

REGLAMENTO MAT 270 ANALISIS NUMERICO
Primer Semestre 2019

Ayudantías para todos los paralelos se harán en fechas previas a los certámenes de modo que todos puedan asistir. Se avisará en la página de la asignatura del departamento:

<http://docencia.mat.utfsm.cl/~mat270/2019-1>

y en la página de AULA de la asignatura.

Fechas certámenes:

Los siguientes días miércoles bloque 13-14:

Certamen 1: Miércoles 10 abril, 19:00
Certamen 2: Miércoles 8 mayo, 19:00
Certamen 3: Miércoles 3 julio, 19:00
Certamen Global: Miércoles 10 julio, 19:00

Importante:

- 1) Cada estudiante rinde el certamen en el paralelo donde oficialmente está inscrito.
- 2) **Plazo máximo apelación certámenes y tareas: 15 días después de entregadas las evaluaciones. Los cierres de plazo serán comunicados en clases. No habrá correcciones fuera de estos plazos.**
- 3) **No se publicarán la resolución de los problemas de los certámenes para evitar el “síndrome Schaum”. A lo más se publicará una distribución de puntajes por problema y las principales respuestas.**
- 4) **Las apelaciones deberán contener el problema resuelto por el estudiante sobretodo si “existe el mal llamado error de arrastre”. Debemos ser cuidadosos en esto porque esta asignatura también es de cálculo numérico.**

Para aprobar la asignatura:

Obligatorio tres certámenes con evaluación **PC** (Promedio Certamen).

Obligatorio laboratorio (en secciones Mathematica o bien Matlab) con evaluación **PT**.

NOTA FINAL: NF

SI

PC \geq 55 y **PT** \geq 55
ENTONCES **NF** = 0.6***PC** + 0.4***PT**

SINO

$$NF = \text{MIN}\{54, 0.6*PC + 0.4*PT \}$$

Sobre las recuperaciones y el certamen global:

Certamen Global para todos los ausentes a un certamen regular debidamente justificada su inasistencia. Consiste de dos preguntas del certamen que faltó y una pregunta a elegir entre dos de cada certamen que no faltó.

Todo estudiante con $54 \geq PC \geq 50$ puede rendir el global y la nota obtenida reemplaza el 85% de su nota más baja.

El certamen global solo vale por una nota.

Los Laboratorios podrán ser convalidados. Solicitud por escrito entregada al respectivo profesor. Plazo: 2 primeras semanas de clase. La nómina oficial de los convalidados será puesta en la página de la asignatura.

Usar formato solicitud puesta en la página.

Criterios generales para convalidaciones:

- 1) Si $NF = 54$ se convalida;
- 2) Si $40 \leq NF \leq 53$ la convalidación es parcial:
 - i) Si certamen $C(j) < 40$ se repiten evaluaciones laboratorio relativas a ese certamen;
 - ii) Si $55 \leq \text{nota controles laboratorio} < 65$ repetirá evaluaciones laboratorios de dos certámenes;
 - iii) Si nota de controles de laboratorio < 55 no se convalida.

La coordinación MAT 270 1° 2019