



UNIVERSIDADES DE ANDALUCÍA
PRUEBA DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD

**PLANES DE 1994 y
DE 2002**
**MATEMÁTICAS
APLICADAS A LAS
CIENCIAS SOCIALES II**

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

OPCIÓN A

Ejercicio 1: **3 puntos.**

Hasta 1 punto por el planteamiento; hasta 1 punto por la región factible y los vértices.
Hasta 1 punto por la resolución.

Ejercicio 2: **3 puntos.**

- a) Hasta 1 punto por la gráfica. 0.25 por cada extremo.
- b) Hasta 0.5 puntos por la continuidad; hasta 0.5 por la derivabilidad; hasta 0.5 por el valor de a .

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos.**

- a) Hasta 0.5 por el conjunto de resultados y hasta 0.5 por sus probabilidades.
- b) Hasta 0.5 por la 1ª probabilidad; hasta 0.5 por la 2ª.

Parte II: **2 puntos.**

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

OPCIÓN B

Ejercicio 1: **3 puntos.**

- a) Hasta 1 punto.
- b) Hasta 2 puntos.

Ejercicio 2: **3 puntos.**

- a) 0.25 por cada punto de corte, 0.25 por cada asíntota, 0.75 por la monotonía, 0.25 por el dominio.
- b) Hasta 1 punto.

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos.**

- a) Hasta 0.5 puntos.
- b) Hasta 0.75 puntos.
- c) Hasta 0.75 puntos.

Parte II: **2 puntos.**

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