

**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 breviarío 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) ¿Qué son las unidades de observación? Enúncielas y describa, al menos, 2 de ellas.
- 2) Tipos de preguntas de un cuestionario

**Parte práctica**

- 1) Se tiene los resultados de 5 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	0	1
B	1	1	1	0
C	0	0	1	0
D	1	0	0	0
E	0	0	0	0

- 2) Se quiere realizar una encuesta entre los estudiantes de 3º de la ESO para valorar su grado de actitud ante la copia de texto de internet para trabajos de clase. Se pide:
  1. Fijar los objetivos de la encuesta
  2. Construir tres ítems
  3. Codificar los datos y construir la matriz de datos suponiendo se ha pasado la encuesta a 5 estudiantes( datos simulados)

**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.

**CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70**

---

**ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70**

Cartagena99