#### UNIVERSIDAD DE CONCEPCION

#### FACULTAD DE CIENCIAS

### FISICAS Y MATEMATICAS

## DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MATEMATICA

# Cálculo Numérico (521230)

# Certamen 2– Tema 1

Nombre y apellidos	
Matrícula	
Profesor	

Pregunta	Alternativas			
1	(a)	b	c	d
2	a	b	С	<b>@</b>
3	a	<b>(D)</b>	c	d
4	(a)	b	c	d
5	<b>a</b>	b	С	d
6	(a)	b	c	d
7	a	b	c	<b>@</b>
8	a	b	$\odot$	d
9	a	b	bc	<b>@</b>
10	a	<b>(D)</b>	c	d
11	a	b	$\odot$	d
12	a	<b>(D)</b>	c	d
13	<b>a</b>	b	c	d
14	a	<b>(D)</b>	c	d
15	a	b	c	<b>@</b>

Reservado para la corrección No rellenar		
В		
M		
NR		
Cal.		

- Marque sólo una alternativa, en caso contrario la pregunta no será evaluada.
- No intente adivinar. Por cada respuesta equivocada se descontará un tercio del valor de una respuesta correcta; es decir:

Calificación = 
$$1 + \max \left\{ 0, \frac{6}{15} \left( \text{Buenas} - \frac{\text{Malas}}{3} \right) \right\}.$$

- $\bullet\,$  Cualquier intento de copia será  ${\bf castigado}.$
- Duración de la prueba: 100 minutos.

RRS/CV.

09–Junio-10.