
Contenido

Para el profesor xvii
Guía para capítulos y anexos xxii

PARTE UNO Antecedentes económicos

1

¿De qué trata este libro? 1

LA MÍSTICA ECONÓMICA 1. El misterio del dinero 2. Lenguaje de la economía 3. La "dificultad" de la economía **ORGANIZACIÓN DEL TEMA** Parte uno. Antecedentes económicos Parte dos. Del hecho a la teoría Partes tres y cuatro. De la teoría a la práctica: macroeconomía y microeconomía Parte cinco. Las grandes controversias Parte seis. El resto del mundo **¿CÓMO DEBE ESTUDIAR LA ECONOMÍA?** Vocabulario Diagramas Ideas clave Preguntas y anexos Análisis y abstracción

2

La evolución del capitalismo 10

¿DE DÓNDE SURGIÓ EL CAPITALISMO? Elementos del capitalismo La revolución económica Libertad y necesidad **LA REVOLUCIÓN DE LA TECNOLOGÍA** Tecnología precapitalista Porqué la tecnología dormitaba El incentivo del capitalismo Las revoluciones industriales Efectos de la tecnología **DIMENSIÓN POLÍTICA** Libertad política Laissez-faire en contraste con la intervención política

3

Los grandes economistas 29

INVENCIÓN DE LA ECONOMÍA Mercantilismo Fisiocracia **ADAM SMITH (1723-1790)** El papel de la competencia La mano invisible Sistema autorregulador La filosofía de Smith El crecimiento económico De nuevo la división del trabajo Capital y crecimiento Smith en la actualidad **KARL MARX (1818-1883)** Lucha de clases 1. Crecimiento del capitalismo: uso de M (como cantidad de dinero) 2. Proceso de la mano de obra 3. Terminación del circuito Inestabilidad y colapso ¿Tenía razón Marx? Socioanálisis de Marx **JOHN MAYNARD KEYNES (1883-1946)** La Gran Depresión La teoría general El papel del gobierno **ANEXO SOBRE LOS PARADIGMAS**

4

Una visión panorámica de la economía 50

EMPRESAS Pequeñas empresas Grandes empresas Sector industrial Grandes patronos **UNIDADES FAMILIARES** Empleo de la fuerza de trabajo Ocupaciones Distribución del ingreso Los pobres La clase trabajadora Los ricos y la clase alta La clase media **RIQUEZA** Riqueza de la clase media Millonarios **GOBIERNO** El gobierno como comprador y productor **ANEXO SOBRE LA ORGANIZACIÓN DE LAS EMPRESAS**

5

La tendencia de las cosas 69

EL PROCESO DEL CRECIMIENTO Producción total Ajuste por inflación Crecimiento per cápita Registro histórico Orígenes del crecimiento Productividad **CAMBIOS EN LA DISTRIBUCIÓN** Cambios cuantitativos en los ingresos en contraste con los cambios en las acciones de las corporaciones ¿La eliminación de la pobreza? **TENDENCIAS EN LOS NEGOCIOS** Desarrollo de las grandes empresas ¿Una nueva ola de fusiones? Ventas en contraste con activos Explicación de la tendencia en el tamaño de las empresas Sindicatos laborables **DEL GOBIERNO PEQUEÑO AL GRANDE** Desarrollo del sector público Detrás del desarrollo del gobierno

PARTE DOS Un conjunto de herramientas económicas

6

Ciencia económica 93

Maximización en contraste con restricciones **HIPÓTESIS SOBRE EL COMPORTAMIENTO** Maximizando las utilidades Necesidades saciables e insaciables Racionalidad La visión del hombre por el economista **HIPÓTESIS SOBRE RESTRICCIONES** Restricciones de la naturaleza Costo de oportunidad Restricciones y costos Restricciones de la sociedad **HIPÓTESIS BÁSICAS** La economía como una ciencia social

7

Oferta y demanda 106

Precios y comportamiento **DEMANDA** Gustos e ingresos Utilidad marginal decreciente Curvas de demanda Paradoja del pan y los diamantes **OFERTA** Oferta y demanda Equilibrio de oferta y demanda **APARICIÓN DEL PRECIO DE EQUILIBRIO** Interacción de oferta y demanda El mercado se "define" Características de los precios de equilibrio "¿Es la demanda igual a la oferta?" El papel de la competencia **DESPLAZAMIENTOS EN LA DEMANDA Y LA OFERTA** Desplazamiento en las curvas en contraste con los movimientos a lo largo de las curvas Cambios en el precio Largo y corto plazo Una última palabra sobre la maximización

8

Seis herramientas que debe saber utilizar 127

1. Ceteris paribus 2. Relaciones funcionales 3. Identidades 4. Programas 5. Gráficas 6. Ecuaciones Revisión de técnicas económicas Falacias económicas **ANEXO SOBRE GRÁFICAS Y CAUSALIDAD ECONÓMICA**

PARTE TRES Macroeconomía: El análisis de la prosperidad y la recesión

9

PIB-La producción de la nación 142

La perspectiva Macro **PRODUCCIÓN** Bienes intermedios Bienes finales: consumo Un segundo bien final: La inversión Inversión bruta y neta El flujo circular **PRODUCTO INTERNO BRUTO** El **PIB** mide los bienes finales Nombres exactos que se deben aprender Cuatro flujos de producción final **EL PIB COMO UNA MEDIDA** El **PIB** y el bienestar **ANEXO SOBRE INDICADORES SOCIALES**

10

Cómo se produce el crecimiento 158

LOS ORÍGENES DEL CRECIMIENTO La fuerza de trabajo Participación en la fuerza de trabajo Horario de trabajo Cantidad en contraste con calidad La calidad de los insumos de mano de obra Contribución global del trabajo **CAPITAL** El problema de medición Acervo total de capital Inversión e invención Fuentes de tecnología **CURVAS DE POSIBILIDADES DE PRODUCCIÓN** La frontera de producción

11

Cómo se mantiene la producción 172

PRODUCCIÓN Y DEMANDA El flujo circular **COSTOS E INGRESOS** Costos de factores Costos de factores y valor de la producción Costos de factores e ingresos familiares Costos de materiales Costo de impuestos Impuestos indirectos en contraste con los directos Los impuestos como un costo Depreciación Costo de reposición Las tres corrientes del gasto **EL CIRCUITO COMPLETO DE LA DEMANDA** Papel crucial del gasto De la recesión a la inflación **ALGUNAS DEFINICIONES IMPORTANTES** El **PIB** y el **INB** El **PNN** y el Ingreso nacional De nuevo el flujo circular El gran acertijo

12

Ahorro e inversión 190

El significado del ahorro El diagrama de la demanda La brecha El dilema del ahorro **LA COMPENSACIÓN AL AHORRO** Aumentando el gasto Títulos Títulos públicos y privados Compensación completa del ahorro De nuevo la inflación Compensaciones intersectoriales **PAGOS POR TRANSFERENCIAS Y UTILIDADES** Transferencias Pagos de transferencias e impuestos Utilidades y la demanda Ahorro, inversión y crecimiento

13

Demanda de consumo 206

LA IMAGEN HISTÓRICA **EL AHORRO EN SU PERSPECTIVA HISTÓRICA** Ahorro e ingreso Ahorro e inflación Comportamiento del ahorro a largo plazo **LA RELACIÓN CONSUMO-INGRESO** Propensión a consumir Propensión media a consumir Propensión marginal a consumir Un diagrama de la dispersión La función consumo en matemáticas simples Una función consumo generalizada Pasividad del consumo **ANEXO SOBRE EL SECTOR DE CONSUMO**

14

Demanda de inversión 225

Inversión: Real y financiera **LA INVERSIÓN EN SU PERSPECTIVA HISTÓRICA** **EL MULTIPLICADOR** Efecto de "bola de nieve" Impacto continuo de la repetición del gasto Propensión marginal a ahorrar Fórmula básica del multiplicador **FUGAS** El multiplicador descendente El multiplicador y la inflación

LA DEMANDA DE INVERSIÓN Expectativas de utilidades Las determinantes de la inversión **EL PRINCIPIO DE ACELERACIÓN** Tasas de interés y costo de la inversión Las tasas de interés como una pauta al descuento Descontando el futuro Eficiencia marginal de la inversión Interés e inversión
ANEXO SOBRE EL SECTOR DE INVERSIÓN

15

La economía del sector público 250

MOTIVACIONES LA "MECÁNICA" DEL SECTOR PÚBLICO GASTO DEFICITARIO Inflación y desplazamiento Lo que significa el déficit Déficit y pérdidas Deudas y disponibilidades Déficit público Ventas en contraste con impuestos Deuda interna y externa El desplazamiento de nuevo **¿UNA REFORMA A LA LEY PARA TENER PRESUPUESTOS EQUILIBRADOS?** El sector público como fuerza de equilibrio **ADMINISTRACIÓN DE LA DEMANDA** Propensiones públicas Estabilizadores automáticos Política fiscal La mecánica en contraste con la economía
ANEXO SOBRE EL SECTOR PÚBLICO

16

La determinación del PIB 270

OFERTA Y DEMANDA EN LA MACROECONOMÍA La utilización de nuestro potencial La curva de oferta del ingreso Curva de demanda del PNB **OTRO PUNTO DE VISTA DEL EQUILIBRIO** Ahorro e inversión Interacción del ahorro y la inversión Inyecciones en contraste con fugas A e I deseados y no deseados La paradoja de la frugalidad **EL MULTIPLICADOR** Pendiente de la curva de fugas Una última mirada al equilibrio Equilibrio y pleno empleo

17

Dinero 284

LA OFERTA MONETARIA Moneda Contabilización del dinero "Sistema de la Reserva federal" El banco central "Encaje legal" Préstamos e inversiones **DENTRO DEL SISTEMA BANCARIO** Disponibilidades y pasivos La partida doble Reservas excedentes Otorgamiento de un préstamo El préstamo se gasta Efectos continuos **EXPANSIÓN DE LA OFERTA MONETARIA** El poder expansivo del dinero Límites sobre la expansión Porqué los bancos tienen que trabajar juntos Sobrepréstamos Rendimientos de la inversión y el interés

18

Control de la oferta monetaria 305

PAPEL DE LA RESERVA FEDERAL Mecanismos de control monetario **OFERTAS MONETARIAS FLEXIBLES** Una camisa de fuerza económica **OFERTA MONETARIA Y GASTO** Preferencia por la liquidez Cambios en la oferta monetaria Determinación de las tasas de interés La oferta monetaria y sus efectos: Una revisión **PAPEL MONEDA Y ORO** Garantía en oro Oro y oferta monetaria La oferta monetaria y las creencias
ANEXO SOBRE LA INDEPENDENCIA DE LA RESERVA FEDERAL

19

El dinero y el sistema macro 325

LA TEORÍA CUANTITATIVA DEL DINERO Ecuación cuantitativa Suposiciones de la teoría cuantitativa Comprobando la teoría cuantitativa Cambios en V Cambios en T Producción y precios Pleno empleo en contraste con el subempleo **TEORÍA MONETARIA ACTUAL** Monetarismo **ANTIMONETARISMO ¿DE LA ECONOMÍA A LA POLÍTICA?**

20

El crecimiento y sus problemas 340

CRECIMIENTO DESIGUAL Corto plazo en contraste con el largo plazo Ciclos de los negocios Ciclos estilizados Causas de los ciclos El ciclo acelerador-multiplicador Ciclos ocasionados por el gobierno **CRECIMIENTO POTENCIAL ARGUMENTOS EN CONTRA DE LA INTERVENCIÓN** 1. Retrasos 2. Expectativas racionales 3. Estabilidad natural e inercia Política no intervencionista **ARGUMENTOS A FAVOR DE LA INTERVENCIÓN** 1. El poder de predicción 2. Corrección de mercados imperfectos 3. El peligro de la inestabilidad La secuela de la controversia
ANEXO SOBRE LA ECONOMÍA DE LA OFERTA (PRODUCCIÓN)

PARTE CUATRO Microeconomía: La anatomía de un sistema de mercado

21

Introducción a la microeconomía 359

EL SISTEMA DE MERCADO Producción Distribución Dos clases de mercados Contemplando el sistema en conjunto
ANEXO SOBRE LOS MERCADOS PRIVADOS Y LOS "MERCADOS" PÚBLICOS

22

Precios y asignación 368

EL PROBLEMA DE LA ASIGNACIÓN Oferta y demanda individual y colectiva Racionamiento Cómo raciona el mercado **RACIONAMIENTO MEDIANTE EL PRECIO EN CONTRASTE CON EL RACIONAMIENTO NO BASADO EN EL PRECIO** Problemas del mercado Escasez Controles de precios Excedentes Cuando fracasa el racionamiento mediante el precio
ANEXO SOBRE LA ASIGNACIÓN ÓPTIMA DEL INGRESO INDIVIDUAL

23

Dinámica del mercado 384

La fórmula de la elasticidad Elasticidades y la riqueza de las empresas **DETRÁS DE LAS ELASTICIDADES DE LA DEMANDA: SUSTITUCIÓN** De nuevo la utilidad marginal Satisfactores y elasticidad La importancia de los sustitutos Complementos De nuevo el comportamiento y la naturaleza

24

Dónde fracasa el mercado 397

PROBLEMAS DE INFORMACIÓN El predominio de la ignorancia **INESTABILIDAD DEL MERCADO** "Telarañas" **EXPECTATIVAS E INFLACIÓN** Reacciones contrarias Resolviendo la falta de información **BIENES PÚBLICOS** Libres Votación en lugar de compra ¿Privatizar los bienes públicos? **EXTERNALIDADES** Contaminación Los "males" escapan al sistema de mercado Costos marginales privados y sociales **CONTROL DE LAS EXTERNALIDADES** 1. Reglamentación 2. Impuestos 3. Subsidios Revisión de externalidades Puntos fuertes y débiles del mercado

25

Operación de una empresa competitiva: Una primera aproximación 414

ECONOMÍA DE LA EMPRESA Empresariado Utilidad económica **LAS TAREAS DEL EMPRESARIO** Competencia pura La competencia pura y el empresario **CÓMO OPERA UN EMPRESARIO** Tarea No. 1: La decisión del tamaño Tarea No. 2: Combinar los factores Tarea No. 3: Determinar el nivel de producción Fin del recorrido
ANEXO SOBRE LA AYUDA AL AGRICULTOR

26

Operación de una empresa competitiva: Una segunda aproximación 432

EL PROBLEMA DEL COSTO Costos fijos y variables Costos fijos unitarios Costos variables y rendimientos decrecientes Productividad marginal Rendimientos decrecientes Producto total, medio y marginal La ley de las proporciones variables Costos variables unitarios Costo total por unidad El perfil del costo El sentido común en el cambio del costo por unidad Costos medio y marginal **DEL COSTO AL INGRESO** Ingreso medio y marginal Costo marginal y oferta Utilidades Solución de un ejemplo Entrada y salida Minimización de las pérdidas Equilibrio a largo plazo Cuasirrentas Fuentes de cuasirrentas

27

Operación de una gran empresa 456

MOTIVOS Y MERCADOS Aceptadores de precios en contraste con creadores de precios Monopolios "puros" Límites del monopolio Publicidad Curva de costo para el monopolio **DEL COSTO AL INGRESO** Ingresos de monopolio Equilibrio para el monopolio Precios de monopolio en contraste con precios competitivos **OLIGOPOLIO** Costo y demanda de oligopolio La lucha por las participaciones del mercado La curva de la demanda que se vuelve hacia atrás Colusión y liderazgo de precios Exceso de capacidad y guerra de precios El impulso para el crecimiento Crecimiento dentro de mercados Las corporaciones multinacionales y los conglomerados **COMPETENCIA MONOPOLÍSTICA** Equilibrio en la competencia de monopolio Consecuencias sociales

28

El costo de la imperfección del mercado 478

SOBERANÍA DEL CONSUMIDOR Efecto de la publicidad ¿Es una cosa buena la diferenciación de productos? Monopolio e ineficiencia **EMPRESAS Y PODER** Una visión conservadora La corporación como árbitro social Disolución del monopolio Antimonopolio Reglamentación Eliminación de regulaciones Nacionalización Otras posibilidades Poder: el problema sin solucionar **ANEXO SOBRE LA CORPORACIÓN MULTINACIONAL**

29

Cómo se distribuyen los ingresos—en teoría 497

Factores y servicios Demanda directa de factores Demanda derivada **LA CURVA DE OFERTA DE LOS FACTORES** Mano de obra Capital Tierra **RENTAS E INGRESOS** Renta de la tierra Cuasirrenta o renta económica Rentas y precios Rentas

económicas y asignación Rentas e ingresos económicos Capitalización Capitalización y rentas económicas Precio de mercado de los factores La teoría de la productividad marginal de la distribución Precio y productividad Productividad marginal y "justicia"

ANEXO SOBRE EL PROBLEMA DE LA EQUIDAD

30

Cómo se distribuyen los ingresos—en realidad 519

RICOS Y POBRES Pobreza Salarios bajos Riquezas Propiedad Riqueza instantánea **LOS ESTRATOS MEDIOS** Algunos problemas básicos **IMPERFECCIONES DEL MERCADO** Ignorancia y suerte Monopolios Rentas e ingresos altos Discriminación Discriminación contra las mujeres Grupos de referencia Usos de la teoría de la productividad marginal **CAMBIO EN LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO** 1. Cambios en las productividades 2. Intervención por el lado de la demanda del mercado: salarios mínimos ¿Ganancia neta o pérdida? 3. Impuestos y transferencias Efectividad de las transferencias Bienestar Revisión

PARTE CINCO Los principales retos económicos

31

El reto de la depresión mundial 543

DEPRESIONES EN CONTRASTE CON RECESIONES Una mirada a la historia Ciclos de Kondratieff El aspecto global ¿Una disminución ocasionada por Estados Unidos? Un comercio mundial Un mundo financiero ¿Ocasiónó la escasez de dinero una depresión mundial? Otras causas Inestabilidad financiera Mecanismos de arranque y las condiciones fundamentales **DINÁMICA DEL CAPITALISMO** Tres explicaciones para el auge y la depresión La década de los treinta en retrospectión El gran auge Y después la depresión

32

Inflación 562

La inflación en retrospectiva Experiencia inflacionaria reciente **EL COSTO DE LA INFLACIÓN** Estancflación La curva de Phillips en desaparición La inflación como un juego de suma cero Algunos costos imaginarios de la inflación Las verdaderas amenazas de la inflación **EXPLICACIÓN DE LA INFLACIÓN** Inestabilidad básica del mercado Barreras gubernamentales contra la depresión Mayor poder privado Inflación provocada por la demanda y con aumento a los costos Trasmisión de la inflación mediante la fijación de índices Expectativas Una economía propensa a la inflación **CONTROLANDO LA INFLACIÓN UN ÚLTIMO ASPECTO**

33

Desempleo 591

Desempleo voluntario **DESEMPLEO INVOLUNTARIO** Recesiones y desempleo El desempleo como freno a la inflación Gravedad del desempleo La repercusión diferencial del desempleo **MEDICIÓN DEL DESEMPLEO** La fuerza de trabajo elástica Tasas de participación **CAUSAS Y CURAS** Nivel de demanda **DESEMPLEO TECNOLÓGICO** Robotización y automatización de la oficina El papel de la inversión Desempleo estructural El desempleo y la seguridad social Huecos en la red de seguridad Consecuencias sociales **CAPITALISMO Y DESEMPLEO** "El ejército de desempleados de reserva" Desempeño estadounidense en contraste con el europeo

34

Rezagarse—el problema de la productividad 611

El aumento de los estándares europeos La caída estadounidense **CORTO PLAZO EN CONTRASTE CON EL LARGO PLAZO DETRÁS DE LA CAÍDA A LARGO PLAZO** El desvío hacia los servicios Petróleo, carbón, construcción Problemas estructurales **¿DEMASIADO GOBIERNO?** Gobierno y productividad ¿Demasiada poca inversión? **LAS RAÍCES DEL PROBLEMA DE LA PRODUCTIVIDAD** Un posible candidato: Las relaciones laborales Un segundo candidato: La política industrial Un tercer candidato: El capital humano **UNA ÚLTIMA PALABRA SOBRE PRODUCTIVIDAD**

35

Impuestos y gasto 630

EL GRAN DEBATE SOBRE LOS IMPUESTOS INGRESO El estado de ánimo estadounidense **NIVELES DE IMPUESTOS EN CONTRASTE CON EL GRAVAMEN DE LOS MISMOS** Regresivo, progresivo y proporcional Gravamen del impuesto sobre las ventas Efectos de la elasticidad Complejidad del gravamen Regresividad de los impuestos sobre las ventas **IMPUESTO SOBRE EL INGRESO PERSONAL** Progresividad del impuesto al ingreso Efectos de las deducciones Pérdida de la progresividad **IMPUESTO CORPORATIVO SOBRE LA RENTA** Doble gravamen Impuesto para el seguro social Impuestos sobre propiedades Gravamen total Un sistema proporcional De nuevo la equidad horizontal Propuestas de un impuesto uniforme **EL GASTO PÚBLICO** El criterio del desperdicio El voto La asimetría del gasto y los impuestos **GASTO GUBERNAMENTAL RACIONAL** Costo-beneficio Costo de oportunidad La poca importancia de los costos "ocultos" El mercado en una retrospectiva final **ANEXO SOBRE EL SUBSECTOR MILITAR**

PARTE SEIS El resto del mundo

36

Compra y venta en el extranjero 656

EL PRECIO DE UN DÓLAR El valor del dólar en el extranjero El tipo de cambio **EL MERCADO DE DÓLARES** **PROBLEMAS DE UN DÓLAR FLUCTUANTE** Determinación de un tipo de cambio de equilibrio Efectos de un dólar fluctuante **QUÉ SE PUEDE HACER** Tarifas, cuotas y similares Impulso a la exportación Restricciones a la inversión Aumento de las tasas de interés Otras defensas El dólar como moneda mundial
DEG RESUMEN

37

Las ganancias —y las tensiones— del comercio 672

El sesgo del nacionalismo El origen de la dificultad Ganancias provenientes del comercio Ventajas desiguales Relaciones de conveniencia Ventaja comparativa Costo de oportunidad Razón de intercambio El papel de los precios **DEFENSA DEL LIBRE COMERCIO** **DEFENSA DE LAS TARIFAS** Movilidad Costos de transición Pleno empleo Autosuficiencia nacional Industrias incipientes Bienestar de los productores en contraste con el de los consumidores **PROTECCIONISMO** Un orden internacional cambiante El caso especial del mundo subdesarrollado El futuro del comercio internacional

38

¿Hacia dónde nos dirigimos? 697

ETAPAS DEL DESARROLLO ECONÓMICO Inicio del crecimiento El presente en contraste con el pasado ¿Tiene éxito la autoridad? **PLANEACIÓN Y SUS PROBLEMAS** Planeación soviética Indicadores de éxito La utilidad como un "indicador de éxito" El mercado como una herramienta de planeación Socialismo de mercado El mercado en contraste con el plan Economías a medio desarrollar Fines privados, metas públicas Economías de alto consumo El aumento de la planeación Problemas comunes Una última palabra

Glosario 715

Índice 727