

Lógica Simbólica. CI2511.
“Sep-Dic 2008”

Teoría:

Carolina Chang (e-mail: cchang) of. 213-B

Hector Palacios (e-mail: hlp) of.

Maria Esther Vidal (e-mail: mvidal) of. 212-B ext. 3268

Texto Básico: D. Gries, F. Schneider. "A Logical Approach to Discrete Math". Springer 1993.

Evaluaciones:

- **Parcial I:** Miércoles 8 de octubre de 2008. (35%)
- **Parcial II :** Miércoles 29 de octubre de 2008 . (35%)
- **Parcial III:** Lunes 1ro. de diciembre de 2008. (30%)

NOTA: todas las evaluaciones son acumulativas. Los estudiantes involucrados en copia tendrán 1 (uno) en la materia, una amonestación en la coordinación y dependiendo de la gravedad una solicitud de apertura de expediente disciplinario.

Cronograma del Curso (“Sep-Dic 2008”)

Semana	Lunes	Miércoles	Martes
1 Septiembre	15 Introd. Sustitución Textual Igualdades (Cap 1)	17 Regla de Leibniz (Cap 1), Expresiones Booleanas (Cap 2)	16 Libre
2	22 Expresiones Booleanas (Cap 2), Modelación	24 Cálculo Proposicional Equivalencia, true, Negación Desigualdad y false (Cap. 3)	23 Práctica 1
3 Octubre	29 Disyunción (Cap 3), Conjunción	1 Conjunción (Cap. 3)	30 Práctica 2
4 Octubre	6 Implicación	8 Parcial I (35%)	7 Práctica 3
5	13 Implicación	15 Técnicas de Prueba	16 Práctica 4
6	20 Técnicas de Prueba	22 Técnicas de Prueba	21 Práctica 5
7	27 Técnicas de Prueba	29 Parcial II (35%)	30 Práctica 6
8 Noviembre	3 Cuantificación, Tipos, Sintaxis, Interpretación (Cap. 8)	5 Cuantificación, Reglas, Rangos (Cap. 8)	4 Práctica 7
9	10 Cuantificación, Reglas, Rangos (Cap. 8)	12 Cuantificador Universal (Cap. 9)	11 Práctica 8
10	17 Cuantificador Universal (Cap. 9)	19 Cuantificador Existencial (Cap. 9)	18 Práctica 9
11	24 Cuantificador Existencial (Cap. 9)	26 Semántica Formal	25 Práctica 10
12 Diciembre	1 Parcial III (30%)	3	2