

Programa:**Seminario Bayesianismo y epistemología**

Primer cuatrimestre 2016 - Licenciatura en Filosofía, FFyH, UNC.

Profesores a cargo: Víctor Rodríguez y Pío García

Objetivos:

Se intenta acercar a los estudiantes a los temas filosóficos relacionados con la probabilidad y en especial, con la interpretación bayesiana de la misma. Como esta corriente de pensamiento ha generado una amplia gama de discusiones en los últimos años, se pretende exponerla en un lenguaje accesible para los estudiantes de filosofía para familiarizarlos con sus aspectos epistemológicos. El tema tiene profundas repercusiones en el ámbito de la metodología general y de la filosofía de la ciencia. Por otra parte, el amplio uso por parte de los científicos de las reglas de Bayes, involucró a muchos de ellos en debates conceptuales de gran relevancia.

Modalidad de trabajo:

Se presentarán los temas en clases orales y se reforzarán algunos puntos con lecturas domésticas para ulterior discusión.

Evaluación:

Se deberá presentar al final de cuatrimestre una monografía sobre algún tema tratado y en caso de aprobarse, se tomará un coloquio oral posterior.

Contenidos:

- La probabilidad desde el punto de vista de los modelos, del juego, del cálculo, desde las ciencias de lo artificial y desde la filosofía.
- Interpretaciones filosóficas sobre la probabilidad.
- Alcances de las interpretaciones subjetivas.
- El bayesianismo y la filosofía de la ciencia contemporánea.

Bibliografía:

Howson C., Urbach P.: *Scientific Reasoning. The Bayesian Approach*. Third Edition. Open Court, Chicago. 2006.

Hacking I.: *An Introduction to Probability and Inductive Logic*. Cambridge U.P. 2001.

Resnik M.: *Elecciones. Una introducción a la teoría de la decisión*. Gedisa Ed. Barcelona 1998.

Shafer G., Pearl J.(Comp.): *Readings in Uncertain Reasoning*. Morgan Kaufmann Publ., San Mateo, California, 1990.

Nota: Se usarán artículos de revistas especializadas en la medida en que la dinámica del seminario lo requiera.

Profesores a cargo: