

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

**OPCIÓN A**

**Ejercicio 1: 2.5 puntos**

0.75 por el planteamiento, 0.75 por la región factible, 0.5 por los vértices, 0.5 por el máximo, punto donde se alcanza y valor.

**Ejercicio 2: 2.5 puntos**

- a) 0.75 por la continuidad, 1 por la derivabilidad.
- b) Hasta 0.75 puntos.

**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 1.25 puntos.
- b) Hasta 1.25 puntos.

**OPCIÓN B**

**Ejercicio 1: 2.5 puntos**

- a) Hasta 0.75 por la región. Hasta 0.75 por los vértices.
- b) 0.25 por cada valor extremo y punto donde se alcanza.
- c) Hasta 0.5.

**Ejercicio 2: 2.5 puntos**

- a) Hasta 0.5 puntos.
- b) Hasta 0.5 puntos.
- c) Hasta 0.8 puntos.
- d) Hasta 0.7 puntos.

**Ejercicio 3: 2.5 puntos**

- a) Hasta 0.5 puntos.
- b) 0.75 puntos por cada probabilidad.
- c) Hasta 0.5 puntos.

**Ejercicio 4: 2.5 puntos**

- a) Hasta 1.25 puntos.
- b) Hasta 1.25 puntos.