



U  
P  
T

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO

## Tarea 4: Caso alquiler

Por

**Castelán Díaz Octavio**

**Ingeniería en Sistemas Computacionales**

Asignatura:

**Base de Datos**

Nombre del Catedrático:

**Mtro. Víctor Hugo Fernández Cruz**

Quinto Cuatrimestre

Tulancingo de Bravo, Hidalgo

**ISC 53**

Enero – Abril 2023.



# El Alquiler

## Entidades

- alquiler
- vivienda
- propietario
- inquilino

## Entidades Mayusculas

## Relaciones minus

## Relaciones

- Vivienda - Propietario tiene

• VIVIENDA - PROPIETARIO

• PROPIETARIO -

• INQUILINO

• ALQUILER

## Analizar

los Entidades

V	P	I	A
V	tiene	<del>Realiza</del>	Renta
P			
I			
A			

Relación

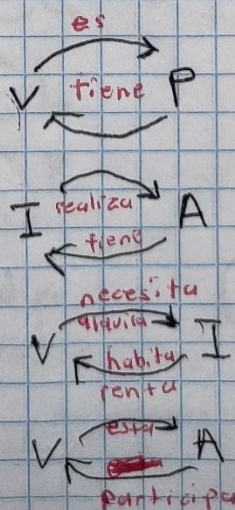
Simetrica

Herramienta Matriz

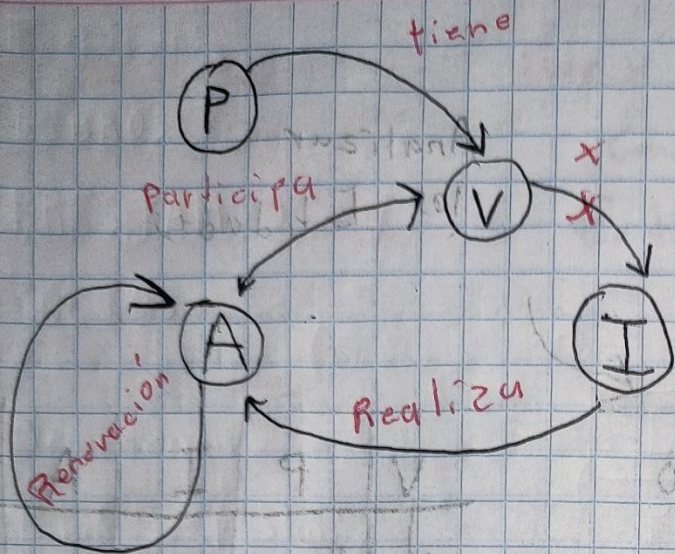
Establecen las relaciones

	V	P	I	A
V	X	tiene	✓	Renta
P	✓	X	X	X
I	✓	X	X	✓
A	✓	X	✓	X

- Vivienda - Propietarios
- vivienda - Inquilino
- vivienda - Alquiler
- Inquilino - Alquiler







Atributos

~~Vivienda~~

\$

- VIVIENDA - CodVivienda, Calle, Numero, Descripción
- PROPIETARIO - Ine, Nombre, Apellidos, Tel. So Información personal
- Vivienda
- Alquiler - Cod Alquiler, Finicio, FFin, Importe