

# Reglas y calendarización del curso

## MA4402 - Simulación Estocástica: Teoría y Laboratorio

Profesor: Roberto Cortez  
Auxiliar: Enrique Vilchez

Primavera 2018

### 1 Generalidades

Las siguientes reglas y fechas han sido definidas teniendo en consideración que:

- este semestre comenzó tardíamente, y
- los alumnos necesitan tener su nota final la primera semana de diciembre.

### 2 Actividades evaluativas

El curso constará de tres tipos de actividades evaluativas (con nota): laboratorios, presentaciones y ejercicios.

**Laboratorios:** se realizarán los días miércoles de las semanas 4, 6, 8, 10 y 12 (5 en total), se desarrollarán en grupos de dos personas escogidas al azar al inicio de cada laboratorio y se evaluarán a través de un informe a entregar el miércoles de la semana siguiente. La nota del  $i$ -ésimo informe se denota  $L_i$ , para  $i = 1, \dots, 5$ . La asistencia es obligatoria: un estudiante con una inasistencia no justificada tendrá nota 1.0 en el informe de ese laboratorio.

**Presentaciones:** los lunes de las semanas 5, 7, 9, 11, y 13 se realizarán presentaciones con respecto al laboratorio de la semana anterior. Se escogerán al azar dos o tres personas que expondrán individualmente los resultados del laboratorio correspondiente, y se calificará cada exposición, cuya nota denotamos  $P$ , y valdrá como 1 laboratorio más. La asistencia es obligatoria: si el alumno no se encuentra presente y resulta escogido, tendrá nota 1.0; además, se descontará 1.2 puntos a su nota de exposición por cada inasistencia durante el semestre. Notar que durante estas exposiciones los profesores entregarán indicaciones que permitirán a todos los alumnos mejorar y complementar sus informes de laboratorio.

**Ejercicios:** al comienzo de cada laboratorio habrá un ejercicio corto a resolver de manera individual, en el cual se evaluarán los contenidos teóricos vistos en cátedra. El promedio de notas de los 5 ejercicios lo denotamos  $E$ .

**IMPORTANTE:** Los plazos de presentaciones y entrega de informes son INAMOVIBLES, para no interferir con las actividades de otros cursos. Toda inasistencia a alguna de estas instancias debe ser debidamente justificada ante la Escuela.

### 3 Cálculo de la nota final

La nota final del curso (NF) se calcula como el 70% del promedio de laboratorios (incluyendo la nota de la presentación) y un 30% de los ejercicios, es decir:

$$NF = 0.7 \times \frac{P + L_1 + \dots + L_5}{6} + 0.3 \times E.$$

Se aprueba el curso si y sólo si  $NF \geq 4.0$ .

### 4 Horario y calendarización

- Cátedras (C): martes y jueves de 10:15 a 11:45, y los lunes de 16:15 a 17:45 en las semanas que no haya presentaciones.
- Laboratorios (L): miércoles de 16:15 a 19:30 de las semanas 4, 6, 8, 10 y 12.
- Presentaciones (P): lunes de 16:15 a 17:45 de las semanas siguientes a los laboratorios.

SEM	LUN	MAR	MIÉR	JUE	VIER
1	10 SEPT	11 C	12	13 C	14
2	<del>17</del>	<del>18</del>	<del>19</del>	20	21
3	24 C	25 C	26	27 C	28
4	1 OCT C	2 C	3 <b>L1</b>	4 C	5
5	8 P	9 C	10	11 C	12
6	<del>15</del>	16 C	17 <b>L2</b>	18 C	19
7	22 P	23 C	24	25 C	26
8	29 C	30 C	31 <b>L3</b>	<del>1</del> Nov	<del>2</del>
9	5 P	6 C	7	8 C	9
10	12 C	13 C	14 <b>L4</b>	15 C	16
11	19 P	20 C	21	22 C	23
12	26 C	27 C	28 <b>L5</b>	29 C	30
13	3 DIC P	4	5	6	7
14	10	11	12	13	14