**Vectores Autorregresivos (VAR)**

Se trabaja con vectores, el cual es la variable dependiente y es un conjunto de variables endógenas.

Se tienen varias variables dependientes, las cuales no solo dependen de su propio rezago, sino que también de los rezagos de las demás variables.

Lo que le ocurre a una variable afecta a las demás. Interrelacionadas temporalmente.

**VAR en forma reducida:** Los valores contemporáneos de las variables endógenas no aparecen como variables explicativas.

VAR(1) indica el número de rezagos en las variables endógenas

**VAR estructural:** Incluye los valores contemporáneos de las variables endógenas como explicativa.

Los modelos VAR son comúnmente utilizados para realizar simulaciones de políticas económicas (bancos centrales y ministerio de economía), utilizando modelos de impulso y respuesta.

Ocurre algo imprevisto y se quiere ver las respuestas de las variables bajo ese suceso.

**Curva de Phillips:**