▶ 2015 AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES

ESCUELA DE COMERCIO MARTÍN ZAPATA - UNCUYO PROGRAMA ANUAL

ORIENTACIÓN: Todas	CICLO LECTIVO: 2015
NOMBRE DEL ESPACIO CURRICULAR: Lógica	
ÁREA: Humanidades y Ciencias Sociales	AÑO: 3° año
FORMATO: Asignatura (con instancias de aula taller y de resolución de problemas)	CICLO: 2015
CURSO/S: 3°1°, 3°2°, 3°3°, 3°4°, 3°5°, 3°6°, 3°7°, 3°8°	TURNO: mañana/tarde
PROFESORES A CARGO: Cecilia Palma, Silvana Márquez	HORAS SEMANALES: tres

CAPACIDADES

Se espera que los alumnos...

- Desarrollen los niveles más abstractos de la razón comprendiendo formas y estructuras lógicas completas.
- Logren capacidad para determinar elementos básicos de la lógica a partir de ejemplos de la vida cotidiana.
- Evalúen la forma, la estructura general y la validez lógica de los razonamientos junto al contenido de sus afirmaciones.
- Desarrollen la capacidad de inferir poniendo de manifiesto opiniones fundamentadas.
- Piensen con autonomía.

APRENDIZAJES

EJE NIVELATORIO

Reconocimiento de la estructura del pensamiento: **concepto, juicio y razonamiento** para su ulterior aplicación en la identificación y diferenciación de los **tipos de razonamientos: no deductivos: inductivos, deductivos y analógicos.** Identificación y clasificación de **falacias** para reconocerlas y evitarlas en los discursos.

Unidad 1 LÓGICA DE CLASES

Caracterización de los **distintos tipos de lógica** para permitir su conceptualización y utilización como instrumento de desarrollo del pensamiento.

Caracterización de la **lógica de clases** diferenciando **clases e individuos, clase universal y vacía**, para aplicarlas según corresponda.

Conocimiento de las **operaciones entre clases: unión, intersección, complemento,** para aplicarlas mediante **diagramas representativos.**

Conocimiento y manejo de la **simbología específica** para la resolución de situaciones problemáticas.

Comprensión y aplicación de las **leyes lógicas** para determinar la **validez de los razonamientos** y elaborar **argumentos válidos**.

▶ 2015 AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES

Unidad 2 LÓGICA PROPOSICIONAL

Utilización de **símbolos, reglas y leyes** en la elaboración de **juicios y proposiciones**, diferenciando proposiciones **simples y compuestas** aplicando los nexos lógicos pertinentes.

Traducción del lenguaje natural al simbólico y del simbólico al natural.

Deducción a través de diferentes reglas y métodos específicos: condicional asociado.

Conocimiento de **leyes y reglas** para abstraer e interpretar.

Reconocimiento de tautologías, contradicción y contingencia utilizando las tablas de verdad.

Unidad 3 EPISTEMOLOGÍA

Identificación de las características propias del saber científico para diferenciarlo de otros tipos de saberes.

Clasificación de las ciencias como episteme en sentido amplio y como ciencia en sentido restringido.

Diferenciación y el análisis de **diversos tipos de contextos** que se dan en la producción y circulación del conocimiento científico.

Conocimiento y comparación entre **posturas y corrientes epistemológicas: neopositivismo y criticismo** para visualizar los marcos teóricos en torno a la ciencia.

Problematización de la demarcación científica en relación con los marcos epistemológicos actuales.

Presupuestos y consecuencias del **lugar epistemológico de las ciencias sociales** para reflexionar y debatir su estatuto científico.

CONDICIONES DE APROBACIÓN

- Realización de Trabajos Prácticos individuales y grupales.
- Pruebas de proceso orales y/o escritas.
- Los trabajos grupales requieren la participación de todos los integrantes del grupo, por tanto no será aprobado un trabajo en el que ese requisito no se cumpliera efectivamente.
- La ausencia a pruebas avisadas deberá ser debidamente justificada para su reprogramación.
- Tanto el cuadernillo teórico como la carpeta y/o netbook deben ser traídos a todas las clases. Sin embargo la portación de los mismos no será motivo de calificación numérica.

BIBLIOGRAFÍA DEL ALUMNO

- Cuadernillos, con contenidos teóricos y prácticos, elaborados por las profesoras, en formato digital y/o fotocopias.
- Recortes, artículos periodísticos, ediciones de páginas web.
- ARCA, C., MORANDO, N., GARRIGA, M. y ACEVEDO, A. (2000) Filosofía y Formación Ética y Ciudadana Buenos Aires, Kapelusz
- BARREIRO de NUDLER (1971) Lógica dinámica. Buenos Aires, Kapelusz.
- BOIDO, G. y otros PROCIENCIA, CONICET (1996) Pensamiento científico. Buenos Aires, Ministerio de Cultura y Educación de la Nación.
- CABANCHIK, Samuel (2003) Lógica y teoría del conocimiento. Buenos Aires, Longseller.
- COPI, Irving (1995) *Introducción a la Lógica*. Buenos Aires, Eudeba.
- DALLERA, Osvaldo (1995) Problemas de Filosofía, Buenos Aires, Eudeba.
- DÍAZ, E. y otros (2004) *La Posciencia*, Buenos Aires, Biblos.



▶ 2015 AÑO DEL BICENTENARIO DEL CONGRESO DE LOS PUEBLOS LIBRES

- DÍAZ, E. y HELER, M. (1999) El conocimiento científico. Vol. I Buenos Aires, Eudeba.
- DÍAZ, E. y HELER, M. (2000) El conocimiento científico. Vol. II Buenos Aires, Eudeba.
- DURANTE, V. (1999) No-Sí estoy de acuerdo. Buenos Aires, Kapelusz.
- FRASSINETTI DE GALLO, M. (1994) Filosofía. Esa búsqueda reflexiva. Buenos Aires, AZ.
- GIANELLA DE SALAMA, Alicia (1993) Lógica Simbólica y elementos de metodología de la ciencia. Buenos Aires, Ateneo.
- KLIMOVSKY, Gregorio (2001) Las desventuras del conocimiento científico. Buenos aires, AZ.
- NAJMANOVICH, Denise (2008) *Mirar con nuevos ojos. Nuevos paradigmas en la ciencia y pensamiento complejo.* Buenos Aires, Biblos.
- OBIOLS Guillermo (1994) Curso de Lógica y Epistemología Buenos Aires, Kapelusz.
- QUINTELA, Mabel (1997) Problemas filosóficos. Uruguay, AZ.
- SAMAJA, J. (2005) *Epistemología y Metodología*, Buenos Aires, Eudeba.
- TAUBER, R., BRAIN, M. y MELO, A. (2001) Filosofía y Formación Ética y Ciudadana. Buenos Aires, AZ.