

**Técnicas e instrumentos para la recogida de información (6302205- )  
(Original)**

Duración: 2 h.

NOTA.- Los casos prácticos se califica con 5 puntos. Las cuestiones teóricas con 4. La puntuación 0 (cero) en cualquiera de las partes (práctica o teoría) invalidaría el examen. Pueden utilizar calculadora, formulario, tablas y breviario R.

**Parte teórica**

Conteste sintetizando ideas. Limítese como máximo a un folio por una cara. **Elegir sólo una** pregunta de las dos propuestas. **Si se contestan las dos preguntas sólo se corregirá la primera.**

- 1) Escalas de estimación o apreciación
- 2) Criterios en la selección del tipo de encuesta

**Parte práctica**

- 1) Se tiene los resultados de 4 sujetos en un test de 4 ítems. Se pide:
  - a. Calcular el índice de dificultad del ítem 3.
  - b. Calcular el índice de discriminación del ítem 4.
  - c. Indicar los comandos de R necesarios para realizar el cálculo del apartado anterior

	Ítems			
Sujetos	1	2	3	4
A	1	0	1	1
B	1	1	1	0
C	0	0	1	0
D	1	0	0	0

- 2) Supongamos la siguiente tabla de contingencia en un proceso de observación:

	c1	c2	c3	c4
[1,]	3	4	3	2
[2,]	4	1	4	1
[3,]	0	2	0	2
[4,]	4	0	2	1

- a) Calcular el índice kappa de dicha tabla
- b) Interpretar dicho índice

**NOTA:**

- 1) Las revisiones de examen se solicitarán por escrito en un plazo máximo de 7 días desde la recepción de las notas, especificando –además de los datos personales, Centro Asociado al que pertenece y teléfono de contacto- los puntos de posible desacuerdo.