

INDICE

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 partes dos. Del hecho a la teoría. Parte 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
Invencción de la Economía. Mercantilismo. Fisiocracia ADAM Smith (1723 - 1790) . El papel de la competencia. La mano invisible. Sistema autorregular. 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. Procesos de la mano de obra. 3. Terminación del circuito. Inestabilidad y colapso. ¿Tenía razón Marx? Sociología 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	
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 contante con activos. Explicación de la tendencia en el tamaño de las empresas. Sindicatos laborales. Del Gobierno Pequeño al Grande. Desarrollo del sector público. Detrás del desarrollo	
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. Gusto e ingresos. Utilidad marginal decreciente. Curvas de demanda. Paradoja y 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 de “define”. Características de los precios de equilibrio “¿Es la demanda igual a la oferta” El Papel de la competencia DESPLAZAMIENTO en la DEMANDA y la OFERTA. Desplazamiento en las curvas con 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 Paribas. 2. Relaciones funcionales. 3. Identidades. 4. Programas. 5. Gráficas 6. Ecuaciones. Revisión de técnicas 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. 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	
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. Costo de factores. Costos de factores y valor de a 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 del 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. Ahorre 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 PRESSUPUESTOS EQUILIBRADOS? El sector público como fuerza de 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 MACROECONOMIA. La utilización de nuestro potencial la curva de oferta de ingreso. Curva demanda del PNB OTRO PUNTO DE VISTA DEL EQUILIBRIO. Ahorro e inversión. Interacción del ahorro y la inversión. Inyecciones en contraste con fugas A. el 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. Sobrepréstamo. Rendimientos de la inversión y el interés	
18. Control de la Oferta Monetaria	
Papel de la Reserva Federal. Mecanismos de control monetario. OFERTAS MONETARIAS FLEXIBLES. Una camisa de fuerza económica. OFERTA MONETARIA y GASTO. Preferencia por liquidez. Cambios en la oferta monetaria. Determinantes 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 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 de la teoría cuantitativa. Cambio 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 ciclo. El ciclo acelerador – multiplicador. Ciclos ocasionados por le 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)	
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 ASIGNACION. Oferta y demanda individual y colectiva. Racionamiento. Cómo raciona el mercado. RACIONAMIENTO MEDIANTE EL PRECIO EN CONSTRATE CON EL RACIONAMIENTO NO BASADO EN EL PRECIO. Problemas del mercado. Escasez. Controles de precios. Excedentes. Cuando fracasa el racionamiento mediante el precio	
23. Dinámica del Mercado	384
La fórmula de la elasticidad. Elasticidad y la riqueza de las empresas. DETRÁS DE LAS ELASTICIDADES DE LA DEMANDA: SUISTITUCIÓN. 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 contraria. 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. Empresario. Utilidad económica. LAS TAREAS DEL EMPRESARIO. Competencia pura. La competencia pura y el empresario. CÓMO OPERA UN EMPRESARIO. Tares N° 1: La decisión del tamaño Tarea N° 2: Combinar los factores Tarea N° 3: Determinar el nivel de producción. Fin del recorrido	
26. Operación de una Empresa Competitiva: Una Segunda Aproximación	432
EI PROBLEMA DEL COSTO. Costos fijos y variables. Costos fijos unitarios. Costos variables y rendimiento decreciente. 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.	456

Operación de una Gran Empresa	
MOTIVOS y MERCADO. Aceptadores de precios en contraste con creadores de precios Monopolios “puros”. Límites del monopolio. Publicidad. Curva de costo 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	
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 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 transferencia. Efectividad de las transferencias. Bienestar. Revisión	
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 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 . Estanflación. 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. Transmisión de la inflación mediante la fijación de índices. Expectativas. Una economía propensa a la inflación. CONTROLANDO LA INFLACION. UN ÚLTIMO ASPECTO	
33. Desempleo	
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 CURVAS . 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 constarte con el europeo	
34. Rezagarse – El Problema de la Productividad	611
El aumento de los estándares europeos. La caída estadounidense. CORTÓ 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 Gastos	
EL GRAN DENATE SOBRE LOS IMPUESTOS INGRESO . El estado de ánimo estadounidense. NIVELES DE IMPUESTOS DE 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 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 GOBERNAMENTAL 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 convivencia. Ventajas comparativas. 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 “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. Planeación comunes. Una última palabra	
Glosario	715
Índice	727