

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA O UNIDAD DE APRENDIZAJE**POLÍTICA MACROECONÓMICA Y LAS FINANZAS A NIVEL NACIONAL**

CICLO ESCOLAR(SEMESTRE):	7
ÁREA	ÁREA MENOR
TIPO	OPTATIVA
CLAVE DE LA ASIGNATURA:	24342
SIGLA DE LA ASIGNATURA:	FN031
HORAS CON DOCENTE:	4
HORAS INDEPENDIENTES:	4
CRÉDITOS:	8
CARACTERIZACIÓN:	Teórica-Práctica
INSTALACIONES:	AULA
COORDINACIÓN	FINANZAS
PRERREQUISITOS	

FINES DEL APRENDIZAJE O FORMACIÓN

- **Evaluar el precio, el ingreso y las elasticidades de la demanda de precios cruzados, con el objetivo de interrelacionar la cantidad consumida ante variaciones en dichos factores.**
- **Examinar la integración del producto interno bruto (PIB) mediante los enfoques de gastos e ingresos, así como el impacto de la política monetaria y fiscal, mediante las funciones IS y LM y cómo se combinan con el propósito de determinar la curva de demanda agregada.**
- **Examinar el comportamiento de los diversos indicadores económicos, con el objetivo de determinar si la economía se encuentra en crecimiento o recesión, así como la existencia de inflación, hiperinflación, desinflación y deflación.**
- **Diseñar estrategias de coberturas ante movimientos en el valor del subyacente, con base en la determinación de la utilidad de adquirir instrumentos derivados y la distinción entre derivados negociados en bolsa y fuera de mercados regulados.**
- **Determinar las características de los contratos de opciones, con el propósito de comparar las ventajas y desventajas ante los otros instrumentos de cobertura, así como la determinación del valor del contrato mediante diversos modelos.**

CONTENIDO TEMÁTICO (TEMAS Y SUBTEMAS)**1.-Demanda y oferta.**

- 1.1 El precio, el ingreso y las elasticidades de la demanda.**
- 1.2 Bienes normales y bienes inferiores.**
- 1.3 Puntos de equilibrio económicos.**
- 1.4 Las economías de escala.**

2.-La estructura de la firma y el mercado

- 2.1 Competencia perfecta, competencia monopolística, oligopolio y monopolio puro.**
- 2.2 La función de oferta de una empresa bajo cada estructura de mercado.**
- 2.3 El precio y la producción óptimos.**

3.-Producción agregada, precios y crecimiento económico.

- 3.1 El PIB nominal y real.**
- 3.2 Política económica y fiscal, curvas IS y LM.**
- 3.3 Curva de oferta y demanda agregada.**

- 3.4 Tipos de equilibrios macroeconómicos.
- 3.5 Sostenibilidad del crecimiento económico.
- 3.6 Ciclos económicos.

4.-Comercio internacional y flujos de capital.

- 4.1 Producto interno bruto y el producto nacional bruto.
- 4.2 Beneficios y costos del comercio internacional
- 4.3 Los modelos Ricardian y Heckscher - Ohlin.
- 4.4 La balanza de pagos.
- 4.5 Tipos de cambio nominales, reales, tipos de cambio spot y forward.
- 4.6 Los efectos del tipo de cambio en el comercio internacional.

5.-Instrumentos derivados.

- 5.1 Mercados de derivados.
- 5.2 Contratos forward y contratos de futuros.
- 5.3 Opciones (call and put).
- 5.4 Swaps y derivados de crédito.
- 5.5 Arbitraje y el papel que desempeña en la determinación de los precios.

6.-Inversiones alternativas.

- 6.1 Hedge funds.
- 6.2 Private equity.
- 6.3 Bienes raíces.
- 6.4 Commodities.
- 6.5 La gestión de riesgos de inversiones alternativas.

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE BAJO LA CONDUCCIÓN DE UN ACADÉMICO

- Resolución de ejercicios donde se analicen las curvas de oferta y demanda, se calcule el exceso o la falta de la cantidad ofertada y consumida, así como el impacto sobre ésta ante variaciones en el precio.
- Resolución de ejercicios en los cuales se determinen las funciones de IS y LM simulando las variaciones en las políticas fiscal y monetaria.
- Cálculo de la existencia de equilibrio, déficit o superávit en la balanza de pagos.
- Resolución de un caso de negocios para analizar la eficacia de las opciones financieras y determinar el precio de los contratos, en contraste con los otros instrumentos derivados.
- Resolución de ejercicios en los cuales se determine la viabilidad de efectuar inversiones inmobiliarias y formar carteras de inversión, y valorarlas con el objetivo de obtener la mayor rentabilidad al mínimo costo.

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE INDEPENDIENTES

- Resolución de ejercicios donde se determine la función de oferta y demanda agregadas, así como los efectos de las variaciones en dichas curvas.
- Análisis de casos en los cuales se determinen las funciones de IS y LM simulando las variaciones en las políticas fiscal y monetarias.
- Investigación de la política monetaria y fiscal vigente en el país y los efectos en el tiempo sobre la aceleración y desaceleración económica.
- Resolución de ejercicios de forma que se mantenga el equilibrio en la ecuación de la balanza de pagos, de manera que se elimine el déficit o superávit en la misma.
- Valorar una cartera de inversión tomando el valor de varias inversiones inmobiliarias, establecer las ponderaciones de forma que se maximice la rentabilidad del portafolio, el cual será considerado como trabajo final.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

PORCENTAJE

INSTRUMENTO	La suma de los porcentajes debe representar el 100%
1. Primer examen parcial.	20 %
2. Segundo examen parcial.	20 %
3. Examen final.	20 %
4. Resolución de ejercicios y casos.	15 %
5. Trabajo final.	25 %
TOTAL:	100%

MODALIDADES TECNOLÓGICAS E INFORMÁTICAS

NO APLICA debido a que el programa es modalidad escolarizada.

BIBLIOGRAFÍA

- 1. Blanchard, O. (2017). *Macroeconomía*. España: Pearson.**
- 2. Hull, J. (2017). *Opciones, futuros y otros derivados*. Estados Unidos de Norteamérica: Pearson.**
- 3. Krugman, P. y Wells, R. (2018). *Microeconomics*. UK: Wiley.**
- 4. Larraga, P. (2016). *Mercado monetario y mercado de renta fija*. México: Profit.**