

## Prueba Lógica-1

---

Apellido 1	Apellido 2	Nombre

Mira a ver si tu lógica coincide con la de estas cuestiones y... ¡que te diviertas!

1. A una compañía de seguros acude muy nervioso el profesor de Lógica, Carles Lógicus. Se dirige a su agente y le dice:

**Carles:** "Hoy asaltaron mi casa y vengo a cobrar el seguro porque la tengo asegurada contra incendios y robos."

**Agente:** ¡Ah! pero ¿también se incendió?"

**Carles:** -"Afortunadamente, no".

**Agente:** -"Lo siento profesor pero no podremos pagarle, usted debió haber contratado un seguro contra incendios o robos."

**Carles:** - "¿Eink...? ¡Que alguien me lo explique...!"

**Agente:** ...!y eso que es profesor de Lógica!

**¿En qué se diferencia lo que dice el profesor de lo que dice el agente?**

**Tu respuesta:**

**En la póliza los sucesos, robo e incendio, se conectan con una conjunción por lo que para cobrarla deben ser ciertos ambos. Si la conexión entre ambos conceptos hubiera sido una disyunción (o) habría sido suficiente que fuera cierto uno de ellos para que la hubiera cobrado.**

2. En el cine María pregunta a Carmen:

**María:** ¿Estás muy cansada?

**Carmen:** No, ¿por qué?

**María:** Porque tu hermano me dijo que si limpiabas toda la casa venías al cine, y como te veo aquí, deduzco que la limpiaste.

**Carmen:** Pues no, no limpié nada.

**María:** Entonces tu hermano me mintió.

**Carmen:** No.

**María:** ¡No lo entiendo!

**Carmen:** María... ¡necesitas estudiar lógica!

**¿Crees que el hermano de Carmen mintió?**

**Tu respuesta:**

**Una proposición condicional con antecedente falso es siempre cierta y no tiene que cumplirse que el consecuente sea también falso**

3. Golfito Pérez llega al club de golf vestido como un “figurín” con pantalones de cuadritos y zapatitos de charol. En la puerta está colgado el siguiente aviso:

**“Para poder acceder a las instalaciones “semi-fashion” es suficiente con llevar puesta la gorrita del club o tener el carnet del Athletic, pero para entrar en las instalaciones “super-fashion” es necesario llevar pantalones de cuadritos y zapatitos de charol”.**

Golfito quiere entrar en las semi-fashion y aunque tiene el carnet del Athletic, le pide a su amiga Golfita que le deje la gorrita del club, ya que cree que si no la lleva puesta no le dejarán entrar. ¿Qué se deduce de esta información?

**Marca la (s) respuesta que consideres que es cierta:**

a)	Que Golfito podía entrar en las semi-fashion sólo con el carnet del Athletic, no necesitaba llevar puesta la gorrita del club	
b)	Que Golfito hizo bien en pedir la gorrita a su amiga ya que sino no hubiera podido entrar en las semi-fashion, aunque llevara el carnet del Athletic	

Golfito está dentro de las super-fashión y Golfita quiere entrar pero no lleva pantalones de cuadritos aunque sí zapatitos de charol. ¿Qué se deduce de esta información?

**Marca la (s) respuesta que consideres que es cierta:**

a)	Que si Golfito ha entrado es porque llevaba los pantalones de cuadritos y los zapatitos de charol, pero cualquiera que no lleve alguna de esas cosas no puede entrar, luego Golfita no entrará.	
b)	Que es suficiente que Golfita lleve los zapatitos de charol para que entre en las super-fashion.	

Nombre y apellidos de los componentes del **grupo que corrige:**

Apellido 1	Apellido 2	Nombre	NOTA