los programas de investigación científica* (1970-74)  
Alianza Editorial, Madrid, 1983



- + Ian Hacking: *Revoluciones científicas* (1981), Fondo de cultura Económica, México, 1983
- + Thomas S. Kuhn: *¿Qué son las revoluciones científicas?*, Editorial Paidós, Barcelona, 1989
- + Mario Bunge: *Seudociencia e ideología* (1985), Alianza Editorial, Madrid, 1985.

\*\*\*\*\*