

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES		1/ 2
NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	CREDITOS	10	
2257159	FILOSOFIA DE LAS CIENCIAS Y DEL LENGUAJE II	TIPO	OPT.	
H. TEOR. 4.0	SERIACION AUTORIZACION	TRIM.	I-V	
H. PRAC. 2.0				

**OBJETIVO(S) :**

Que al final del curso el alumno sea capaz de:

Analizar y criticar las principales concepciones que sobre el Espacio Físico se han tenido a lo largo de la historia.

**CONTENIDO SINTETICO:**

Discutir la Historia y Filosofía del Espacio Físico de Zenón a Einstein. Se analizan textos selectos de Platón, Aristóteles, Descartes, Newton, Leibniz, Kant, Berkeley, Mach, Poincaré y Einstein.

**MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:**

Se realizará por clase una crítica colectiva tipo seminario respecto a cada una de las lecturas asignadas previamente.

Habrá además una breve exposición de los temas centrales del curso por parte del profesor.

**MODALIDADES DE EVALUACION:**

Se tomará en cuenta la participación fundamentada y crítica, las exposiciones realizadas y un ensayo en el que se analice y evalúe alguna de las teorías discutidas en el curso.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

ADECUACION

PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO  
EN SU SESION NUM. 355

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN MAESTRIA Y DOCTORADO EN HUMANIDADES		2/ 2
CLAVE 2257159	FILOSOFIA DE LAS CIENCIAS Y DEL LENGUAJE II	

**BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:**

Nick Huggett (1999): "Space from Zeno to Einstein", MIT Press.

 Casa abierta al tiempo	<b>UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA</b> <i>[Signature]</i>
ADECUACION PRESENTADA AL COLEGIO ACADEMICO EN SU SESION NUM. <u>355</u>	
EL SECRETARIO DEL COLEGIO	