

## TRABAJO PRÁCTICO N° 7

### SILOGISMO CATEGÓRICO

**1) Estructura un silogismo categórico respetando términos, modos y figura, dados.**

**Demuestre la validez o invalidez del silogismo resultante por aplicación de reglas.**

a)

T: interés para los ahorristas

MODO: A E E

M: Títulos públicos

FIGURA: 3a

t: a corto plazo

b)

T: produce caída de precios

MODO: A A A

M: Aumento de producción

FIGURA: 1a

t: Industria automotriz

**2) Ordenar los siguientes silogismos respetando: la conclusión en modo y figura.**

**Pruebe su validez por reglas**

a) ALGUNAS SITUACIONES DE RIESGO ECONÓMICO NO SON CONVENIENTES  
PORQUE TODA COMPRA DE ACCIONES ES UNA SITUACIÓN DE RIESGO  
ECONÓMICO Y ALGUNA COMPRA DE ACCIONES NO ES CONVENIENTE

b) “TODA RECESIÓN ES UN PROBLEMA GRAVE EN LA ECONOMÍA. POR LO TANTO,  
ALGUNA RECESIÓN ES CAUSA DE INVESTIGACIÓN PUESTO QUE TODO  
PROBLEMA GRAVE EN ECONOMÍA ES CAUSA DE INVESTIGACIÓN”

**3) Se le proponen proposiciones que le permitirán completar un silogismo categórico. Respete la conclusión si estuviera propuesta y pruebe su validez por las reglas**

a) “RECUERDE QUE: TODO BANCO SERIO ES SOLVENTE PORQUE TODO BANCO SERIO TIENE SOLIDEZ ECONÓMICA”

b) “TODA UNIVERSIDAD ES INDISPENSABLE PARA EL DESARROLLO NACIONAL, TENIENDO EN CUENTA QUE TODA UNIVERSIDAD ES UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA”

c) “ALGUNA PRODUCCIÓN POR VIA DE CAMBIO ES PRODUCCIÓN DE TRIGO, PORQUE LA PRODUCCIÓN DE TRIGO ES PRODUCCIÓN POR TRASLADO DE BIENES EN EL TIEMPO”

d) “ALGUNAS INVERSIONES SON PELIGROSAS, CONSIDERANDO QUE TODA INVERSIÓN ES UN RIESGO”

e) “NINGUN PRESTATARIO TOMÓ PRÉSTAMO, PORQUE HOY NO ACEPTARON TASAS DE INTERES TAN ALTAS”

f) “NINGUNA EXPORTACIÓN ACTUAL ASEGURA GRANDES GANANCIAS, DADO QUE, NINGUNA DE ELLAS PUEDE COMPETIR EN EL MERCADO EXTERIOR”

**4) REALICE LOS EJERCICIOS SOLICITADOS A CONTINUACIÓN:**

a) En los siguientes modos del silogismo categórico, pruebe, en razón de su estructura y teniendo en cuenta las reglas, si son válidos o no.

1) MODO: A I I

FIGURA: 1a

2) MODO: I E O

FIGURA: 3a

3) MODO: A A A

FIGURA: 4a

4) MODO: E A O

FIGURA: 2a

5) MODO: A E E

FIGURA: 3a

6) MODO: A A O

FIGURA: 4ta.

7) MODO: E A E

FIGURA: 2a

8) MODO: O A O

FIGURA: 4a

9) MODO: A A I

FIGURA: 2a

10) MODO: I A I

FIGURA: 3ra.