

PROGRAMA DE ASIGNATURA		
1. Nombre de la actividad curricular Lógica I		
2. Nombre de la actividad curricular en inglés Logic I		
3. Nombre completo del docente(s) responsable(s) Juan Sebastián Castillo Sandoval.		
4. Unidad académica / organismo de la unidad académica que lo desarrolla Departamento de Filosofía.		
5. Semestre/año académico en que se dicta Segundo semestre, primer año.		
6. Ámbito Formación básica.		
7. Horas de trabajo	Horas semanales de trabajo presencial	Horas semanales de trabajo no presencial
8. Tipo de créditos SCT	6	16
9. Número de créditos SCT – Chile <i>(Indique la cantidad de créditos asignados a la asignatura, según el reglamento del programa. La información está contenida en la ficha de la asignatura. Tenga presente que 1 crédito corresponde a 27 horas (presenciales y no presenciales) semestrales de dedicación del estudiante al curso, lo cual en un semestre de 18 semanas equivale a 1,5 horas semanales.)</i>		
10. Requisitos	<i>(Indique los “prerrequisitos” de la asignatura de acuerdo a lo establecido en el plan de estudios vigente. Esta información está contenida en el Reglamento de la Licenciatura.)</i>	

11. Propósito general del curso	Los objetivos del curso son: entregar una visión genérica de la lógica formal, a nivel proposicional; conocer el tratamiento moderno de la lógica, comprendiendo y asimilando el carácter abstracto de su enfoque; y adquirir hábitos de rigor intelectual y capacidad de razonamiento abstracto, a través del estudio y práctica del enfoque formal propio de la lógica moderna.
12. Competencias	Comprender conceptos, analizar, evaluar y construir argumentos, utilizando estrategias discursivas de la disciplina.
13. Subcompetencias	Analizar argumentos atendiendo a su validez lógica.
14. Resultados de aprendizaje	
<ul style="list-style-type: none"> - Conocer el enfoque moderno de la lógica. - Conocer y comprender los aspectos esenciales de la lógica proposicional, tratada del modo abstracto moderno. - Adquirir hábitos de rigor intelectual, a través del estudio y práctica del enfoque formal abstracto propio de la lógica moderna. 	
15. Saberes / Contenidos	
<p>Parte 0: Prefacio.</p> <p>Parte 1: Lógica proposicional.</p> <p>Parte 2: Implicación lógica, deducciones.</p> <p>Parte 3: Cálculo proposicional.</p> <p>Parte 4: Introducción a la Lógica Modal.</p>	
16. Metodología	
Clases expositivas, guías de ejercicios.	
17. Evaluación	

Pruebas escritas, y examen final si corresponde.

18. Requisitos de aprobación

Promedio mayor o igual a 4, de las pruebas y (si corresponde) el examen final; y un mínimo de 50% de asistencia.

19. Palabras Clave

Lógica proposicional; conectivos lógicos; consecuencia tautológica; lógicas modales.

20. Bibliografía Obligatoria

Quine, W.O. (1969): *Los Métodos de la Lógica*. Ariel, Barcelona.

Lewin, R.: *Introducción a la Lógica*. Apuntes publicados en la página web del curso.

21. Bibliografía Complementaria

Copi, I. (1977): *Introducción a la Lógica*. Eudeba, Buenos Aires.

22. Recursos Web

-