



Subsistema de

**Universidades
Politécnicas**

Manual de Asignatura

MAC-CV
REVOO

Asignatura	Semana	Horario	Ciclo	Cursos	Prerequisitos

LICENCIATURA EN
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN
DE PyME's
MACROECONOMÍA



DIRECTORIO

Secretario de Educación Pública

Mtro. Alonso Lujambio Irazábal

Subsecretario de Educación Superior

Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez

Coordinadora de Universidades Politécnicas

Mtra. Sayonara Vargas Rodríguez

ORIGINAL

PÁGINA LEGAL

Participantes

Mtra. Rosalba Medina Rivera - Universidad Politécnica de San Luis Potosí

Dra. María del Pilar Pastor Pérez - Universidad Politécnica de San Luis Potosí

Mtra. Martha Alicia Alonso Castañón - Universidad Politécnica de San Luis Potosí

Primera Edición: 2011

DR © 2011 Coordinación de Universidades Politécnicas.

Número de registro:

México, D.F.

ISBN-----



ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	1
PROGRAMA DE ESTUDIOS	3
FICHA TÉCNICA.....	4
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN.....	7
GLOSARIO.....	22
BIBLIOGRAFÍA	42

ORIGINAL

INTRODUCCIÓN

La macroeconomía es el área de la economía que estudia el comportamiento de los grandes agregados económicos y que considera a los mercados nacionales e internacionales. Estudia cómo es que la economía crece y fluctúa, de igual manera estudia la manera en la que el gobierno influye en la economía mediante sus decisiones y acciones.

Todo curso de Economía y en particular de Macroeconomía, debería ayudar a construir una realidad más cercana a un estado de justicia, solidaridad y fraternidad de tipo social. Una sociedad donde toda persona pueda acceder a los bienes y servicios que se merece, por el solo hecho de haber sido llamado a compartir este camino común.


La macroeconomía debería de cooperar en la construcción de una sociedad donde todos pudiéramos vivir en familia y mirar al futuro con ilusión, compartir la naturaleza y legar sus maravillas a las generaciones que nos sucederán.

Los bienes y servicios producidos al interior de cada país hacen referencia a la actividad económica que existe, en función al uso de sus factores de producción, considerando las variables económicas que tienen impacto. Las variables económicas a su vez son un factor que influye en el crecimiento y están fuertemente vinculadas a los ciclos económicos, los cuales han sido relacionados a movimientos en el capital financiero, que han dado origen a las crisis financieras internacionales.

A partir del pleno conocimiento de que dichas variables influyen en la vida cotidiana de un país, es importante identificar el nivel de ingreso, consumo, ahorro e inversión, ya que son estas últimas las que determinan la rapidez del crecimiento económico. De tal magnitud es el estudio de la macroeconomía que examina las fuerzas que afectan a muchas empresas, consumidores y trabajadores, al mismo tiempo que analiza el stock monetario, las tasas de interés y las relaciones económicas con el sector externo. En ese tenor de racionalismo, se establecen estrategias para influir en los objetivos económicos y sociales que se desean en un país, tales como estabilidad de precios, empleo y la obtención de una sustentable balanza de pagos, además se enfoca en los fenómenos que afectan las variables indicadoras del nivel de vida de una sociedad.

Conscientes de que alcanzar este tipo de sociedad tiene un precio elevado, por los cambios de actitudes, hábitos y valoraciones que exige, es importante proporcionar a los estudiantes de esta materia las herramientas que le permitan conocer, prever y actuar en consecuencia de los fenómenos económicos a los que se encuentra sujeto día con día; un alumno que el día de mañana como profesionista pueda navegar en esta sociedad global posmoderna, y pueda realizar su trabajo con eficiencia en aras de la organización para la cual trabaja, o mejor aún, para la propia, medirá la eficiencia del curso que aquí se propone, elementos sin los cuales no podremos construir en otro futuro esa sociedad que cotidianamente soñamos.

El presente manual de la asignatura, proporciona los elementos de información y el instrumento técnico necesario que servirán de guía al profesor para favorecer en los



estudiantes la adquisición de herramientas que los lleven a ser más competentes en su profesión, incrementando sus conocimientos, habilidades y actitudes para una mejor toma de decisiones al interior de las organizaciones en las que se desarrollen.

ORIGINAL

PROGRAMA DE ESTUDIOS

PROGRAMA DE ESTUDIO																		
DATOS GENERALES																		
NOMBRE DEL PROGRAMA EDUCATIVO:		Administración y Gestión																
OBJETIVO DEL PROGRAMA EDUCATIVO:		Formar profesionistas con capacidades generales altamente competitivas que respondan a los desafíos a los que se enfrentan las organizaciones en ambientes de incertidumbre, dirigiendo eficazmente sus recursos y funciones, a través de una visión vanguardista para diseñar, evaluar y aplicar estrategias que permitan innovar o mejorar procesos en las organizaciones en un marco de sustentabilidad																
NOMBRE DE LA ASIGNATURA:		Macroeconomía																
CLAVE DE LA ASIGNATURA:		MAC-09																
OBJETIVO DE LA ASIGNATURA:		El alumno será capaz de evaluar la política macroeconómica a través de las variables que le permitan emitir juicios sobre el desempeño nacional e internacional así como entender el entorno en el que se desempeña la organización																
TOTAL HRS. DEL CUATRIMESTRE:		90																
FECHA DE EMISIÓN:		Mayo, 2011.																
UNIVERSIDADES PARTICIPANTES:		Universidad Politécnica de San Luis Potosí																
CONTENIDOS PARA LA FORMACIÓN			ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE										EVALUACIÓN		OBSERVACIÓN			
UNIDADES DE APRENDIZAJE	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS	TÉCNICAS SUGERIDAS		ESPACIO EDUCATIVO			MOVILIDAD FORMATIVA		MATERIALES REQUERIDOS	EQUIPOS REQUERIDOS	TOTAL DE HORAS				TÉCNICA	INSTRUMENTO	
			PARA LA ENSEÑANZA (PROFESOR)	PARA EL APRENDIZAJE (ALUMNO)	AULA	LABORATORIO	OTRO	PROYECTO	PRÁCTICA			Presencial	NO Presencial	Presencial				NO Presencial
I. Principios de macroeconomía.	Al completar la unidad de aprendizaje el alumno será capaz de: * Identificar los elementos del análisis macroeconómico para explicar el contexto económico actual.	EC 1 Resuelve cuestionario sobre principales variables macroeconómicas, cuentas nacionales, medición de la actividad económica. EP 1 Elabora un reporte de análisis sobre los principales indicadores macroeconómicos en México, basado en las páginas web de la SE, SRE e INEGI.	* Discusión guiada * Reformulación	* Lectura * Investigación * Resolución de ejercicios * Realización de resúmenes	X	NA	* Biblioteca * Plataforma virtual * Sala audiovisual	NA	NA	* Dispositivos * Material Impreso * Plataforma virtual * Bases de datos	* Puntador y accesorios * Equipo de cómputo * Proyector	12	0	4	4	* Documental	* Cuestionario sobre principales variables macroeconómicas, cuentas nacionales, medición de la actividad económica. * Rúbrica para evaluar el reporte de análisis de indicadores de la actualidad macroeconómica de México.	
II. Equilibrio macroeconómico	Al completar la unidad de aprendizaje el alumno será capaz de: * Interpretar el equilibrio macroeconómico para contrastar el comportamiento de las variables en una economía cerrada y en una economía abierta. * Evaluar las políticas y condiciones macroeconómicas actuales para incorporarlas a la toma de decisiones empresariales.	EC 1 Resuelve cuestionario sobre el equilibrio macroeconómico y sobre el modelo IS-ML. ED 1 Expone ejercicios resueltos sobre el equilibrio macroeconómico.	* Actividad focal * Reformulación * Elaboración de resúmenes	* Lectura * Investigación * Resolución de ejercicios * Realización de resúmenes	X	NA	* Biblioteca * Plataforma virtual * Sala audiovisual	NA	NA	* Dispositivos * Material impreso * Plataforma virtual * Bases de datos	* Puntador y accesorios * Equipo de cómputo * Proyector	13	0	10	6	* Documental * Campo	* Cuestionario relativo al equilibrio macroeconómico. * Guía de observación para exposición de ejercicios.	
III. Política económica.	Al completar la unidad de aprendizaje el alumno será capaz de: * Explicar el objeto y funcionamiento de la política económica y su aplicación para la toma de decisiones en los mercados.	ED 1 Resuelve cuestionario sobre el funcionamiento de la política económica. EP 1 Elabora un ensayo sobre la economía mexicana en el contexto económico internacional. ED 1 Expone una investigación sobre la economía mexicana en el contexto económico internacional.	* Discusión guiada * Reformulación * Elaboración de resúmenes	* Lectura * Investigación * Exposición * Elaboración de ensayo	X	NA	* Biblioteca * Plataforma virtual * Sala audiovisual	NA	NA	* Dispositivos * Material impreso * Plataforma virtual * Bases de datos	* Puntador y accesorios * Equipo de cómputo * Proyector	8	0	10	2	* Documental * Campo	* Cuestionario sobre el funcionamiento de la política económica. * Lista de cotejo para ensayo sobre la economía mexicana en el contexto económico internacional. * Guía de observación para exposición sobre la economía mexicana en el contexto económico internacional.	
IV. Economía internacional.	Al completar la unidad de aprendizaje el alumno será capaz de: * Revisar las variables del entorno económico internacional para determinar las áreas de oportunidad de las empresas mexicanas.	EP 1 Elabora un reporte de investigación de artículos relacionados con la economía mexicana en el contexto económico internacional. ED 1 Participa en mesa redonda intercambiando impresiones sobre la investigación presentada.	* Discusión guiada * Reformulación * Mesa redonda.	* Lectura * Investigación * Participación en mesa redonda.	X	NA	* Biblioteca * Plataforma virtual * Sala audiovisual	NA	NA	* Dispositivos. * Material impreso. * Plataforma virtual. * Bases de datos.	* Puntador y accesorios. * Equipo de cómputo Proyector. * Mesa o escritorio.	12	0	6	3	* Documental * Campo	* Lista de cotejo para reporte de investigación de artículos relacionados con la economía mexicana en el contexto económico internacional. * Guía de observación individual para mesa redonda intercambiando impresiones sobre la investigación presentada.	



Subsistema de
Universidades
Politécnicas

FICHA TÉCNICA

MACROECONOMÍA

Nombre:	Macroeconomía
Clave:	MAC - CV
Justificación:	Esta asignatura es importante ya que proporciona al alumno la información necesaria para analizar las variables económicas y predecir el comportamiento de las empresas dentro del entorno macroeconómico interactúa.
Objetivo:	El alumno será capaz de evaluar la política macroeconómica a través de las variables que le permitan emitir juicios sobre el desempeño nacional e internacional así como entender el entorno en el que se desempeña la organización.
Habilidades:	<ol style="list-style-type: none">1) Recopilar información interna y externa.2) Capacidad de síntesis, análisis e interpretación de datos.3) Gestionar de proyectos.4) Tomar decisiones.5) Trabajo en equipo.6) Habilidades técnicas:<ol style="list-style-type: none">a) Negociación.b) Aspectos Administrativos, Contables, Financierosc) Mercadotecnia.d) Investigación de Mercadose) Administración de la mercadotecnia:<ul style="list-style-type: none">- Mezcla de mercadotecnia- Estrategias de mercadotecniaf) Usos de herramientas de consultoríag) Metodología de Elaboración de Planes de Negocioh) Aspectos legales basados en diferentes legislaciones:i) Idioma inglés certificado.7) Habilidades humanas:<ol style="list-style-type: none">a) Interactuar efectivamente con las personas.8) Habilidades conceptuales:<ol style="list-style-type: none">a) Formular ideas.b) Desarrollar nuevos conceptos.c) Resolución creativa de problemas.9) Habilidades de expresión oral y escrita.10) Manejo de estrés y trabajo bajo presión.11) Pro actividad y dinamismo.12) Uso de herramientas ofimáticas.

Competencias genéricas a desarrollar:	Capacidad para análisis y síntesis; para aprender; para resolver problemas; para aplicar los conocimientos en la práctica; para adaptarse a nuevas situaciones; para cuidar la calidad; para gestionar la información; y para trabajar en forma autónoma y en equipo.
---------------------------------------	---

Capacidades a desarrollar en la asignatura	Competencias a las que contribuye la asignatura
<ul style="list-style-type: none"> • Detectar necesidades de información de la organización en función de su posición en el mercado a través de la investigación para cumplir con los objetivos de marketing. • Seleccionar mecanismos de obtención de información de acuerdo al objeto de estudio para recolectar la información pertinente. • Proponer estrategias de marketing de acuerdo con el objeto de estudio y la naturaleza de la información, para mejorar el desempeño de mercado de la organización. • Definir criterios de mercado considerando la estrategia general de la organización para la propuesta de estrategias de mercado. • Detectar necesidades de información de la organización, a través de un estudio de mercado, para mejorar su posición en el mercado • Evaluar la información de mercado obtenida considerando la estrategia general de la organización, para el diseño de estrategias de mercado pertinentes a sus necesidades. • Identificar los objetivos de mercado de la organización considerando los lineamientos establecidos por la organización, para seleccionar las estrategias de mercado pertinentes. • Seleccionar los criterios de mercado establecidos por la organización para la selección correcta de estrategias de mercado. 	<ul style="list-style-type: none"> • Diseñar instrumentos de levantamiento y recopilación de información de acuerdo a las necesidades de información para el estudio de mercado. • Evaluar alternativas de mercado a través de un estudio de marketing para lograr los objetivos y las metas de la organización. • Diseñar estrategias de mercado mediante el análisis de la información para satisfacer las necesidades de la organización. • Evaluar estrategias de mercado considerando los criterios de mercado establecidos por la organización, para lograr los objetivos de la misma.

	Unidades de aprendizaje	HORAS TEORÍA		HORAS PRÁCTICA	
		Presencial	No presencial	Presencial	No presencial
Estimación de tiempo (horas) necesario para transmitir el aprendizaje al alumno, por Unidad de Aprendizaje:	I. Principios de macroeconomía.	12	0	4	4
	II. Equilibrio macroeconómico	13	0	10	6
	III. Política económica.	8	0	10	2
	IV. Economía internacional.	12	0	6	3
Total de horas por cuatrimestre:	90				
Total de horas por semana:	6				
Créditos:	5				



INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

ORIGINAL



Subsistema de
Universidades
Politécnicas

CUESTIONARIO SOBRE PRINCIPALES VARIABLES MACROECONÓMICAS, CUENTAS NACIONALES, MEDICIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA.

U1, EC1

Nombre del Alumno: _____ Matrícula: _____

Contesta correctamente lo siguiente:

1. Explica cuáles son las principales variables macroeconómicas.
2. Define brevemente el concepto de Contabilidad Nacional.
3. Explica ¿por qué es importante la medición de la actividad económica?
4. Define los siguientes conceptos y menciona un ejemplo de cada uno:
 - a. Consumo.
 - b. Inversión privada externa bruta.
 - c. Gasto público de consumo e inversión.
 - d. Exportaciones.
5. En “Rualandia” hay 200,000 habitantes. De ellos 50,000 son demasiado mayores para trabajar, 20,000 demasiado jóvenes o están estudiando. De los restantes, 10,000 no están trabajando y no están buscando empleo (dentro de estos se encuentran los ni-nis), 100,000 tienen empleo y los 20,000 restantes están buscando empleo pero de momento no lo encuentra.
 - a. ¿Cuál es la población activa de “Rualandia”
 - b. ¿Cuál es la tasa de desempleo?
 - c. Suponga que en el año siguiente se incorporan 3,000 nuevos licenciados de universidades, pero de ellos solo el 65% encuentra trabajo. Calcule nuevamente los incisos a y b.
6. La tabla siguiente contiene dos índices de precios de los años 2007, 2008 y 2009: El deflactor del PIB y el INPC: para cada uno de los índices, calcule la tasa de inflación de 2007 a 2008 y de 2008 a 2009. ¿Cuál es la diferencia entre los índices? ¿Por qué considera que difieran?

Año	Deflactor del PIB	INPC
2007	108.17	140.514

2008	112.41	157.912
2009	115.80	161.342

7. La economía Citisen produce tres bienes: Radios, Hamburguesas y refrescos. La tabla siguiente muestra los precios y la producción de los tres bienes en los años 2007, 2008 y 2009.

Año	Radios		Hamburguesas		Refrescos	
	Precio \$	Cantidad	Precio \$	Cantidad	Precio \$	Cantidad
2007	1,100	200	5	2,700	10	3,000
2008	1,800	220	6	3,500	8	4,625
2009	1,801	120	7.50	3,550	10.50	4,000

- Calcule el PIB nominal de la economía Citisen para cada año.
- Calcule el PIB Real de la economía Citisen usando como base los precios del 2007 para cada año. ¿Cuál es la tasa de crecimiento del PIB real de 2007 a 2008 y de 2008 a 2009?
- Calcule el Deflactor del PIB. ¿Qué puede concluir a partir de los resultados del deflactor?

**RÚBRICA PARA EL REPORTE DE ANÁLISIS DE INDICADORES DE LA ACTUALIDAD MACROECONÓMICA DE MÉXICO
U1, EP1**

RÚBRICA PARA EVALUAR EL REPORTE DE ANÁLISIS DE INDICADORES DE LA ACTUALIDAD MACROECONÓMICA DE MÉXICO.

Unidad I. Principios de Macroeconomía. EP1

Universidad Politécnica _____

Nombre de la Asignatura: Macroeconomía

Aspecto a evaluar	Competente 10	Independiente 9	Básico avanzado 8	Básico umbral 7	Insuficiente NA
Análisis de la información (4 puntos)	Analiza de manera congruente abordando la información con uso de instrumentales y lenguaje técnico desde una óptica macroeconómica.	Muestra los puntos elementales del contenido de forma sintetizada.	Indica parcialmente los conceptos elementales del contenido.	No plantea los conceptos básicos; no recupera el contenido de los textos consultados. No es congruente el análisis con la información presentada en tablas y gráficas.	Muestra algunas ideas referentes al tema, pero no las ideas centrales o no anexa tablas y gráficos
Organización de la información (3 puntos)	Presenta la información de manera ordenada y coherente. Incorpora de manera consecutiva las tablas y gráficos.	Presenta el concepto principal, conceptos e ideas secundarias, jerarquiza de lo general a lo específico.	Presenta el concepto principal, no complementa con conceptos e ideas secundarias.	Presenta los conceptos, pero no identifica el concepto principal. La información no se percibe fluida, las ideas no se enlazan.	El documento no presenta el concepto principal, la información se presenta sin orden, no se indican títulos de tablas y gráficos.
Forma (3 puntos)	Elementos a considerar: 1.- Encabezado del 2.- Análisis de la información 3.- Tabla con datos correctos 4.- Gráficos trazados correctamente y numerados 5.- Fuentes de información	Cumple con cinco de los elementos requeridos.	Cumple con cuatro de los elementos requeridos.	Cumple con tres de los elementos requeridos.	No reúne los criterios mínimos indicados para el reporte.

Nombre del alumno: _____ Matrícula: _____

Contesta correctamente lo siguiente:

1. Considere el modelo IS-LM de corto plazo. Un crecimiento exógeno de los precios genera:
 - a. Una renta inferior y un tipo de interés nominal mayor
 - b. Una renta mayor y un tipo de interés nominal inferior
 - c. Una renta mayor y un tipo de interés nominal mayor
 - d. Una renta inferior y un tipo de interés nominal inferior
2. El efecto multiplicador del gasto de gobierno se define como el efecto de transmisión que genera el gasto de gobierno en la actividad económica.
¿Dentro del modelo IS-LM es este efecto multiplicador mayor o menor que en el modelo simple de aspa keynesiana?
3. Si una economía IS-LM se halla en equilibrio y se produce un aumento de la propensión marginal al ahorro por parte de las economías domésticas:
 - a. El tipo de interés no variará y aumentará el nivel de renta de equilibrio
 - b. Disminuirá el tipo de interés y aumentará el nivel de renta de equilibrio
 - c. Aumentará el tipo de interés y disminuirá el nivel de renta de equilibrio
 - d. Se reducirán tanto el nivel de renta como el tipo de interés de equilibrio.
4. Solo las variaciones de saldos monetarios reales desplazan la curva LM, esto implica que las variaciones en:
 - a) Y, i y M desplazan LM
 - b) M y P desplazan LM
 - c) L, i, k y h desplazan LM
 - d) Ninguna de las anteriores
5. La pendiente de la curva IS es negativa debido a que:
 - a) El gasto agregado incorpora la sensibilidad de la inversión a la tasa de interés reaccionando positivamente.
 - b) El equilibrio del mercado de bienes implica que una subida en los impuestos provoca una reducción en el nivel de producción.
 - c) El equilibrio en el mercado de bienes responde de forma inversa a las variaciones de la tasa de interés.
 - d) Ninguna de las anteriores.

6. El equilibrio en el mercado de trabajo se da cuando:

- a) El salario real que implica la fijación de salario es igual al que implica la fijación de precios.
- b) La negociación entre empresarios y trabajadores determina un nivel de salarios nominales de equilibrio.
- c) El margen elegido por las empresas determina la tasa natural de desempleo.
- d) Ninguna de las anteriores.

7. Los siguientes datos describen una economía:

$$\begin{array}{lll} C=1800+0.7Y_d & t=19\% & Tr = 670 \\ I=3400 - 75i & G= 2580 & XN= 1480 \\ L= 45Y - 83.4i & M/P=2980 & \end{array}$$

- a) Encuentre el valor de la producción y tasa de interés de equilibrio.
- b) Encuentre el nuevo nivel de producción y la tasa de interés si el gasto de gobierno se incrementa en 450.
- c) Encuentre el nuevo nivel de producción y la tasa de interés si la oferta monetaria se reduce en 325.

8. El equilibrio en el mercado de trabajo se da cuando:

- a) El salario real que implica la fijación de salario es igual al que implica la fijación de precios.
- b) La negociación entre empresarios y trabajadores determina un nivel de salarios nominales de equilibrio.
- c) El margen elegido por las empresas determina la tasa natural de desempleo.
- d) Ninguna de las anteriores.

9. Solo las variaciones de saldos monetarios reales desplazan la curva LM, esto implica que las variaciones en:

- a) Y, i y M desplazan LM
- b) M y P desplazan LM
- c) L, i, k y h desplazan LM
- d) Ninguna de las anteriores



Subsistema de
**Universidades
Politécnicas**

**GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN DE EJERCICIOS
U2, ED1**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE: _____

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Nombre(s) del alumno(s):		Matricula:	Firma del alumno(s):
Producto: Unidad II. Equilibrio macroeconómico. ED1	Tema de Exposición: • Resolución de ejercicios sobre el equilibrio macroeconómico.		Fecha:
Asignatura: Macroeconomía			Periodo cuatrimestral:
Nombre del Profesor:			Firma del Profesor:

INSTRUCCIONES

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

Valor del reactivo	Característica a cumplir (Reactivo)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
10%	Puntualidad en la presentación. Se presenta puntual a la exposición.			
10%	Esquema de presentación. Colores y tamaño de letra apropiada. Sin saturar las diapositivas de texto. En caso de utilizar otro medio (pintarrón), se percibe orden y fluidez en la exposición.			
5%	Exposición: En caso de apoyarse con una presentación de los ejercicios, se indican los elementos siguientes al inicio del documento: Nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Materia, Maestro, Alumnos, Matriculas, Grupo, Lugar y fecha de entrega.			
15%	Ortografía (cero errores ortográficos).			
15%	Exposición. a. Utiliza las diapositivas como apoyo únicamente.			
30%	b. Dominio del tema. Utiliza el lenguaje adecuado al tema y domina los conceptos y fórmulas.			
5%	c. Organización de los integrantes del equipo.			
10%	Apariencia y arreglo personal.			
100.0%	CALIFICACIÓN:			

Nombre del alumno: _____ Matrícula: _____

Contesta correctamente lo siguiente:

1. Suponga que una cierta economía tiene un alto déficit presupuestario, el cual el gobierno desea eliminar para lo cual lleva a cabo las siguientes medidas: una reducción del gasto de gobierno y un aumento de los impuestos:
 - a. Muestre qué efectos tiene esta política en el corto plazo utilizando el modelo IS-LM. ¿Qué pasa a la tasa de interés y al nivel de renta?
 - b. Ahora bien el banco central está preocupado por lo doloroso que puede resultar para la economía dicha política. ¿Cómo debería reaccionar la política monetaria ante la política fiscal?
2. Explique mediante el modelo IS-LM las siguientes afirmaciones justificando si son ciertas o falsas:
 - a. Un incremento en el gasto de gobierno genera una disminución de la inversión.
 - b. Si el banco central decide reducir la oferta monetaria esto desplazará la curva de demanda agregada hacia la izquierda.
 - c. Una reducción de la oferta monetaria desplaza ascendentemente la curva LM y hacia la izquierda la curva IS.
3. Suponga que una cierta economía se encuentra en pleno empleo y que el gobierno decide disminuir los impuestos con el propósito de darle un pequeño “empujón” a la economía:
 - a. Muestre qué efectos tiene esta política en el corto plazo utilizando el modelo IS-LM. ¿Qué le pasa a la tasa de interés y al nivel de producto?
 - b. ¿Qué efectos tiene esta política en el largo plazo?
 - c. Si el banco central está preocupado por estabilizar los precios, ¿Cómo debería reaccionar a esta reducción de los impuestos?
4. Considere el modelo IS-LM. Si el gobierno aumenta los impuestos T , el nuevo equilibrio a corto plazo está caracterizado por:
 - a. Un tipo de interés inferior y una renta constante
 - b. Un tipo de interés constante y una renta inferior
 - c. Un tipo de interés inferior y una renta inferior
 - d. Un tipo de interés constante y una renta constante

5. El banco central disminuye la oferta de dinero en el modelo IS-LM. Suponga que el objetivo del gobierno es mantener constante la renta de equilibrio. ¿Cuál de las siguientes frases es verdad?
- El gobierno tiene que aumentar el gasto fiscal para lograr el objetivo
 - La renta va a bajar independientemente de la actividad fiscal.
 - El gobierno tiene que aumentar los impuestos y el gasto fiscal en la misma cantidad
 - El gobierno no tiene que actuar
6. Considere una economía IS-LM. Si el banco central disminuye el tipo de interés básico, podemos afirmar que:
- El nivel de producción disminuirá si la inversión NO es sensible al tipo de interés.
 - El nivel de producción de equilibrio no variará.
 - El nivel de producción de equilibrio aumentará más cuanto más sensible sea el tipo de interés.
 - El multiplicador del gasto aumentará.
7. Si el banco central aumenta la oferta monetaria un 5%:
- Explique mediante el modelo IS-LM qué efectos tiene esta política en la economía.
 - Mediante el modelo de oferta y demanda agregada explique qué pasa con el nivel de producción en la economía tanto en el corto como en el largo plazo.
 - ¿Por qué considera (o bajo qué escenario) que el banco central puede decidir aplicar esta política monetaria?
8. Los siguientes datos describen una economía:
- | | | |
|------------------|------------|------------|
| $C=1200+0.25Y_d$ | $t=12\%$ | $Tr = 45$ |
| $I=750 - 100i$ | $G= 450$ | $XN=-1230$ |
| $L= 2Y - 800i$ | $M/P=1600$ | |
- Encuentre el valor de la producción y tasa de interés de equilibrio.
 - Encuentre el nuevo nivel de producción y la tasa de interés si el gasto de gobierno se incrementa en 350.
 - Encuentre el nuevo nivel de producción y la tasa de interés si la oferta monetaria se reduce en 350.



Subsistema de
**Universidades
Politécnicas**

**LISTA DE COTEJO PARA ENSAYO SOBRE LA ECONOMÍA MEXICANA EN
EL CONTEXTO ECONÓMICO INTERNACIONAL
U3, EP1**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE: _____

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Nombre(s) del alumno(s):		Matricula:	Firma del alumno(s):
Producto: Ensayo Unidad III. Política Económica. EP1	Nombre del ensayo: La economía mexicana en el contexto económico internacional		Fecha:
Asignatura: Macroeconomía			Periodo cuatrimestral:
Nombre del Profesor:			Firma del Profesor:

INSTRUCCIONES

Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.

Valor del reactivo	Característica a cumplir (Reactivo)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
5%	Ortografía			
10%	Es entregado puntualmente. Hora y fecha solicitada (indispensable)			
5%	El ensayo se entrega de acuerdo a los lineamientos indicados (Márgenes, espacio entre líneas, encabezado y pie de página, tipo de letra, etc.)			
5%	Portada (Logo de la Universidad, nombre de la investigación, nombres de integrantes, nombre del profesor, Asignatura y fecha).			
5%	Índice (*) En caso de solicitarse, este apartado debe cumplir lo siguiente: Indicar los apartados principales del documento. La paginación debe coincidir en el índice y el documento.			
10%	Introducción. La introducción debe explicar el contenido / tema del documento, de manera clara y concreta. A fin de tener una idea de lo que se leerá en el mismo.			
40%	Contenido. Desarrollo del tema, en el que aprecien claramente los subtemas por apartado.			
15%	Fundamentación teórica. Marco Teórico. El documento debe tener el suficiente fundamento teórico. Los autores, documentos o corrientes deberán citarse correctamente.			

25%	Análisis y argumentación del contenido. El documento debe evidenciar, a través de comentarios al respecto del tema, los documentos consultados para su elaboración.			
15%	Conclusiones. Deben ser concretas, coherentes con los documentos consultados, estableciendo una postura al respecto del tema, y sintetizando el contenido del documento.			
5%	Bibliografía. Pertinente con el tema del ensayo. Citada de manera uniforme. Cumpliendo lineamientos indicados en cuanto al número y tipo de referencias.			
100%	CALIFICACIÓN:			

ORIGINAL



GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA EXPOSICIÓN SOBRE LA ECONOMÍA MEXICANA EN EL CONTEXTO ECONÓMICO INTERNACIONAL
U3, ED1

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE: _____

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Nombre(s) del alumno(s):	Matricula:	Firma del alumno(s):
Producto: Unidad III. Política Económica. ED1	Tema de Exposición: • Exposición sobre la economía mexicana en el contexto económico internacional.	Fecha:
Asignatura: Macroeconomía		Periodo cuatrimestral:
Nombre del Profesor:		Firma del Profesor:

INSTRUCCIONES

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

Valor del reactivo	Característica a cumplir (Reactivo)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
10%	Puntualidad en la presentación			
10%	Esquema de diapositiva. Colores y tamaño de letra apropiada. Sin saturar las diapositivas de texto.			
5%	Portada: Nombre de la escuela (logotipo), Carrera, Materia, Maestro, Alumnos, Matriculas, Grupo, Lugar y fecha de entrega.			
15%	Ortografía (cero errores ortográficos).			
15%	Exposición. a. Utiliza las diapositivas como apoyo únicamente.			
30%	b. Dominio del tema. Demuestra fluidez en el uso de vocabulario del tema .			
5%	c. Organización de los integrantes del equipo.			
10%	Apariencia y arreglo personal.			
100.%	CALIFICACIÓN:			



Subsistema de
Universidades
Politécnicas

**LISTA DE COTEJO PARA REPORTE DE INVESTIGACIÓN DE ARTÍCULOS
RELACIONADOS CON LA ECONOMÍA MEXICANA EN EL CONTEXTO
ECONÓMICO INTERNACIONAL
U4, EP1**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE: _____

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Nombre(s) del alumno(s):		Matricula:	Firma del alumno(s):
Producto: Reporte de Investigación Unidad: Economía Internacional. EP1	Nombre de la Investigación Documental: Investigación de artículos relacionados con la economía mexicana en el contexto económico internacional.		Fecha:
Asignatura: Macroeconomía		Periodo cuatrimestral:	
Nombre del Profesor:		Firma del Profesor:	

INSTRUCCIONES

Revisar las actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.

Valor del reactivo	Característica a cumplir (Reactivo)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
5%	Ortografía			
10%	Es entregado puntualmente. Hora y fecha solicitada (indispensable)			
5%	El reporte se entrega de acuerdo a los lineamientos indicados (Márgenes, espacio entre líneas, encabezado y pie de página, tipo de letra, etc.)			
5%	Portada (Logo de la Universidad, nombre de la investigación, nombres de integrantes, nombre del profesor, Asignatura y fecha).			
5%	Índice (*) En caso de solicitarse, este apartado debe cumplir lo siguiente: Indicar los apartados principales del documento. La paginación debe coincidir en el índice y el documento.			
5%	Resumen Ejecutivo: Indicando: El objetivo del reporte. Los documentos consultados y justificando su inclusión en el documento.			
5%	Introducción. La introducción debe explicar el contenido / tema del documento, de manera clara y concreta. A fin de tener una idea de lo que se leerá en el mismo.			

40%	Contenido. Reseña de los artículos seleccionados, indicando los aspectos en los cuales son similares y en los que difieren, mostrando de manera clara como se complementa la información de los mismos.			
15%	Tabla comparativa en orden cronológico de los artículos seleccionados.			
25%	Relevancia y análisis de los artículos seleccionados. Los artículos deberán ser relevantes y se debe evidenciar la lectura de los mismos a través de comentarios en donde se indiquen opiniones concretas.			
15%	Conclusiones. Deben ser concretas, coherentes con los documentos consultados, estableciendo una postura al respecto del tema, y sintetizando el contenido del documento.			
5%	Bibliografía. Pertinente con el tema del ensayo. Citada de manera uniforme. Cumpliendo lineamientos indicados en cuanto al número y tipo de referencias.			
100%	CALIFICACIÓN:			

**GUÍA DE OBSERVACIÓN PARA MESA REDONDA INTERCAMBIANDO
IMPRESIONES SOBRE LA INVESTIGACIÓN PRESENTADA
U4, ED1**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE: _____

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Nombre del alumno:		Matricula:	Firma del alumno:
Producto: Unidad IV. Economía Internacional. ED1	Tema de Exposición: • Mesa Redonda sobre Economía Internacional		Fecha:
Asignatura: Macroeconomía			Periodo cuatrimestral:
Nombre del Profesor:			Firma del Profesor:

INSTRUCCIONES

Revisar los documentos o actividades que se solicitan y marque en los apartados "SI" cuando la evidencia a evaluar se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" ocúpela cuando tenga que hacer comentarios referentes a lo observado.

Valor del reactivo	Característica a cumplir (Reactivo)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
10%	Puntualidad en la presentación. Asistencia a tiempo al inicio de la actividad.			
10%	Exposición del tema. La expresión verbal es fluida y clara.			
20%	Dominio del tema. Sus opiniones son sustentadas y concretas.			
10%	Expone el tema de manera adecuada.			
20%	Participa en cada una de las exposiciones argumentando de manera adecuada sus puntos de vista respecto al tema.			
10%	Respeto los tiempos asignados para cada participación.			
10%	Demuestra orden y trabajo en equipo durante el desarrollo de la actividad.			
10%	Realiza preguntas respetuosas y de manera acertada que enriquecen la discusión del tema.			
100.0%	CALIFICACIÓN:			

GLOSARIO

A

Acción: Es una unidad que representa una proporción de propiedad sobre una compañía o fondo mutuo.

Aduana: Entidad estatal encargada de la cobranza de los impuestos sobre las importaciones y exportaciones, y del cumplimiento de otras leyes referentes al comercio.

Ahorro: Parte disponible de la renta que no se dedica al consumo, se obtiene restando el ingreso total de los gastos de consumo.

Ahorro Nacional: Ahorro de toda la economía es igual al PIB menos el gasto de consumo y las compras de bienes y servicios por parte del estado o sea, $Y - C - G$

Ahorro Privado: el ahorro del sector privado de la economía es igual a la renta después de los impuestos del sector privado menos los gastos de consumo ($Y - T - C$)

Ahorro Precautorio: Ahorro para protegerse de los reveses imprevistos, como la pérdida del empleo o una emergencia médica.

Ahorro Público: El ahorro del sector público es igual a los impuestos netos recaudados menos las compras del Estado ($T - G$)

Anualidad: Es la serie de pagos iguales y periódicos, los pagos pueden ser tomados como ingreso o egreso, y no necesariamente deben ser anuales.

Apreciación: Aumento del valor de una moneda en relación con otra.

Aranceles: Impuestos sobre los bienes importados para proteger a la industria nacional.

B

Balanza Comercial (o exportaciones netas): Valor de las exportaciones de un país menos el valor de sus importaciones en un determinado periodo (un trimestre o un año)

Balanza de pagos: Mide los ingresos totales y los pagos entre un país y el resto de países

Banco Central: Banco de bancos con la principal función, emisión de dinero, o bien efectivo. Responsable de manejar M1, M2 y M3. También cumple con mantener la inflación y prevenir la hiperinflación manejando tasas de interés y compra/venta de bonos.

Banco Interamericano de Desarrollo (BID): Banco regional creado por la Organización de los Estados Americanos para el desarrollo económico, financiación de proyectos e integración de América Latina.

Banco de Pagos Internacionales: Banco Central de bancos centrales, fundado en Basilea en 1930. Su principal función es suministrar facilidades para los pagos internacionales y ayudar a la cooperación entre bancos centrales.

Banda cambiaria: Es un sistema utilizado por los gobiernos para regular la tasa de cambio. Esta tiene un máximo y un mínimo “Techo” y “piso” el cual no se puede exceder tiene algo que ver con la oferta y demanda de alguna moneda extranjera.

Barreras administrativas: Son los trámites aduaneros requeridos para la importación de mercancías.

Barreras no arancelarias: Son medidas gubernamentales para restringir las importaciones diferentes a los aranceles. Entre ellas están: las prohibiciones, contingentes y licencias.

Base imponible: Es la cantidad sobre la cual se calcula un impuesto.

Base monetaria: Es el efectivo sumado con las reservas que mantienen las entidades financieras en el banco central.

Bien: Es todo aquel objeto tangible que satisface las necesidades de los individuos, a través de su consumo.

Bono: Es un título de deuda emitido por una empresa o por el gobierno, con una tasa de interés y una fecha de vencimiento en la cual el interés y el principal debe ser pagado.

Boom: Expansión acelerada de una economía nacional.

Bretón Woods: Conferencia internacional de cuarenta y cuatro naciones en Estados Unidos en 1944. En 1945 creó el Fondo Monetario Internacional y el Banco Internacional para la Reconstrucción y el Desarrollo por medio de Bretón Woods Agreement Act.

C

CAPITAL: Bien que produce otro bien

Ciclo económico: Sucesión de hechos de contenido económico que se repiten regularmente. Oscilación de la actividad económica alrededor de una posición de equilibrio en la que se suceden períodos de prosperidad y de depresión. Como indicador o medida de la actividad económica se suele tomar el producto interior bruto o renta nacional, aunque puede tomarse también el volumen de empleo, la inversión, la producción industrial, etcétera; o el

volumen de ventas, y también la rentabilidad económica o rentabilidad de los activos, cuando la observación del comportamiento cíclico se refiere a la actividad de

Cláusula de nación más favorecida: Se usa en los tratados de libre comercio por la cual los privilegios arancelarios que un país le da a otro, se amplían a todos aquellos con los que tiene tratados con esta cláusula.

Clearing: Acuerdo entre dos o más países para equilibrar su balanza comercial.

Coefficiente exportador: Proporción de la producción que se exporta. Su cálculo se realiza dividiendo el valor de las exportaciones sobre el valor de la producción.

Coefficiente importador: Proporción del consumo doméstico que se importa. Es el cociente entre el valor de las importaciones y el valor de la producción interna más las importaciones, menos las exportaciones.

Comercio multilateral: Comercio entre muchos países.

Compensación: Es un pago realizado a personas, grupos o instituciones por pérdida o daños causados.

Consumo: Parte de la renta que se destina a la adquisición de bienes y servicios para la satisfacción de necesidades. La parte de la renta que no se consume constituye el ahorro del período. Cuando el consumo rebasa la renta de un determinado período de tiempo, el correspondiente agente económico tendrá que endeudarse; en ese caso, el ahorro del período es negativo. El consumo nacional se halla integrado tanto por el consumo de las familias o economías domésticas como por el consumo del sector público (gasto público) y el consumo en el exterior (importaciones menos exportaciones).

Crisis económica: Es una etapa de la economía donde la producción disminuye aceleradamente.

Cupón: Es la tasa de interés facial del título.

Curva de Phillips: Curva que muestra la disyuntiva a corto plazo entre la inflación y el desempleo.

D

Déficit fiscal: Exceso de egresos sobre los ingresos, tanto del gobierno central como del sector público.

Depreciación: Pérdida de valor experimentada por los elementos de activo fijo o inmovilizado de la empresa o de cualquier otra institución al prestar la función que le es propia, por el mero transcurso del tiempo o a causa del progreso tecnológico. Mientras que, en general,

los bienes de activo circulante se agotan con un solo acto de consumo, del mismo modo que los bienes de consumo corriente, los bienes de activo fijo o inmovilizado se van consumiendo poco a poco, esto es, se deprecian, al igual que ocurre con los bienes de consumo duradero

Deflación: Disminución en el nivel general de precios.

Deflactor del PIB: Refleja los precios de los bienes y servicios pero no las cantidades.
Deflactor = PIB nominal/PIB real.

Desarrollo económico: Superación del subdesarrollo o atraso económico. Muchos Economistas y autorizadas publicaciones científicas sobre cuestiones económicas identifican desarrollo y crecimiento económico. En general, se acepta que el desarrollo económico comporta, además de crecimiento económico en sentido estricto, la necesidad de efectuar reformas estructurales, condición sino que a su vez del propio crecimiento. Progreso de una economía en sentido cualitativo.

Desempleo: Situación de una economía en la que parte de sus recursos productivos se hallan sin utilizar. Hace referencia a la desocupación de la mano de obra o factor trabajo, si no se dice otra cosa.

Devaluación: Adquisición del poder adquisitivo frente a la moneda local. La moneda extranjera pierde poder adquisitivo frente a la moneda local.

Dinero: Es un medio de pago de aceptación general

Dinero errante: Es el capital de corto plazo que pasa de un país a otro país en busca de mejores condiciones de mercado en cuanto a tipo de cambio y seguridad de capital.

Divisas: Cualquier forma de dinero que está en circulación pública.

Dumping ecológico: Son los productos que se exportan a precios muy bajos por las técnicas contaminantes que se usan para su producción

Dumping social: Son los productos que se exportan a precios muy bajos debido a las malas condiciones laborales dadas a los trabajadores.

E

Economía: Ciencia que estudia el modo en que la sociedad distribuye/gestiona sus recursos escasos.

Economías externas: Reducción en los costos medios de producción de cada empresa conforme se expande la producción de la industria.

Encaje: Tasa porcentual que normalmente exige el banco Central para que los bancos comerciales tengan provisiones para sus créditos o cuentas por pagar. Normalmente la tasa de encaje es del 20%.

Equidad: Los recursos escasos son distribuidos equitativamente entre los miembros de la sociedad.

Escasez: La sociedad no cuenta con suficientes recursos para satisfacer las necesidades de cada uno de los individuos.

Exportaciones: Ventas de productos, servicios y bienes a extranjeros.

Externalidad: Acción que afecta el bienestar de los demás. Ejemplo: fábrica de tóxicos.

F

Flete: Costo del transporte de la mercancía.

Flujo de caja: Representación gráfica de la secuencia de ingresos y egresos en un lapso de tiempo dentro de una operación financiera.

Flujo circular: Flujo de pagos e ingresos entre las empresas y las economías domésticas. Circular flow of income.

Free on board (FOB): Cuando el precio de un bien no incluye los costos de exportación.

G

Gasto: Desembolso dinerario que tiene como contrapartida una contraprestación en bienes o servicios, la cual contribuye al proceso productivo. En el momento en que se origina en un gasto se produce, por tanto, una doble circulación económica: por un lado sale dinero y por otro entran bienes y servicios, con los cuales se podrán obtener unos ingresos derivados de la actividad económica con lo que se consigue recuperar los desembolsos originales. El gasto puede afectar únicamente al período en que se origina (gasto corriente), o afectar a varios períodos (gasto amortizable). Es importante diferenciar entre gasto y pago; así, el gasto no siempre se produce a la vez que la corriente monetaria (pago anticipado, pago diferido, gasto a distribuir en varios ejercicios) ni el pago se produce siempre por un gasto, sino que puede deberse a cualquier otra transacción económica.

Globalización: Integración a nivel mundial de los mercados financieros y de la economía en general. Proceso de vinculación y dependencia de los mercados financieros de los diferentes países entre sí.

Gradiente aritmético: Serie de pagos periódicos en la cual se incrementa el valor del pago de un periodo siguiente en la misma cantidad de dinero. Dicho gradiente puede ser creciente o decreciente.

Gradiente geométrico: Serie de pagos periódicos en la cual se incrementa el valor del pago de un periodo siguiente en un mismo porcentaje del valor. Dicho gradiente puede ser creciente o decreciente.

Gráfico de barras: Es un gráfico de mercado que ilustra los precios máximo, mínimos, apertura y cierre de una acción en un periodo de tiempo determinado.

Gravamen: Recargo aduanero de carácter fiscal, monetario o cambiario sobre las importaciones

H

Hecho económico: Cualquier acontecimiento que tenga por origen o consecuencia una variación de alguno de los indicadores económicos.

Hiperinflación: Situación de una economía en la que la tasa de inflación crece a un ritmo vertiginoso, alcanzando incluso un 1.000 % anual, lo que provoca la caída precipitada del poder adquisitivo y los intentos de deshacerse del efectivo antes de que pierda totalmente su valor. La hiperinflación suele estar causada porque los poderes públicos financian sus gastos con emisión de dinero sin ningún tipo de control, en situaciones de posguerra en países no desarrollados y en ausencia de un buen sistema fiscal. Un caso extremo de hiperinflación se dio en Alemania en 1923. Nivel de inflación volátil y que crece exponencialmente

Honorario: Retribución económica que reciben aquellas personas dedicadas a las profesiones liberales (médicos, arquitectos, economistas, etc.).

I

Importaciones: Bienes y servicios comprados por residentes a los extranjeros.

Impuesto: Pago obligatorio por el consumo presunto de servicios públicos indivisibles, con el cual deben cubrirse los costes de dichos servicios

Índices: Una compilación de información estadística que monitorea cambios en la economía o en los mercados financieros.

Índice de precios al consumidor: Es una canasta de bienes y servicios que se toman en promedio. Los consumidores pueden ser indiferentes hacia algunas canastas dependiendo de los bienes y servicios que estén dispuestos a comprar.

Inflación: Es un aumento en nivel general de precios.

Ingreso nacional: Medida de la contabilidad nacional que recoge los ingresos recibidos como consecuencia de la actividad de producción.

Ingreso neto: En general, ingresos obtenidos después de haber deducido los gastos originados en su obtención.

Integración regional: Cuando varias economías nacionales deciden complementarse para lograr beneficios conjuntos.

Intercambio: Es la entrega de bienes o servicios de un agente a otro, a cambio de otros bienes o servicios.

Interés: Renta que se paga por el uso del dinero en un periodo de tiempo determinado.

Interés compuesto: Es la renta que se paga por el uso del dinero, en el cual se capitalizan los intereses devengados en el periodo inmediatamente anterior.

Interés Nominal: Tipo de interés nominal teniendo en cuenta la inflación.

Interés Real: Tipo de interés nominal sin tener en cuenta los efectos inflacionarios, quiere decir la tasa de inflación se resta del valor.

Interés simple: Es la renta que se paga por el uso del dinero, en el cual los intereses devengados en un periodo no los ganan en el periodo siguiente.

Inversión: Formación o incremento neto de capital. La inversión (variable flujo) de un determinado período de tiempo viene dada por la diferencia entre el capital (variable fondo) existente al final y al comienzo de dicho período; diferencia que puede ser positiva o negativa, según que haya habido inversión o desinversión, respectivamente.

Inversión bruta: es igual a la inversión neta más las amortizaciones destinadas a reponer el capital consumido durante el período. Las verdaderas (o reales) inversiones son las que suponen un incremento del capital productivo (inversión en sentido económico) del país.

Inversión neta: La inversión constituye (cuando lo incrementa) y reconstituye (cuando lo repone) el capital.

Inversión Financiera: La compra de acciones u obligaciones en Bolsa, constituye una mera transferencia entre particulares de unos derechos de propiedad o de crédito sobre unos activos productivos ya existentes, sin ninguna repercusión a nivel macroeconómico (el stock de capital productivo del país sigue siendo el mismo).

Isocuantas: Curvas que muestran diversas combinaciones de dos factores de los que una compañía puede valerse para producir un nivel específico de producción

J

Jornada de trabajo: Número de horas de trabajo sobre una base diaria, semanal, mensual o anual.

K

K: Literal con que se designa el proceso multiplicador de la Inversión. Límite de la relación incremental entre la renta nacional y la inversión. Hace referencia al efecto que sobre la renta de equilibrio ejerce un incremento autónomo de la inversión.

Este concepto fue introducido por primera vez en la economía por R. F. Kahn (multiplicador del empleo), y utilizado posteriormente por J. M. Keynes. Es igual al valor recíproco de la propensión marginal al ahorro, e igual, a su vez, al valor recíproco del complemento a la unidad de la propensión marginal al consumo (supuesta una demanda de consumo en función de la renta de tipo lineal). Para una propensión marginal al ahorro, por ejemplo, del 20 por 100 (propensión marginal al consumo del 80 por 100), k toma un valor

L

Licencias: Un permiso especial de importación otorgado por el gobierno.

Lado del origen/lado de la asignación: El impacto de un impuesto se puede sentir en cualquiera de los dos lados de la ecuación del ingreso, o en ambos. Un impuesto puede provocar una caída del ingreso neto (perjudicando el lado del origen) o bien hacer que suban los precios de bienes y servicios, de modo que el ingreso pueda comprar menos <perjuicio del lado de la asignación).

Ley Clayton: Aprobada por el Congreso en 1914 para reforzar la Ley Sherman y aclarar la lógica subyacente; esta ley proscribió el comportamiento monopolístico específico, como los contratos atados, la discriminación de precios y las fusiones ilimitadas. Ley de Inmigración de 1990 Incrementó en 150,000 el número de inmigrantes legales que serían admitidos cada año en Estados Unidos.

Ley de Okun: Teoría propuesta por Arthur Okun según la cual la tasa de desempleo disminuye en casi un punto porcentual por cada incremento de 3% en el PIB real. Investigaciones y datos subsecuentes han demostrado que la relación entre la producción y el desempleo no es tan estable como se presupone en la "ley" de Okun.

Ley de Reforma y Control de la Inmigración (1986): Concedió amnistía a cerca de 3 millones de extranjeros ilegales e impuso una serie de severas sanciones a los empleadores, para frenar el flujo de inmigrantes a Estados Unidos.

Ley de un solo precio: Si el costo del transporte es bajo, el precio del mismo bien en distintos países debe ser aproximadamente igual.

Línea de la pobreza: Nivel de ingresos oficialmente establecido que distingue entre los pobres y los no pobres. Se establece al triple del costo del presupuesto alimentario mínimo del Department of Agriculture (Departamento de Agricultura).

M

Marginal: Variación en el valor de la variable dependiente respecto a variaciones unitarias en la variable independiente.

M1, o dinero de transacciones: Dinero que se puede usar directamente para hacer transacciones.

M2, o dinero de uso amplio: M1 más las cuentas de ahorros, las cuentas del mercado de dinero y otros instrumentos que se asemejan al dinero.

Macroeconomía: Rama de la economía que se ocupa de ésta en conjunto. La macroeconomía se enfoca a los determinantes del ingreso nacional total, estudia los agregados como los correspondientes a consumo e inversión, y se interesa por el nivel general de precios, no por los precios individuales.

Medio de cambio o medios de pago: Lo que los vendedores suelen aceptar y los compradores acostumbran usar para pagar bienes y servicios.

Medios de producción: Término empleado por Marx para referirse a la tierra y el capital.

Mercado: Institución mediante la cual los compradores y vendedores interactúan y realizan intercambios.

Mercado común: economía que permite la libre circulación de bienes, servicios, capital y trabajo. Se eliminan todos los controles aduaneros y las barreras al comercio internacional.

Mercado de bienes: Mercado en el cual se intercambian bienes y servicios y se determina el nivel de equilibrio de la producción agregada.

Mercado de capital: Mercado de insumos/factores al cual aportan las familias sus ahorros, ya sea con el fin de obtener intereses o derechos sobre ganancias futuras, a empresas que requieren fondos para comprar bienes de capital.

Mercado de capital financiero: Complejo conjunto de instituciones en las cuales interactúan los proveedores de capital (las familias que ahorran) y los demandantes de capital (empresas comerciales que desean invertir).

Mercado de dinero: Mercado donde se intercambian instrumentos financieros y se determina el nivel de equilibrio de la tasa de interés.

Mercado de la tierra: Mercado de insumo/factor donde las familias ofrecen tierra u otros bienes raíces a cambio del pago de arrendamiento.

Mercado de trabajo: Mercado de insumo/factor en el cual las familias aportan su trabajo, a cambio de un salario, a las empresas que lo demandan.

Mercado eficiente: Mercado en el cual las oportunidades de ganancia se eliminan casi instantáneamente.

Mercado negro: Aquél donde tiene lugar un intercambio ilegal a precios determinados por el mercado.

Mercado perfectamente disputable o contestable: Mercado donde no existen costos de acceso y salida.

Mercados de bienes o productos: Mercados donde se intercambian bienes y servicios.

Mercados de insumos o factores: Mercados donde se intercambian los recursos empleados para fabricar productos.

Mercado primario: Mercado en el cual el emisor vende por primera vez un título recientemente emitido.

Mercantilismo: Filosofía económica en donde se sostiene que un país será más rico y poderoso si acumula sus riquezas en oro, plata y si existen más exportaciones que importaciones. Según los mercantilistas restringir las importaciones y estimular las exportaciones estimulan la producción nacional y el empleo.

Método de producción óptimo: Método de producción donde se minimiza el costo.

Mezcla de políticas: Combinación de políticas monetarias y fiscales que se aplican en un momento determinado.

Microeconomía: Rama de la economía que estudia el funcionamiento de industrias individuales y el comportamiento de unidades individuales de toma de decisiones, es decir; empresas comerciales y familias.

Modelo Económico: Es la representación matemática de observaciones hechas para el estudio de un fenómeno, en las que se incluyen juicios de valor, del cual se extraen las principales características para simplificar el fenómeno que el modelo quiere estudiar.

Moneda débil: moneda con un valor inestable en el comercio internacional o aquella moneda cuyo valor presenta tendencia a descender en el largo plazo.

Monedas en especie: Bienes que se usan como dinero, pero que también tienen un valor intrínseco para alguna otra aplicación.

Moneda fuerte: moneda con un valor estable en el cambio internacional.

Moneda infravalorada: moneda cuyo valor de cambio con respecto a otras monedas está por debajo del nivel que alcanzaría en un mercado libre.

Moneda sobre valorada: moneda cuyo valor de cambio en función de otras monedas se encuentra más alto de lo que estaría en un mercado libre.

Multinacional: Empresa que opera en varios países pero solo se encuentra registrada en uno.

Multiplicador de las exportaciones: Influencia que tienen los ingresos por exportaciones sobre el nivel de la renta nacional de un país.

N

Neoclásico: Corriente económica que avala el libre comercio entre los mercados y que va en contra de un sistema de planificación central.

Nivel de desempleo: Describe el porcentaje de la fuerza laboral que se encuentra desempleada.

Nivel de producción potencial: Volumen de producción que sería posible alcanzar si se aprovecharan al máximo los recursos económicos.

Nivel de vida: Es el nivel de riqueza que posee un país de acuerdo con la renta que recibe cada miembro de la población.

O

Oferta agregada: Oferta total de los bienes y servicios de una economía.

Oferta agregada (OA), curva de: Gráfica que muestra la relación entre la cantidad agregada de producto que ofrecen todas las empresas que forman parte de una economía y el nivel general de precios.

Oferta monetaria: Es la cantidad de dinero que existe en manos del público en un momento. Cantidad de dinero en una economía. Comúnmente conocida por M1, este agregado

monetario está constituido por la suma del efectivo en manos del público y de los depósitos a la vista en moneda nacional en el sistema crediticio.

Oferta monetaria total de dinero legal en manos del público más depósitos a la vista en pesetas interiores en el sistema bancario. La oferta monetaria o agregado monetario M, es una de las magnitudes monetarias básicas que es objeto de regulación por la autoridad monetaria, al objeto de incidir en el comportamiento de la demanda total de bienes y servicios (demanda efectiva) de una economía y, a la postre, en el proceso de creación de la renta nacional y generación de empleo. Si al agregado monetario M, se le añaden los depósitos de ahorro mantenidos por el público en el sistema bancario se obtiene el agregado M2 y, si a este último agregado se le suman los depósitos a plazo se obtiene el agregado A_i, que son las tres magnitudes monetarias básicas utilizadas habitualmente en el análisis económico.

El volumen de oferta monetaria en una economía nacional viene determinado por dos tipos de factores: autónomos, unos, y controlables por la autoridad monetaria, otros. Son factores autónomos de creación de dinero, el saldo de caja de la Balanza de Pagos o sector exterior, el superávit o déficit de caja del Tesoro Público o sector público y el volumen de efectivo en manos del público con relación al total de depósitos del sistema bancario. Son factores de creación de dinero controlables, en cambio, los coeficientes de caja de los Bancos y Cajas de Ahorros y el crédito del Banco de México al sistema bancario.

Operaciones de mercado abierto: Compra y venta de valores gubernamentales por la Fed en el mercado abierto; instrumento utilizado para expandir o contraer el monto de reservas del sistema y, por ende, la oferta monetaria.

Opciones: Es un contrato que brinda el derecho, más no la obligación de comprar o vender una cantidad específica de un título específico en un periodo de tiempo determinado.

OTC: El mercado de títulos que no está listado en las bolsas más grandes

P

Pagos de interés del gobierno: Pagos en efectivo que entrega el gobierno a los poseedores de bonos o títulos emitidos por él.

Pagos de sostenimiento: es el dinero que el gobierno paga a los productores cuando el precio del mercado de un producto cae por debajo del nivel normal. Se puede interpretar como un subsidio.

Pagos de transferencia: Pagos en efectivo que hace el gobierno a personas que no suministran bienes, servicios o trabajo a cambio de esos pagos. Incluyen prestaciones de seguridad social, pensiones para veteranos y pagos de asistencia social.

Pagos factoriales netos al resto del mundo: Pagos por concepto de ingresos de los factores al resto del mundo, menos los ingresos recibidos del resto del mundo por esos factores.

Pagos gubernamentales de transferencia: Pagos en efectivo que entrega el gobierno directamente a las familias sin recibir por ello servicios inmediatos. Aquí se incluyen las prestaciones de seguridad social, la pensión por desempleo y los pagos de previsión social.

PJB nominal: Producto interno bruto medido en dólares corrientes.

PIB (componentes) = consumo + inversión privada + inversión pública + balanza de mercado (exportaciones - importaciones).

PIB o PNB per cápita: Es el PIB o PNB de un país dividido entre su población.

PIB real: Medida del PIB que suprime los efectos de los cambios de precios sobre los cambios del PIB nominal.

PIB nominal: producción de bienes y servicios valorados a precios vigentes. Para sacar el PIB nominal es necesario tener los precios y cantidades de los bienes para luego multiplicarlos y obtener el resultado.

Poder de mercado: Capacidad de una empresa imperfectamente competitiva para elevar los precios sin perder toda la demanda de su producto.

Política de estabilización: Término con que se describe tanto la política monetaria como la fiscal, cuyas metas son estabilizar la fluctuación en la producción y el empleo, y mantener los precios tan estables como sea posible.

Política fiscal: Políticas de gastos e ingresos que utiliza el gobierno para influir en la economía.

Política fiscal discrecional: Cambios en los impuestos o los gastos que son resultado de modificaciones deliberadas en la política del gobierno.

Política fiscal expansionista: Aumento de los gastos del gobierno o reducción de los impuestos netos con miras a incrementar la producción agregada (ingreso > Y).

Política fiscal restrictiva: Disminución de los gastos del gobierno o incremento de los impuestos netos con el propósito de reducir la producción agregada (ingreso < Y).

Política industrial: Intromisión del gobierno en la asignación del capital entre los distintos sectores manufactureros.

Política monetaria: Comportamiento de la Reserva Federal en relación con la oferta de dinero.

Política monetaria austera: Políticas de la FED que contraen la oferta monetaria con la intención de restringir la economía.

Política monetaria expansionista: Incremento de la oferta monetaria con el propósito de incrementar la producción agregada (ingreso > Y).

Política monetaria fácil: Política de la FED que expande la oferta monetaria con miras a estimular la economía.

Política monetaria restrictiva: Disminución de la oferta monetaria a fin de reducir la producción agregada (ingreso) (Y).

Políticas de ingresos: Intentos directos del gobierno por controlar los precios y salarios.

Políticas del lado de la oferta: Políticas del gobierno enfocadas en la oferta agregada y el incremento de la producción, y no en estimular la demanda agregada.

Ponderación: Importancia que se concede a un objeto dentro de un grupo de ellos

Presupuesto de pleno empleo: Lo que sería el presupuesto federal si la economía tuviera un nivel de producción que propiciara empleo para todos.

Presupuesto federal: Presupuesto del gobierno federal.

Principal: Se refiere al valor nominal del título.

Principio de los beneficios recibidos: Teoría de equidad según la cual los contribuyentes deben hacer aportaciones al gobierno (en forma de impuestos > en proporción a los beneficios que reciban de gastos públicos).

Principio de neutralidad: En igualdad de condiciones, los impuestos que son neutrales con respecto a las decisiones económicas (es decir; los que no distorsionan dichas decisiones) suelen ser preferibles a los impuestos que distorsionan las decisiones económicas. Los impuestos que no son neutrales implican cargas excesivas.

Principio del *second best*, o segundo mejor: El hecho de que un impuesto distorsione una decisión económica no siempre implica que dicho impuesto imponga una carga excesiva. Si ya existían distorsiones previas, un impuesto de ese tipo puede incluso mejorar la eficiencia.

Privatización: Transferencia de empresas del gobierno al sector privado.

Problema económico: Ante la escasez de recursos, ¿qué hacen las sociedades grandes y complejas para responder las tres preguntas económicas básicas?

Producto interno bruto: Constituye el total de bienes y servicios finales producidos en un país en determinado periodo de tiempo.

Producción: Proceso por el cual los recursos se transforman en formas útiles.

Producción agregada: Cantidad total de bienes y servicios producidos (u ofrecidos) por una economía durante un periodo determinado.

Producción agregada (ingreso > (Y): Término combinado que se usa para recordar la perfecta igualdad entre producto agregado e ingreso agregado.

Producción agregada, función de: Representación matemática de la relación entre insumos y producto nacional, o producto interno bruto.

Producción potencial o PIB potencial: Nivel de producción agregada que puede sostenerse a largo plazo sin inflación.

Producto interno bruto (PIB): Valor de mercado del conjunto de bienes y servicios finales que han sido producidos en un periodo determinado por los factores de producción localizados dentro de un país.

Proporción obligatoria de reservas: Porcentaje de los depósitos totales que un banco debe mantener como reserva, en la Reserva Federal.

Protección: Práctica de proteger a un sector de la economía para sustraerlo de la competencia extranjera.

R

Recesión: En términos generales, periodo en el cual el PIB real desciende durante dos trimestres consecutivos por lo menos. Se caracteriza por la caída de la producción y el aumento del desempleo.

Reciprocidad: condiciones comerciales otorgadas a un país de acuerdo a las que éste concede.

Reservas: Depósitos colocados por una institución bancaria en el banco de la Reserva Federal más su efectivo en caja.

Reservas excesivas: Diferencia entre las reservas reales del banco y las reservas requeridas al mismo.

Restricción presupuestaria: Limitación de las opciones de una familia a causa del ingreso, la riqueza y los precios de los productos.

Retraso en la aplicación: Tiempo que se requiere para poner en vigor la política apetecida, una vez que los economistas y los forjadores de políticas reconocen que la economía está en un periodo de auge o depresión.

Riqueza o valor neto: Valor total de la deuda de una familia menos el valor de sus posesiones. Es una medida de existencia o acervo.

S

Saldo: cantidad o suma de dinero que falta por amortizar en una deuda cualquiera al final del plazo.

Sanación económica: Relaciones internacionales, medidas tomadas por un país u organización para forzar a otro país a cumplir la legislación internacional. Pueden consistir en dificultar las relaciones comerciales de aquél, suspender las ayudas financieras y económicas que se le pudiese estar prestando, etcétera

Spread: Para títulos, representa la diferencia en la rentabilidad de diferentes títulos.

Subdesarrollo: Situación de aquellos países o regiones con sistemas de producción y hábitos de consumo que se consideran superados por el devenir de los tiempos. Estado de atraso económico en el que se encuentran muchos países o regiones, caracterizado por la baja renta per cápita, el exceso de población, el reducido nivel de ahorro y formación de capital, la carencia de tecnologías productivas modernas, los deficientes servicios públicos, el predominio de las actividades productivas del sector primario, en el que trabaja la mayor parte de la población, el escaso grado de desarrollo, por el contrario, de los sectores industrial y de servicios, la baja de la productividad de la mano de obra en general y la falta de capacidad empresarial. El subdesarrollo es un problema económico, pero es también un problema social y cultural. Sin formación cultural y preparación técnica de la población no puede haber desarrollo económico

Subvención: es un subsidio dado por el Gobierno a comerciantes o industriales para reactivar la rentabilidad de determinados sectores de la economía.

Superávit comercial: Situación en la que un país exporta más de lo que importa.

T

Tasa de cambio: Relación entre la moneda local y una extranjera.

Tasa interna de retorno: tasa que equilibra el valor presente de los ingresos con el valor presente de los egresos en un flujo de caja.

Tasa de descuento: Tasa de interés que pagan los bancos a la Fed por los préstamos que éste les otorga.

Tasa de desempleo: Relación entre el número de desempleados y el número total de personas que forman la fuerza de trabajo.

Tasa de explotación: Relación entre el monto de la plusvalía y el valor de la fuerza de trabajo.

Tasa de inflación: Cambio porcentual registrado en el nivel de precios.

Tasa de interés: Pago de interés anual sobre un préstamo, expresado como un porcentaje del préstamo. Equivale al monto de interés anual dividido entre el monto del préstamo.

Teoría cuantitativa del dinero: Teoría basada en la identidad $M \sim V P \sim Y$ y en el supuesto de que la velocidad del dinero (V) es constante (o virtualmente constante).

Teoría de juegos: En ella se analiza el comportamiento oligopólico como una serie compleja de movimientos estratégicos y movimientos reactivos entre empresas rivales. En la teoría de juegos se supone que las empresas prevén las reacciones del rival.

Teoría de la dependencia : Teoría según la cual la dependencia de las naciones en desarrollo se debe a la "dependencia" del mundo en desarrollo con respecto a las naciones ya desarrolladas; propone que incluso cuando el colonialismo llega a su fin, esa dependencia se mantiene, pues los países desarrollados se encuentran en condiciones de utilizar su poder económico para determinar, en provecho propio (y en perjuicio de otros), tanto los precios relativos como las condiciones en las cuales tiene lugar el intercambio internacional de bienes.

Teoría de la ventaja comparativa: Teoría de Ricardo según la cual la especialización y el libre comercio benefician a todos los participantes, incluso a los que son más eficientes en términos absolutos

Tipo de cambio: Precio de la moneda de un país en términos de la moneda de otro; la tasa de acuerdo con la cual se intercambian ambas monedas entre sí.

Tipos de cambio flotantes o determinados por el mercado: Tipos de cambio definidos por las fuerzas no reguladas de la oferta y la demanda.

Trabajo o capital excesivos: Mano de obra y capital que no son necesarios para mantener el nivel de producción actual de la empresa.

Tragedia de los comunes: Idea según la cual la propiedad colectiva no es capaz de ofrecer incentivos privados apropiados para la eficiencia porque en ella los individuos no son responsables del costo total de sus propias decisiones, aun cuando disfrutan de todos sus beneficios.

Tratado de Libre Comercio para América del Norte (TLC): Tratado firmado por los Estados Unidos, México y Canadá mediante el cual los tres países convinieron en establecer la totalidad de América del Norte como una zona de libre comercio.

Trueque: intercambio de bienes realizado entre las comunidades primitivas sin el uso de dinero.

U

Unión Europea (UE): Bloque comercial europeo integrado por Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Luxemburgo, los Países Bajos, Portugal, España, Suecia y el Reino Unido.

V

Valor agregado: Diferencia entre el valor de los bienes al salir de una etapa de producción y el costo de los bienes al entrar en esa misma etapa.

Valor futuro: cantidad de dinero dentro de n periodos de una cantidad inicial dada a una tasa de interés i por periodo.

Valores constantes: es un valor cualquiera que no incluye la inflación.

Valores corrientes: es un valor cualquiera que incluye la inflación.

Valor de mercado: es el ingreso que se obtiene al final de la vida útil del proyecto, también conocido como valor comercial.

Valor de la fuerza de trabajo: Tasa salarial de acuerdo con el gasto en ropa, vivienda, educación básica, atención médica y demás, necesario para generar y sostener la fuerza de trabajo.

Valor del producto marginal (VPM): Ingreso adicional que obtiene una empresa por el empleo de una unidad de insumo adicional, *ceteris paribus*.

Valor del producto marginal del trabajo (VPML): Ingreso adicional que obtiene una empresa por contratar una unidad de trabajo adicional, *ceteris paribus*. En las empresas perfectamente competitivas, el valor del producto marginal del trabajo es igual al producto físico marginal del trabajo, multiplicado por el precio de la producción.

Variable: Medida que puede cambiar a través del tiempo o de una a otra observación.

Variable autónoma: Variable que se supone independiente del estado de la economía (cuando su valor se considera dado).

Velocidad del dinero: Número promedio de veces que un billete de 1 dólar cambia de manos en el curso de un año; relación entre el PIB nominal y el monto del circulante.

Ventaja absoluta: Ventaja que disfruta un país sobre otro en la fabricación de un producto cuando utiliza en su elaboración menos recursos que el otro. (Adam Smith): Cuando un país es más eficiente en la producción de una mercancía, pero menos eficiente en la producción de otra al producir una segunda mercancía entonces ambas naciones pueden ganar si se especializan en la producción de la mercancía de su ventaja absoluta e intercambian sus productos.

Ventaja comparativa: Ventaja que disfruta un país sobre otro en la elaboración de un producto cuando éste se puede producir a menor costo, en términos de otros bienes y en comparación con su costo en el otro país. (David Ricardo): La primera nación debe especializarse en la producción y exportación de la mercancía en que resulte menor su desventaja absoluta e importar la mercancía en la que su desventaja absoluta sea mayor.

Verificación: Es el proceso mediante el cual se la susceptibilidad a la ratificación. Es decir, cuando se les compara con hechos económicos verdaderos.

Valores constantes: es un valor cualquiera que no incluye la inflación.

Valores corrientes: es un valor cualquiera que incluye la inflación.

Valor de mercado: es el ingreso que se obtiene al final de la vida útil del proyecto, también conocido como valor comercial.

Valor futuro: cantidad de dinero dentro de n periodos de una cantidad inicial dada a una tasa de interés i por periodo.

Velocidad del dinero: Tasa a la que el dinero cambia de manos. $VD = \text{defactor del pib} * \text{pib real} / \text{cantidad de dinero}$.

Ventaja Absoluta (Adam Smith): Cuando un país es más eficiente en la producción de una mercancía, pero menos eficiente en la producción de otra al producir una segunda mercancía entonces ambas naciones pueden ganar si se especializan en la producción de la mercancía de su ventaja absoluta e intercambian sus productos.

Ventaja Comparativa (David Ricardo): La primera nación debe especializarse en la producción y exportación de la mercancía en que resulte menor su desventaja absoluta e importar la mercancía en la que su desventaja absoluta sea mayor.

Verificación: Es el proceso mediante el cual se la susceptibilidad a la ratificación. Es decir, cuando se les compara con hechos económicos verdaderos.

Z

Zona monetaria: Conjunto de países agrupados en torno a un país central que conviene en mantener una paridad fija entre sus monedas, en la convertibilidad de éstas y en poner en común sus reservas de cambio.

ORIGINAL

BIBLIOGRAFÍA

Básica

TÍTULO: Macroeconomía con aplicaciones a Latinoamérica
AUTOR: P. Samuelson, Nordhaus, W., SALAZAR Cantú, J., L. Dieck Assad, RODRÍGUEZ Guajardo, R., Rabasco, E. & Toharía, L.
AÑO: 2010
EDITORIAL O REFERENCIA: McGraw-Hill
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: (19ª ed.). México, D.F.: . 2010
ISBN O REGISTRO: 9786071503343

TÍTULO: Principios de macroeconomía
AUTOR: CASE, K., Fair, R. & DÁVILA Martínez, J.
AÑO: 2008
EDITORIAL O REFERENCIA: Pearson México: Pearson
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, 2008, 8ª ed.
ISBN O REGISTRO: 9789702610793

TÍTULO: Macroeconomía
AUTOR: PARKIN, M.
AÑO: 2007
EDITORIAL O REFERENCIA: Pearson México
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, 2007, 7ª ed.
ISBN O REGISTRO: 9702607175

Complementaria

TÍTULO: Macroeconomía en la economía global.
AUTOR: LARRAÍN, Felipe; SACHS, Jeffrey.
AÑO: 2007
EDITORIAL O REFERENCIA: Pearson
LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, 2007, 2ª edición
ISBN O REGISTRO: 9789879460689

TÍTULO: Macroeconomía Ejercicios prácticos
AUTOR: FLORES Estrada María Aurora y RAMOS Valdés Minerva E.
AÑO: 2007
EDITORIAL O REFERENCIA: Pearson Educación de México S.A. de

C.V.

LUGAR Y AÑO DE LA EDICIÓN: México, D.F.

ISBN O REGISTRO: 97026099445

Sitio Web

Instituto Nacional de Estadística,
Geografía e Informática

www.inegi.gob.mx

Banco de Información Económica

<http://dgcnesyp.inegi.org.mx>

Secretaría de Economía

www.economía.gob.mx

Secretaría de Relaciones Exteriores

www.sre.gob.mx

ORIGINAL