

# Índice

## Prólogo

xi

## Introducción

xiii

### ¿Por qué estudiar la macroeconomía de Venezuela?

xiii

El estudio de la macroeconomía para comprender la realidad de los venezolanos

xiv

La evolución de la situación económica del venezolano promedio

xiv

De lo individual a la macroeconomía

xviii

¿Cómo puede ayudarnos la macroeconomía a entender estos fenómenos?

xix

Plan del libro

xii

Lecturas recomendadas

xxvi

## Capítulo 1: ¿Cómo se miden las variables macroeconómicas?

1

### 1. Conceptos básicos

2

1.1 Variables nominales versus variables reales

2

1.2 Flujos versus stock

5

1.3 Variables en bolívares versus variables en dólares

5

### 2. El Producto Interno Bruto (PIB)

6

2.1 Medición y composición

8

2.2 El enfoque de la demanda

12

2.3 El enfoque del ingreso

14

### 3. Ahorro privado, público y externo

16

### 4. La balanza de pagos

17

### 5. El desempleo y la inflación

19

5.1 Desempleo

19

5.2 Inflación

21

<b>3. Características y efectos del desempleo en Venezuela</b>	<b>192</b>
3.1 Grupos afectados	193
3.2 Duración del desempleo	194
3.3 Costos del desempleo	195
<b>4. Imperfecciones en el mercado laboral y regulación</b>	<b>197</b>
<b>5. La demanda y la oferta laboral en el modelo básico: un repaso</b>	<b>201</b>
<b>6. El funcionamiento del mercado laboral. Modelos alternativos</b>	<b>203</b>
6.1 Un modelo de mercados segmentados: el modelo formal-informal.	203
6.2 Un modelo analítico de mercados segmentados	204
6.2.1 Aumento de la demanda de bienes producidos por el sector informal	207
6.2.2 Aumento exógeno del salario real del sector formal	208

## **Capítulo 8: Gasto privado agregado** **215**

<b>1. Consumo</b>	<b>216</b>
1.1 Consumo y utilidad	218
1.2 Consumo presente versus consumo futuro	221
1.2.1 Efectos de variaciones transitorias y permanentes de la renta	224
1.2.2 Rol de la tasa de interés real	226
1.3 Particularidades del caso venezolano	227
1.3.1 Restricciones de crédito e incertidumbre	228
1.3.2 Volatilidad característica del consumo en Venezuela	230
<b>2. Inversión</b>	<b>233</b>
2.1 La decisión de invertir	235
2.1.1 Stock de capital y producción	235
2.1.2 Capital físico y decisiones de consumo, ahorro e inversión de las familias	236
2.2 Colapso de la inversión privada en Venezuela	238
<b>3. Relación entre consumo e inversión a nivel agregado</b>	<b>241</b>

## **Capítulo 9: Los problemas de la política fiscal en Venezuela** **255**

<b>1. ¿Pagamos por los servicios que recibimos del Estado?</b>	
<b>Evolución del sector público en Venezuela</b>	<b>256</b>
<b>2. ¿Qué hace el gobierno?</b>	<b>257</b>
2.1 ¿Adónde se dirige el gasto del gobierno?	258
2.2 Ámbito de acción del gobierno. Los bienes públicos	263
2.3 Financiamiento del gasto. El rol de los impuestos	264

# Índice

## Prólogo

xi

## Introducción

xiii

### ¿Por qué estudiar la macroeconomía de Venezuela?

xiii

El estudio de la macroeconomía para comprender la realidad de los venezolanos

xiv

La evolución de la situación económica del venezolano promedio

xiv

De lo individual a la macroeconomía

xviii

¿Cómo puede ayudarnos la macroeconomía a entender estos fenómenos?

xix

Plan del libro

xii

Lecturas recomendadas

xxvi

## Capítulo 1: ¿Cómo se miden las variables macroeconómicas?

1

### 1. Conceptos básicos

2

1.1 Variables nominales versus variables reales

2

1.2 Flujos versus stock

5

1.3 Variables en bolívares versus variables en dólares

5

### 2. El Producto Interno Bruto (PIB)

6

2.1 Medición y composición

8

2.2 El enfoque de la demanda

12

2.3 El enfoque del ingreso

14

### 3. Ahorro privado, público y externo

16

### 4. La balanza de pagos

17

### 5. El desempleo y la inflación

19

5.1 Desempleo

19

5.2 Inflación

21

<b>3. Las cuentas del gobierno y su impacto en los hogares</b>	<b>268</b>
3.1 El impacto del gasto	269
3.2 El impacto de los impuestos	276
<b>4. ¿Es mejor financiarse con deuda?</b>	<b>282</b>

## **Capítulo 10: Economía monetaria, Dinero, sistema financiero y Banco Central** **295**

<b>1. Demanda de dinero</b>	<b>298</b>
1.1 Teoría cuantitativa del dinero	298
1.2 Modelo de existencia	300
1.3 Modelo de tiempo de compra	302
1.3.1 La restricción presupuestaria nominal	302
1.3.2 La demanda óptima de dinero	304
<b>2. Agregados monetarios y Banco Central</b>	<b>305</b>
2.1 El balance del Banco Central	308
2.2 El multiplicador monetario y la oferta de dinero	312
<b>3. Operaciones del Banco Central e instrumentos de política monetaria</b>	<b>316</b>
3.1 Operaciones de mercado abierto	316
3.2 Operaciones en el mercado cambiario	317
3.3 Ventanilla de Descuento	318
<b>4. Análisis de la efectividad y de los canales de transmisión de la política monetaria en Venezuela</b>	<b>321</b>
<b>5. ¿Cómo es el sistema financiero en Venezuela?</b>	<b>323</b>
5.1 ¿Cómo es la profundidad financiera en Venezuela?	329
<b>6. Política macroeconómica e inflación</b>	<b>332</b>
6.1 Señoreaje e impuesto inflacionario	332

## **Capítulo 11: Relaciones con el resto del mundo** **339**

<b>1. El sector externo venezolano</b>	<b>340</b>
<b>2. Regímenes cambiarios y tipo de cambio real</b>	<b>344</b>
2.1 Tipo de cambio fijo	346
2.2 Tipo de cambio flexible	347
2.3 Tipo de cambio real	348
<b>3. Modelo transables y no transables</b>	<b>350</b>
<b>4. Crisis de balanza de pagos</b>	<b>354</b>
4.1 El modelo de crisis de balanza de pagos de Krugman	355

**Capítulo 12: Los dilemas de la política macroeconómica** 373

1. Políticas macroeconómicas y reformas en Venezuela 374
2. Instrumentos y objetivos 377
3. Incertidumbre y política macroeconómica 378
4. Expectativas y política macroeconómica 379
5. Política y política macroeconómica 380
6. Reglas versus discrecionalidad 381
7. Programas de ajuste macroeconómico y procesos de reformas 384
8. Programas de reformas en Venezuela 385

**Glosario** 395

**Apéndice I: Conceptos básicos de Matemáticas** 405

**Apéndice II: Conceptos básicos de Estadística** 411

**Apéndice III: Preferencias del consumidor y curvas de indiferencia** 417

**Referencias Bibliográficas** 421