

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

Duración: 2 h.

NOTA.- El caso práctico se califica con 6 puntos. Las cuestiones teóricas con 4. La puntuación 0 (cero) en cualquiera de las partes (práctica o teoría) invalidaría el examen. Pueden utilizar calculadora no programable, formulario, tablas y breviario R.

**Parte teórica**

Conteste sintetizando ideas. Limítese en las respuestas al espacio reservado para las mismas.

1) En la tipología de Stevens existen distintos niveles de medida para las variables. Descríbalos.

2)¿Cuándo se emplea la *prueba objetiva* en lugar del *test*?

3)¿En qué fases se puede dividir una entrevista?

4) Diferencias entre TCT y TRI

### Parte práctica

Un profesor está realizando una prueba de rendimiento en lengua. Pasa dicha prueba a un colectivo de 200 estudiantes de un colegio. Desea saber las características métricas de la misma. Se pide:

- a) Calcular el índice de discriminación de un ítem, sabiendo que el 27% que obtiene mejores valoraciones en la prueba 30 acierta el ítem y el 27% con peores valoraciones 10 acierta el ítem.
- b) Calcular el índice de dificultad corregido de un ítem de cuatro alternativas que acierta 80 estudiantes suponiendo que lo han respondido todo el colectivo del colegio.
- c) Del ítem anterior se quiere saber el análisis de distractores del mismo y se sabe que la respuesta correcta es la b y que el reparto de las otras categorías es el siguiente:

a	c	d
60	20	40

Estudiar la independencia de las respuestas en relación a las alternativas con un grado de significación del 5%.

- d) Comentar el grado de dificultad del ítem del apartado b)

#### NOTAS:

- 1) El equipo docente de la asignatura no facilitará calificaciones por teléfono. Se reciben por correo y pueden verse en los Centros Asociados correspondientes, además de poderse consultar en Internet.
- 2) Las revisiones de examen se solicitarán por escrito en un plazo máximo de 10 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.