Ν

I

D

l

Ε

1

С

## CAPITULO I

## INTRODUCCION

1	¿De qué se ocupa la macroeconomia?	1
	Qué son los modelos macroeconómicos	3
3	Entre la microeconomía y la macroeconomia	5
4	Historia de la macroeconomía	6
5	Las escuelas macroeconómicas	8
	5.1. La nueva escuela clásica	. 8
	5.2. La nueva escuela keynesiana	9
6	Los recursos o factores de producción	9
	6.1. La tierra o los recursos naturales	10
	6.1.1. Clasificación de los recursos naturales	11
	6.2. Los recursos humanos	16
	6.2.1. División de la población	16
	6.2.2. La división del trabajo y la especialización	18
	6.2.3. Sistema de trabajo	19
	6.3. Capital, inversión, patrimonio y riqueza	22
7 -	Cuestionarios	25

### CAPITULO II

	EL EMPLEO Y LA PRODUCCION	27
1	El Producto Interno Bruto	29
	1.1. Clases de Producto Interno Bruto	33
2	El Producto Nacioni Bruto	34
	2.1. El Producto Nacional Neto	34
	2.2. La Renta o Ingreso Nacional	34
	2.3. La Renta Personal o el Ingreso Nacional	35
	2.4. La Renta Personal Disponible o Ingreso Disponible	36

3	El PIB nominal y el PIB real	37
	3.1. Los indicadores y los índices macroeconómicos	38
	3.2. El ingreso per cápita	40
	El análisis estructural del PIB	42
	4.1. El concepto de estructura	42

	•	43
	4.2. El sector público y el sector privado	44
	4.3. El sector primario, secundario y terciario	49
	4.3.1. El circuito sectorial	50
	4.4. El sector externo y el sector interno o doméstico	53
5	La tabla insumo producto de Leontief	54
6	Cuestionarios	56

### CAPITULO III

### LA TEORIA MACROECONOMICA KEYNESIANA

1	Vida y obra de Keynes	58
	Conceptos keynesianos básicos	60
3	La función consumo y la función ahorro	62
	3.1. Presentación matemática y gráfica de la función	
	consumo y la función ahorro keynesiana	65
	3.1.1. La ecuación keynesiana del consumo y del ahorro	65
	3.1.2. La propensión marginal al consumo y el ahorro y los	67
	gráficos de la propensión al consumo y el ahorro	
	3.1.3. Los desplazamientos de la curva de la propensión	
	al consumo	71
4	El ahorro, la inversión y el multiplicador	72
	4.1. La Eficiencia Marginal del Capital	73
	4.2. La inversión y el multiplicador	76
5,	La demanda de dinero keynesiana	79
	La oferta monetaria	82
7	La crisis boliviana(1998 - 2000) y la oferta monetaria	85
8	Cuestionarios	88

### CAPITULO IV

### LAS CURVAS IS - LM EN LA POLITICA FISCAL Y MONETARIA

1	Descripción de las curvas IS - LM.	90
••	1.1. Generalidades	90
	1.2. La curva IS	91
	1.2.1. Desplazamientos de la curva IS	96
2 -	La curva LM	98
<b>4</b> -	2.1 La demanda de dinero en función del ingreso	98
	2.2 Desplazamientos de la curva de demanda de	
	dinero en función del ingreso	101
~	3. La demanda de dinero en función de la tasa de interés	102
3 4	4 Derivación de la curva LM	105
4	4.1. Ejemplo número de la curva LM	106
		107
-	4.2. Desplazamientos de la curva LM	107
5	5. Los efectos de los desplazmientos de las	109
	curvas IS y LM	105
	5.1 Los efectos de las curvas según posición	115
	horizontal o vertical	115
	5.1.1. La curva LM, exponencial	118
6	La política económica y las curvas IS y LM	110
	6,1. El efecto de los gastos e ingresos públicos sobre	110
	las curvas IS y LM	119
	6.1.1. Los gastos e ingresos del Estado en la curva "IS"	119
7	Efectos de los gastos e ingresos públicos sobre la	
	curva LM	122
8	Las curvas IS - LM en números con participación del	
	gobierno	124
	8.1. La curva IS con participación del gobierno en	
	la economía	124
	8.2. La curva LM, en numeros, con participación del	
	gobierno	125
9	Efectos del aumento de la demanda de dinero	126
10	El défict de la Balanza de Pagos en las curvas IS - LM	127
11	Cuestionarios(IV)	129

.

### CAPITULO V

### LA PARTICIPACION DEL ESTADO EN LA ECONOMIA

1_	Generalidades	135
	Las funciones del Estado en una economía moderna	136
	Los ingresos del Estado	138
5	3.1. La presión tributaria	141
	3.2. La curva de Laffer	143
	3.3. Ley de la Reforma Tributaria y el sistema tributario	
		145
	Boliviano	147
	3.4. La inestabilidad del régimen tributario boliviano	
4	Los egresos del Estado	148
5 -	El presupuesto fiscal: El déficit y el superávit	153
0.	5.1. Razones de los gobiernos para gastar más	154
6	La corrupción pública	158
0	• •	162
1	Cuestionarios(V)	

### CAPITULO VI

### LA INFLACION

1_	La inflación	165
	La medición de la inflación	166
	Clases de inflación	167
	Teorias sobre la inflación	176
4	4,1. Teorías monetaristas sobre la inflación	177
	4.1.1. La Ecuación Cuantitativa del Cambio de Fishcer	178
	4.1.1.1. Las causas y los efectos de la variaciones de	
	M, V, T	181
	4.1.2. La Ecuación Cuantitativa de Cambridge	184
	4.1.3. La cantidad de dinero en Bolivia y la inflación	188
	4.2. Teorías no monetaristas sobre la inflación	189
	4.2.1. La teoría keynesiana sobre la inflación	189
	4.2.2. Las teorías estructuralistas sobre la inflación	191
_		198
5	Cuestionarios	

### CAPITULO VII

### CICLOS ECONOMICOS E INFLACION Y DESEMPLEO

1 -	Los ciclos económicos o las fluctuaciones económicas	200
2	Rescesiones, depresiones, crisis y desempleo	202
	la inflación y el desempleo	204
Ŭ	3.1. La Curva de Phillips	204
	3.2. La Curva de Phillips ampliada de largo plazo con	
	expectativas de inflación	208
4	El enfoque de las expectativas racionales de Lucas	214
	4.1. La función de oferta de Lucas	215
5	Los costos de la desinflación y la Ley de Okum	217
	La inflación y el desempleo en Bolivia	218
	cuestionarios(VII)	222

### CAPITULO VIII

# EL DINERO, LOS BANCOS Y LAS BOLSAS DE VALORES

1 -	El dinero	224
•••	1.2. Clases de dinero en la actualidad	230
2 -		232
2	2.1. Clases de bancos	232
	2.2. El origen y la evolución de los bancos y del	
	papel moneda	234
	2.3. El manejo de la política monetaria por los	
	bancos centrales	235
	2.3.1. Las operaciaones del mercado abierto	236
	2.3.2. La política de descuento o redescuento	237
	2.3.3. Las variaciones de las exigencias de las	
	reservas legales	238
	2.3.3.1. El fondo RAL	239

	2.4. Los comité permanentes del BANCO CENTRAL DE	
	DE BOLIVIA	240
	2.5. LA SUPERINTENDENCIA DE BANCOS Y	
	ENTIDADES FINANCIERAS	242
	NOMINA BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS	
	SUJETAS AL CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA.	
3	La bolsa de valores	243
	3.1. El Origen y desarrollo de la bolsa de valores Valores	243
	3.2. Valores	245
	3.2.1. Bonos y Deventures	245
	NOMINA DE BANCOS E INSTITUCIONES FINANCIERAS	
	SUJETAS AL CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA	246
	3.2.2. Certificado de Depósitos y Bono de Prenda	247
	3.2.3. Carta de Porte y Conocimiento de Embarque	247
	3.2.4. Factura Cambiaria	248
	3.3. Los agentes de bolsa	248
	3.4. Las cotizaciones en bolsa y los índices de valores	249
4	Cuestionarios(VIII)	251
	ANEXO VIII - A	
	HISTORIA DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA.	253

### HISTORIA DEL BANCO CENTRAL DE BOLIVIA.

## ANEXO VIII - B LA RESERVA FEDERAL DE LOS ESTADOS UNIDOS DE

NORTEAMÉRICA

258

### CAPITULO IX

### LA ECONOMIA INTERNACIONAL

1	Las relaciones económicas internacionales	260
2	El objejto de estudio de la economía internacional	262
3	La dependencia nacional del comercio internacional	263
4	El proteccionismo y la libertad de comercio	263

	4.1. La tesis mercantilista sobre el comercio internacional	269
	4.2. El teorema de Heckscher - Ohlin	270
5	Las ideas intergracionistas del comercio internacional	271
	5.1. Causas y efectos de las integracioanes económicas	274
6	Incentivos para exportar más	275
7	Balanza de pagos y balanza comercial	276
	Causas y efectos de las relaciones económicas	
	internacionales	284
9	La deuda pública externa	287
	Intervención y regulacion del comercio internacional	288
	10.1. El Fondo Monetario Internacional	289
	10,1,1, cambios y reformas en el FMI	290
	10,1,2, Clases de préstamos del F.M.I	294
	10.1.3. Créditos del F.M.I. a Bolivia	297
11	La deuda pública externa de Bolivia	298
	11.1. La iniciativa HIPC	305
	11.2. Coeficientes de endeudamiento externo de Bolivia	306
12	El Indice de Términos de Intercambio y el REER en Bolivia	310
13	Riesgo País - BOLIVIA	316
14	•	320
14	Cuestionarios	

### ANEXO - IX - A

### **ORGANISMOS INTERNACIONALES**

1	ONU. ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS	323
	1.2. Origen y objetivos de la ONU	323
2	OEA. ORGANIZACIÓN DE ESTADOS AMERICANOS	325
	2.1. Origen y objetivos de la OEA	325
3	FMI. FONDO MONETARIO INTERNACIONAL	326
4	CAF.CORPORACION ANDINA DE FOMENTO	327
5	FONPLATA	327
6	OMC. ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE COMERCIO.	327
7	BID. BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO	327

### ANEXO IX - B

329

### SIGLAS DE ORGANISMOS INTERNACIONALES IMPORTANTES

### ANEXO IX - C

### ORGANISMO ECONOMICOS NACIONALES

331

### CAPITULO X

### CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONOMICO

1	Generalidades	332
2	El crecimiento equilibrado y la distribución del ingreso	334
3	Causas y efectos del crecimiento económico	335
	3.1. La acumulación de capital	336
	3,2, El crecimiento de la población	337
	3,3, Las mejoras tecnológicas	338
4	El desarrollo económico. El IDH.	339
	4.1. Países subdesarrollados o países en vías de desarrollo	340
5	La Paridad del Poder Adquisitivo	342