

EVALUACIÓN DE BACHILLERATO PARA EL ACCESO A LA UNIVERSIDAD (EBAU) FASE GENERAL CURSO 2023–2024

MATERIA: MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CIENCIAS SOCIALES	(1)
---	------------

Convocatoria:	
----------------------	--

CRITERIOS ESPECÍFICOS

Cada uno de los cuatro problemas elegidos se puntuará entre 0 y 2,5 puntos. Si un problema está correcto se calificará con 2,5 puntos. En otro caso, se aplicarán los siguientes criterios específicos.

OPCIÓN A

	PUNTOS
1.- a) Árbol de probabilidades correcto	0,5
b) Planteamiento + cálculo correctos	0,5 + 0,5
c) Planteamiento + cálculo correctos	0,5 + 0,5
2.- a) Planteamiento + cálculo correctos	0,5 + 0,25
b) Binom.+ norm. + cálculo correctos	0,25 + 0,25 + 0,25
c) Proporción + z crítica + intervalo correcto	0,25 + 0,25 + 0,5
3.- a) Continuidad + derivabilidad correctas	0,25 + 0,5
b) Interv. de crec., decrec. + prod. max + máximo	0,5 + 0,25 + 0,25
c) Planteamiento + resultado correctos	0,5 + 0,25
4.- a) Restricciones + función objetivo correctas	0,5 + 0,25
b) Representación región factible correcta (cada vértice)	0,25 (x4)
c) Solución + beneficio máximo correctos	0,5 + 0,25

OPCIÓN B

1.- a) Binom.+ norm. +tipificación+ cálculo correctos	0,25 + 0,25 + 0,25+ 0,25
b) Binom.+ norm. +tipificación+ cálculo correctos	0,25 + 0,25 + 0,25+ 0,25
c) Binomial + Esperanza correctas	0,25 + 0,25
2.- a) z crit.+ intervalo + resultado correctos	0,25 + 0,25 + 0,25
b) z crit + planteamiento +tamaño correctos	0,25 + 0,5 + 0,25
c) z crit + Planteamiento + resultado correctos	0,25 + 0,25 + 0,25
3.- a) Gráfica correcta	0,75
b) Límites de integración +Integral + cálculos correctos	0,25 + 0,75 + 0,25
b) Planteamiento + coste correctos	0, 25 + 0,25
4.- a) Ecuaciones correctas	0,5 (x3)
b) Resolución correcta + Cada solución correcta	0,25 + 0,25 (x3)