



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE
MÉXICO
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS**



LICENCIATURA EN FILOSOFÍA

ASIGNATURA: LOGICA 1

SEMESTRE

CICLO: 2026-1

	HORAS/SEMANA/SEMESTRE		TOTAL DE HORAS	CRÉDITOS
	TEÓRICAS	PRÁCTICAS		
	2	2	58	

Carácter: OBLIGATORIO

Tipo : TEÓRICO

Modalidad: PRESENCIAL

Asignatura precedente: NINGUNA

Asignatura subsecuente: LÓGICA 2

INTRODUCCIÓN

EN LA INTRODUCCIÓN SE HARÁ UN RESUMEN DEL SURGIMIENTO DE LA LÓGICA A PARTIR DE ARISTÓTELES Y DE LA IMPORTANCIA QUE HA TENIDO PARA LA FILOSOFÍA LOS DIFERENTES DESARROLLOS DE ESTA MATERIA. NO SE EXAMINARÁ LA PARTE PROPIAMENTE FILOSÓFICA DE LA LÓGICA SINO SU ASPECTO DEDUCTIVO DESDE UN PUNTO DE VISTA FORMAL.

OBJETIVOS

CONOCER LAS BASES DE LA LOGÍCA DEDUCTIVA CONTEMPORÁNEA A PARTIR DEL DESARROLLO DEL CÁLCULO PROPOSICIONAL CONSIDERADO

DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LAS TABLAS DE VERDAD Y DESDE EL PUNTO DE VISTA DE UN SISTEMA DE REGLAS DE DEDUCCIÓN.

NÚM. DE HRS. POR UNIDAD	TEMARIO
12	INTRODUCCION GENERAL. RELACIONES ENTRE LÓGICA Y FILOSOFÍA
14	NOCIÓN DE PROPOSICIÓN. CONECTIVAS Y SUS DEFINICIONES EN TÉRMINOS DE TABLAS DE VERDAD. PROPOSICIONES COMPLEJAS Y SUS ESTRUCTURAS DEDUCTIVAS.
10	NOCIÓN DE VALIDEZ APOYADA EN TABLAS DE VERDAD
16	NOCIÓN DE VALIDEZ APOYADA EN SISTEMAS DE REGLAS. PRUEBA CONDICIONAL PRUEBA POR REDUCCIÓN AL ABSURDO. MENCIÓN DEL CONCEPTO DE COMPLETUD
6	TAUTOLOGÍAS, CONTRADICCIONES Y CONTINGENCIAS. PRUEBA DE TAUTOLOGÍAS

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

IRVING COPI, LÓGICA SIMBÓLICA

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

WILLARD V.O. QUINE: LOS MÉTODOS DE LA LÓGICA

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

EXPOSICIÓN TEÓRICA DEL TEMA

EJERCICIOS QUE EJEMPLIFIQUEN LOS TEMAS EXPUESTOS

- ATENDER A LA EXPLICACIÓN DE LOS TEMAS EXPUESTOS
 - HACER LOS EJERCICIOS QUE EJEMPLIFICAN LOS TEMAS TEÓRICOS, YA SEA CON EL PROFESOR Y SUS COMPAÑEROS DURANTE LA CLASE, YA SEA INDIVIDUALMENTE EN SU CASA
-
- ZOOM, CLASSROOM (ESTAS HERRAMIENTAS SERÁN USADAS SÓLO EN CASO QUE LAS CIRCUNSTANCIAS LO REQUIERAN)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- PARTICIPACIÓN EN CLASE ESPECIALMENTE EN LA SOLUCIÓN DE LOS EJERCICIOS DE DEDUCCIÓN
- EXAMEN FINAL (SOLUCIÓN DE EJERCICIOS DE DEDUCCIÓN)

MECANISMOS DE EVALUACIÓN

EVALUACIÓN DE LA COMPRENSIÓN DE CONCEPTOS BÁSICOS POR PREGUNTAS Y RESPUESTAS DURANTE LA CLASE

EVALUACIÓN DE LA COMPRENSIÓN POR LA EJECUCIÓN DE LOS EJERCICIO EN CLASE Y TAREAS