

**CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN**

**OPCIÓN A**

**Ejercicio 1: 2.5 puntos**

- a) Hasta 1.25 puntos.
- b) Hasta 0.75 puntos por el planteamiento del sistema. Hasta 0.5 puntos por la resolución del sistema.

**Ejercicio 2: 2.5 puntos**

- a) 0.5 puntos.
- b) Hasta 1 punto por el cálculo del vértice de la parábola (directamente o bien por la derivada). Hasta 0.5 por la interpretación correcta, en euros.
- c) Hasta 0.25 puntos por el cálculo correcto de  $R(200)$ . Hasta 0.25 por el resultado correcto, en euros.

**Ejercicio 3: 2.5 puntos**

- a) Hasta 1 punto.
- b) Hasta 1 punto.
- c) Hasta 0.5 puntos.

**Ejercicio 4: 2.5 puntos**

- a) Hasta 1 punto.
- b) Hasta 1.5 puntos.

**OPCIÓN B**

**Ejercicio 1: 2.5 puntos**

- a) Por cada recta correctamente dibujada, distinta de los ejes, 0.25. Por el recinto correcto, 0.25. Por los vértices correctos 0.5 puntos.
- b) Hasta 0.5 por los valores del mínimo y del máximo (0.25 cada uno). Hasta 0.5 por el vértice del mínimo y la arista del máximo (0.25 cada uno).

**Ejercicio 2: 2.5 puntos**

- a) Hasta 0.75 puntos.
- b) 0.4 por la continuidad en  $x = 1$ , 0.4 por la continuidad en  $x = 3$ , 0.2 por la continuidad en el resto. 0.25 por la derivabilidad en  $x = 1$ , 0.25 por la derivabilidad en  $x = 3$ , 0.25 por la derivabilidad en el resto

**Ejercicio 3: 2.5 puntos**

- a) Hasta 1.25 puntos.
- b) Hasta 1 punto.
- c) Hasta 0.25 puntos.

**Ejercicio 4: 2.5 puntos**

- Hasta 2.5 puntos.