

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y ADMINISTRATIVAS
CARRERA DE ECONOMÍA
TAREA ASINCRÓNICA 1

EJERCICIO I. VARIABLES MACROECONÓMICAS

Objetivos:

- Definición de las variables macroeconómicas más importantes.
- Conformación de una base de datos histórica (20 años) con las principales variables macroeconómicas a precios nominales y constantes.
- Uso de los instrumentos básicos de análisis económico (tasas decrecimiento, relación entre variables, etc.).

1.- ¿Cuáles son los principales problemas que estudia la macroeconomía?

2.- Defina las siguientes variables:

- a- Producto Interno e Ingreso Nacional Bruto
- b- Producto Interno a precios constantes
- c- Deflactor implícito del PIB
- d- Tasa de inflación
- e- Tasa de desocupación
- f- Tasa de cambio.
- g- Oferta Monetaria: M1, M1a, M2, M2a, M3, M3a, M4 y M4a
- h- Déficit externo
- i- Tipo de cambio
- j- Tasa de interés
- k- Déficit público

3.- Elabore las series históricas para la economía ecuatoriana, del período 2000-2024, de las siguientes variables:

- a- PIB y PNB a precios nominales
- b- PIB y PNB a precios constantes
- c- Consumo privado
- d- Inversión
- e- Tasas de interés
- f- Gasto del Gobierno
- g- Ingreso del Gobierno
- h- Déficit Público
- i- Oferta Monetaria (Agregados Monetarios ampliados)
- j- Ahorro
- k- Exportaciones
- l- Importaciones

4.- Grafique para el periodo 2000-2024 las siguientes variables y estime sus tasas de crecimiento:

- a- PIB a precios constantes
- b- Inflación

- c- Inversión Bruta a precios constantes
- d- Exportaciones a precios constantes
- e- Importaciones a precios constantes

5- Calcule y grafique para el período en estudio 2000-2024 la proporción (en términos porcentuales %) existente con respecto al PIB de las siguientes variables:

- a- Consumo privado
- b- Inversión bruta
- c- Exportaciones
- d- Importaciones
- e- Gasto de gobierno.

NOTA:

Presentar en un Word los resultados

Pueden realizar en hojas de Excel los cálculos, sin embargo, al aula virtual deben subir la hoja de cálculo.

Es para el componente experimental.

Calificación sobre 10 puntos

Tarea individual

Fecha máxima de presentación, miércoles 16 a las 6 de la tarde

WILMAN CARRILLO PULGAR
DOCENTE