

GHEP-ISFG Desafío Teórico Forense Avanzado 2026

Preguntas de opción múltiple sobre cálculos de LR en casos con múltiples referencias

Expectativas

En los Casos 1 y 2 se aplicaron tres enfoques para el cálculo de la razón de verosimilitud (LR) utilizando múltiples personas de interés (POIs):

1. El enfoque clásico (LR calculado por POI)
2. El enfoque de proposiciones compuestas
3. El enfoque de proposiciones exhaustivas

Esta última sección del ATC Forense de este año consta de preguntas de opción múltiple relacionadas con estos enfoques.

1. **¿Ha visto el material e-learning sobre el ‘abordaje proposiciones compuestas/ exhaustivas’ en <https://nfi.cappagile.com/s/nSrKP3ot0T93vfQsrB3i9w?>**

- a. Yes
- b. No

2. **¿En qué situaciones es recomendable utilizar un enfoque de proposiciones compuestas en los casos reales? (ej. $Hp = POI1+POI2+POI3$ / $Hd = U+U+U$)? (Pueden ser correctas varias respuestas)**

- a. Cuando el LR es muy bajo
- b. Cuando hay múltiples personas de interés
- c. Cuando se usa un modelo de LR cuantitativo (incl. alturas alélicas)
- d. Cuando hay varios perfiles dubitados
- e. Cuando esto se realiza como parte del enfoque exhaustivo de proposiciones
- f. Cuando se usa un modelo de LR cualitativo (sin alturas alélicas)
- g. Siempre
- h. Nunca
- i. No lo se

3. **¿En qué situaciones es recomendable utilizar un enfoque exhaustivo (o de proposiciones múltiples) en la casuística real? (Pueden ser correctas varias respuestas)**

- a. Cuando el LR es muy bajo
- b. Cuando hay múltiples personas de interés
- c. Cuando se usa un modelo de LR cuantitativo (incl. alturas alélicas)
- d. Cuando hay varios perfiles dubitados
- e. Cuando el enfoque de proposiciones compuestas resulta en un LR bajo
- f. Cuando se usa un modelo de LR cualitativo (sin alturas alélicas)
- g. Siempre
- h. Nunca
- i. No lo se

4. **¿Cuál es el posible riesgo de usar un par de proposiciones compuestas, como $POI1+POI2$ vs. $U+U$? (Pueden ser correctas varias respuestas)**

- a. Ninguno, en ningún caso
- b. Ninguno si se utilizan estas proposiciones dentro de un enfoque exhaustivo

- c. El LR podría no reflejar la contribución individual
- d. Los LR de los verdaderos contribuyentes podrían estar sobreestimados
- e. Los LR de los no contribuyentes podrían estar sobreestimados
- f. No lo se

5. ¿Cuál es el posible riesgo de utilizar un enfoque exhaustivo (o de múltiples) proposiciones? (Puede que sean correctas varias respuestas)

- a. Ninguno, en ningún caso
- b. Ninguno si se incluyen hipótesis que asumen solo una POI
- c. El LR podría no reflejar la contribución individual
- d. Los LR de los verdaderos contribuyentes podrían estar sobreestimados
- e. Los LR de los no contribuyentes podrían estar sobreestimados
- f. No lo se

6. ¿Qué aspectos deben considerarse al utilizar el enfoque exhaustivo (o de proposiciones múltiples)? (Pueden ser correctas varias respuestas)

- a. Esto debe aplicarse únicamente utilizando un modelo de LR cuantitativo
- b. Todas las referencias deben cargarse en el software de cálculo del LR, incluso si no están incluidas en el par de proposiciones específico
- c. Todos los LR deben calcularse contra la misma proposición alternativa predeterminada
- d. Esto solo se puede aplicar a casos con hasta dos POIs
- e. No lo se

Comentarios adicionales

7. ¿Tiene algún comentario/nota que el gustaría compartir?

- a. ...