

## Fe de erratas enero 2018:

Pág. 55, en el ejercicio propuesto 2.34., falta una x detrás de  $\lambda$  en la primera ecuación.

$$\begin{cases} -\lambda x + y + z = 1 \\ x + \lambda y + z = 2 \\ \lambda x + y + z = 1 \end{cases}$$

Pág. 56, en el ejercicio propuesto 2.36., en el alimento Comecat ha de decir 200 de verdura no 300 de verdura.

Pág. 61, en la actividad final 2.56. a), la matriz ha de ser:

$$A = \begin{pmatrix} 3 & -2 & 1 \\ 1 & -4 & -2 \\ -1 & a-1 & a \end{pmatrix}$$

Pág. 62, en la actividad final 2.62., ha de decir en el enunciado autobuses de 54 plazas, no de 55 plazas.

Pág. 92, en la actividad final 3.27.a, pone x, debe poner n.

Pág. 94, en la actividad final 3.48.b, pone  $A \cdot Y = B$ , debe poner  $Y \cdot A = B$

Pág. 258, en el ejercicio propuesto 8.11., pone  $e < x$ , debe poner  $e \leq x$ .

Pág. 307, en el ejercicio propuesto 9.24.b, pone:

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}, \text{ debe poner } \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}{\sqrt{x} + \sqrt{x+1} - 1}.$$

Pág. 424, en el ejemplo 13.6. pone  $p(B) = \frac{18}{36} = \frac{1}{2}$ ,  $p(A \cap B) = \frac{9}{36} = \frac{1}{4}$ , debe

poner:  $p(B) = \frac{21}{36} = \frac{7}{12}$ ,  $p(A \cap B) = \frac{11}{36}$ ,

Pág. 425, continúa el ejemplo 13.6. Debe poner

$$p(B/A) = \frac{p(A \cap B)}{p(A)} = \frac{\frac{11}{36}}{\frac{1}{3}} = \frac{11}{12} \neq p(B) = \frac{1}{2},$$

Pág. 454, línea -2, pone  $x=0$ , debe poner  $r=0$ .