



**UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA
PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD**

**MATEMÁTICAS
APLICADAS A LAS
CIENCIAS SOCIALES II**

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

OPCIÓN A

Ejercicio 1: **3 puntos**

- a) Hasta 1 punto.
- b) Hasta 1.5 puntos por la resolución. Hasta 0.5 puntos por la clasificación.

Ejercicio 2: **3 puntos**

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

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos**

Hasta 1 punto por cada probabilidad.

Parte II: **2 puntos**

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

OPCIÓN B

Ejercicio 1: **3 puntos**

Hasta 1 punto por la formulación del problema. Hasta 1.5 puntos por la región factible y los vértices. Hasta 0.5 puntos por el máximo y el valor del máximo.

Ejercicio 2: **3 puntos**

- a) Hasta 0.5 puntos por los extremos, hasta 0.5 por la monotonía, hasta 0.5 por el punto de inflexión y hasta 0.5 por la curvatura.
- b) Hasta 1 punto por la gráfica.

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos**

0.5 puntos por cada apartado correctamente calculado.

Parte II: **2 puntos**

0.5 puntos por calcular la proporción. 0.5 por la fórmula de los intervalos de confianza. 1 punto por aplicar la fórmula correctamente.