

SOLUCIONES DE PPLEs PUROS y MIXTOS

Ejercicio 1

- i) No tiene solución.
- ii) $(0, 2)$ con costo 2.
- iii) Solución no acotada.
- iv) $(2, 0, 1)$ con costo 5.
- v) Solución no acotada.
- vi) Solución no acotada.
- vii) $(2, 2, 0)$ con costo 0.
- viii) No tiene solución.
- ix) $(2, 8)$ con costo 38.
- x) $(2, 0)$ con costo 4.
- xi) $(0, 6)$ con costo 12.
- xii) $(4, 3)$ con costo 58.
- xiii) $(5, 3, 3)$ con costo 27.

Ejercicio 2

- i) $(5, \frac{20}{7}, \frac{23}{7})$ con costo $\frac{194}{7}$.
- ii) Solución no acotada.
- iii) $(0, 0, 3)$ con costo -6 .
- iv) Solución no acotada.
- v) $(0, 0, 0)$ con costo 0.
- vi) $(1, 0, 0)$ con costo -3 .
- vii) $(\frac{21}{4}, \frac{11}{4}, 3)$ con costo 55.
- viii) No tiene solución.