



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 2 puntos.

Ejercicio 2: **3 puntos**

- a) Hasta 0.5 puntos por la continuidad en $x = 1$ y 0.25 en el resto. Análoga distribución de puntos para la derivabilidad.
- b) Hasta 1 punto.
- c) 0.25 por cada extremo relativo.

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos**

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

Parte II: **2 puntos**

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

OPCIÓN B

Ejercicio 1: **3 puntos**

- a) 0.75 puntos por el planteamiento, 0.75 por el recinto, 1 por los vértices.
- b) Hasta 0.5 puntos.

Ejercicio 2: **3 puntos**

- a) Hasta 1 punto por el cálculo de k . Hasta 1 punto por el estudio de la derivabilidad.
- b) 0.5 por cada límite.

Ejercicio 3:

Parte I: **2 puntos**

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

Parte II: **2 puntos**

- a) 0.5 puntos por el intervalo.
- b) 1 punto por la expresión del error. 0.5 puntos por el cálculo del tamaño.