

## Medida e integral de Lebesgue en $\mathbb{R}^n$

Fernando Galaz Fuentes  
Cubículo F-1.  
Extensión 49 503.  
galaz@cimat.mx  
<http://www.cimat.mx/~galaz>

### Semestre

Enero-junio 2014.

### Salón y horario

Salón K4, martes y jueves; salón K6, viernes. Horario: 12:30-14.

### Profesor Ayudante

M. C. Yuriria Estrada Hernández

### FORMA DE TRABAJO

#### a) Tareas

- i) Semanales (15).
- ii) Se resolverán en alguna de las sesiones.
- iii) *No* se reciben después del examen correspondiente.

#### b) Exámenes

- i) Tres exámenes parciales y, de ser necesario, un examen final.  
Los exámenes parciales se realizarán la semana siguiente a la presentación de las tareas 5, 10 y 15, respectivamente.

#### c) Calificación

Calificación de las tareas:  $C_T := \frac{C_1 + \dots + C_n}{n}$ .

Calificación de los exámenes parciales:  $C_E := \frac{C_1 + C_2 + C_3}{3}$ .

$C := .85C_E + .2C_T$ .

Si  $C \geq 8$  se exenta y la calificación definitiva es  $C_D := C$ .

Si  $C < 8$  debe presentarse examen final. La calificación definitiva es entonces  $C_D = \frac{C + C_F}{2}$ , donde  $C_F$  es la calificación del examen final.

FGF

Enero 30, 2014