

**CI 32B ANALISIS DE ESTRUCTURAS ISOSTÁTICAS  
SEMESTRE OTOÑO 2008 (2008/1)**

**Profesores: Lenart González L.**

Oficina: 428 Ing. Civil  
[lengonza@ing.uchile.cl](mailto:lengonza@ing.uchile.cl)

**Ricardo Herrera M.**

Oficina: 435 Ing. Civil  
[riherrer@ing.uchile.cl](mailto:riherrer@ing.uchile.cl)

**Auxiliar: NN**

Semana	Período		Lu 14:00-16:00	Ma 8:30-10:00	Mi	Ju 8:30-10:00	Vi	Observaciones
1	10	Marzo	14	Clase 1		Clase 2		Inicio de clases 10/3
2	17		21	Clase 3		Clase 4		
3	24		28	Clase aux.		Clase 6		<b>Tarea #1</b>
4	31	Marzo-Abril	4	Clase aux.		Clase 8		<b>Tarea #2</b>
5	7		11	<b>Ejercicio 1</b>		Clase 10		
6	14		18	Clase aux.		Clase 12		<b>Tarea #3</b>
7	21		25	<b>Ejercicio 2</b>		Clase 14		
8	28	Abril-Mayo	2	Clase aux.		<b>Feriado</b>		<b>Tarea #4</b>
9	5		9	<b>C#1</b>		Clase 17		
10	12		16	Clase aux.		Clase 19		
	19		23	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	Vacaciones
11	26		30	<b>Ejercicio 3</b>		Clase 21		<b>Tarea #5</b>
12	2	Junio	6	Clase aux.		Clase 23		
13	9		13	<b>Ejercicio 4</b>		Clase 25		<b>Tarea #6</b>
14	16		20	Clase aux.		Clase 27		
15	23		27	<b>C#2</b>		Clase 29		Última semana clases
	30	Junio-Julio	4					Exámenes
	7		11					Exámenes

6 Tareas  
4 Ejercicios = Control # 3  
2 Controles

**Fecha de controles:**

**C # 1      Lunes    5/Mayo**  
**C # 2      Lunes    23/Junio**

**EVALUACIÓN:**

**NF = 0.6\*NC + 0.4\*Tareas**  
**Tareas = 4.0 (tareas son reprobatorias)**

**BIBLIOGRAFÍA:**

- Au, Tung "Elementary structural mechanics", Prentice Hall, New Jersey, 1963.
- Norris, Charles y Wilbur "Elementary structural analysis", McGraw-Hill, New York, 1960.
- Timoshenko y Young "Teoría de las estructuras", Acme agency, Buenos Aires, 1951.
- Popov, E. "Introducción a la mecánica de sólidos", Limusa, México, 1980.
- Belluzzi, O "Ciencias de la construcción", Aguilar, Madrid, 1967.
- McCormak J., Elling R. "Análisis de estructuras", Alfaomega, México, 1996.