

CURSO: **ANÁLISIS DEL SECTOR AGROPECUARIO DE MÉXICO**

CLAVE: ECA 404

DEPARTAMENTO QUE LO IMPARTE: ECONOMÍA AGRÍCOLA

NUM. HORAS CLASE TEORÍA: 4

NUM. DE HORAS CLASE PRACTICA: 1

NUM. DE CRÉDITOS: 9

DIRIGIDO A: ALUMNOS DE PRIMER SEMESTRE DE LA LICENCIATURA EN ECONOMÍA AGRÍCOLA Y AGRONEGOCIOS.

TIPO DE CURSO: OBLIGATORIO

PREREQUISITO: NINGUNO

PREREQUISITO PARA: ECONOMÍA DE LOS PROCESOS PRODUCTIVOS AGRÍCOLAS. I.

**OBJETIVO GENERAL:** Al concluir el curso el alumno será capaz de realizar análisis del sector agropecuario y forestal en México en general y los subsectores que lo conforman, en particular, interpretando su desarrollo y tendencias hasta la situación actual.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

- El alumno conocerá los Recursos Naturales de México, aprovechables para la producción agropecuaria y forestal.
- El alumnos analizará el desarrollo y tendencias del Sector Agropecuario y Forestal en sus diferentes etapas
- El alumnos interpretará la situación actual del Sector Agropecuario y Forestal en México.
- El alumno estudiará la estructura y principales indicadores económicos de los tres subsectores, agrícola, pecuario y forestal.

PROGRAMA ANALÍTICO:

I.- INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR AGROPECUARIO.

- 1.- El Sistema económico y los sectores de la economía
- 2.- Principales indicadores económicos para el análisis Sectorial
- 3.- Estructura y funcionamiento del sector agropecuario.
- 4.- Metodología del análisis

II.- LOS RECURSOS NATURALES EN MÉXICO.

- 1.- Recursos naturales para la producción agropecuaria y forestal.
- 2.- Regiones fisiográficas
- 3.- Suelos de México y su distribución
  - 3.1.- Uso actual del suelo
  - 3.2.- Uso potencial del suelo
- 4.- Diversidad climatológica en México
  - 4.1.- Regiones climáticas
  - 4.2.- Precipitación pluvial
  - 4.3.- Otros fenómenos meteorológicos
- 5.- Hidrología en México
  - 5.1.- Cuencas Hidrológicas
  - 5.2.- Aprovechamientos hidráulicas
  - 5.3.- Infraestructura hidráulica

III.- ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR AGROPECUARIO Y FORESTAL

- 1.- Características generales del Sector Agropecuario y forestal.
- 2.- El papel del Sector Agropecuario y Forestal en el Desarrollo Económico del País.
  - 2.1.- La conformación de la política económica agraria en el gobierno del presidente Lázaro Cárdenas.
    - 2.1.1.- La Economía Mexicana después de la revolución.
    - 2.1.2.- La Consolidación del Estado Mexicano.
    - 2.1.3.- Política Agraria
    - 2.1.4.- La nueva dinámica de la Economía.
  - 2.2.- El Sector Agropecuario y Forestal en la creación del mercado interno y las bases para el desarrollo industrial (período de 1940-1958).
    - 2.2.1.- Antecedentes histórico-sociales
    - 2.2.2.- Estructura sectorial

- 2.2.3.- Indicadores macroeconómicos
- 2.2.4.- Política económica agrícola
- 2.2.5.- Reforma agraria
- 2.2.6.- Estructura y resultados de la producción
- 2.2.7.- Comercio exterior

2.3.- El Sector Agropecuario y Forestal en el período de Desarrollo Económico con Estabilidad (1958-1970)

- 2.3.1.- Condiciones histórico-Sociales
- 2.3.2.- Estructura sectorial
- 2.3.3.- Indicadores Macroeconómicos
- 2.3.4.- Política Económica Agrícola
- 2.3.5.- Reforma Agraria
- 2.3.6.- Estructura y Resultados de la Producción
- 2.3.7.- Comercio Exterior.

2.4.- El Sector Agropecuario y Forestal en el período del estancamiento e inflación (1970-1982).

- 2.4.1.- Análisis General del Período
- 2.4.2.- Estructura Sectorial
- 2.4.3.- Indicadores Macroeconómicos
- 2,4,4.- Política Económica Agrícola
- 2.4.5.- Reforma Agraria
- 2.4.6.- Estructura y resultados de la Producción
- 2.4.7.- Comercio Exterior

2.5.- La Crisis del Sector Agropecuario y la Reestructuración Económica (período 1982-1994).

- 2.5.1.- Análisis Económico
- 2.5.2.- Estructura Económica y Social del Sector.
- 2.5.3.- Indicadores Macroeconómicos y la participación del Sector Agropecuario y Forestal en la Economía.
- 2.5.4.- Política Económica Agrícola
- 2.5.5.- Las Reformas al 27 Constitucional y la Ley Agraria.
- 2.5.6.- Estructura y Resultados de la Producción
- 2.5.7.- La Desregulación económica del Sector y la Apertura al Comercio Exterior.

#### IV.- EL SUBSECTOR AGRÍCOLA

- 1.1.- Antecedentes Históricos de la Agricultura en México
- 1.2.- Regionalización Agrícola y potencialidad en el uso del suelo.
- 1.3.- Recursos para la Producción
  - 1.3.1.- Fuerza de Trabajo
  - 1.3.2.- Maquinaria y Equipo Agrícola
  - 1.3.3.- Infraestructura para Riego

- 1.3.4.- Infraestructura de comunicaciones
- 1.3.5.- Disponibilidad de insumos para la producción
- 1.3.6.- Investigación y tecnología Agrícola
- 1.3.7.- Financiamiento Agrícola
- 1.3.8.- Comportamiento de los índices de precios de productos e insumos agrícolas
- 1.3.9.- Subsidios y Comercio Interno
  
- 1.4.- Sistemas de Producción
  - 1.4.1.- Por determinantes regionales
  - 1.4.2.- por Disponibilidad de Recursos
  - 1.4.3.- por Ciclo Vegetativo de Cultivos
  
- 1.5.- Resultados de la producción Agrícola por grupos de cultivos
  - 1.5.1.- Cereales
  - 1.5.2.- Leguminosas
  - 1.5.3.- Oleaginosas
  - 1.5.4.- Frutales
  - 1.5.5.- Hortalizas
  - 1.5.6.- Forrajearas
  - 1.5.7.- Industriales
  
- 1.6.- Comercio exterior por grupos de cultivos
  - 1.6.1.- Exportaciones e Importaciones
  - 1.6.2.- Balanza Agrícola
  - 1.6.3.- Balanza Alimentaria
  
- 1.7.- La industrialización de los productos agrícolas
  - 1.7.1.- Producción primaria, Comercialización y Suministros
  - 1.7.2.- Procesamiento y Transformación
  - 1.7.3.- Distribución y Consumo
  - 1.7.4.- Cadenas Agroindustriales mas importantes

#### V.- EL SUBSECTOR PECUARIO

- 1.1.- Antecedentes históricos de la ganadería en México
- 1.2.- Regionalización de la ganadería y potencialidad por regiones.
- 1.3.- Recursos para la producción.
  - 1.3.1.- Fuerza de Trabajo
  - 1.3.2.- Maquinaria y equipo e instalaciones pecuarias
  - 1.3.3.- Disponibilidad de insumos para la producción
  - 1.3.4.- Investigación y tecnología pecuaria aplicada.
  - 1.3.5.- Financiamiento pecuario
  - 1.3.6.- Comportamiento de los índices de precios de los productos e insumos pecuarios.
  - 1.3.7.- Subsidios y comercio interno
- 1.4.- Sistemas de Producción
  - 1.4.1.- Sistemas intensivos
  - 1.4.2.- Sistemas extensivos

1.5.- Resultados de la producción pecuaria por especie y actividad de importancia económica.

- 1.5.1.- Bovinos de carne
- 1.5.2.- Bovinos de leche
- 1.5.3.- Porcicultura
- 1.5.4.- Avicultura
- 1.5.5.- Ovinocaprinocultura

1.6.- La Industrialización de los productos pecuarios

- 1.6.1.- Producción primaria, suministros y comercialización
- 1.6.2.- Procesamiento y transformación
- 1.6.3.- Cadenas agroindustriales

1.7.- Comercio exterior de productos pecuarios

- 1.7.1.- Exportaciones e importaciones
- 1.7.2.- Balanza pecuaria
- 1.7.3.- Balanza alimentaria de productos pecuarios

## VI.- EL SUBSECTOR FORESTAL

1.1.- Antecedentes sobre la forestería en México

1.2.- Regionalización de acuerdo a su potencialidad

1.3.- Clasificación de los Recursos y Sistemas de Explotación.

- 1.3.1.- Maderables
- 1.3.2.- No Maderables
- 1.3.3.- Fauna ligada a la explotación forestal

1.4.- Recursos para la producción

- 1.4.1.- Fuerza de Trabajo
- 1.4.2.- Maquinaria y equipo e instalaciones forestales
- 1.4.3.- Disponibilidad de insumos para la producción
- 1.4.4.- Investigación y tecnología forestal aplicada
- 1.4.5.- Financiamiento Forestal
- 1.4.6.- Comportamiento de los índices de precios de los productos e insumos forestales
- 1.4.7.- Subsidios y Comercio interno

1.5.- Resultados de la producción Forestal

- 1.5.1.- Maderables
- 1.5.2.- No maderables

1.6.- Industrialización de productos forestales

- 1.6.1.- Maderables
- 1.6.2.- No Maderables

**METODOLOGÍA.-** Cátedra magistral impartida por el maestro, en la que los alumnos participan desarrollando investigaciones de cada uno de los temas y que deberán presentar a manera de

seminario cuando les corresponda. El trabajo de investigación se realizará en equipo y los alumnos deberán presentar una monografía general al concluir el curso.

**EVALUACIÓN:** El alumno deberá asistir al 90 % de las clases, para tener derecho al examen ordinario. La Calificación aprobatoria es de siete y se exenta el curso cuando el promedio de las calificaciones parciales sea igual o mayor que ocho.

Trabajos que debe realizar el alumno:

- Una monografía sobre los Recursos Naturales en México.
- Un estudio analítico de cada uno de los diferentes períodos en que se divide el desarrollo del Sector Agropecuario en México.
- Un trabajo individual sobre la situación actual del sector agropecuario

Se evaluará con tres examen parciales cuyo valor es el siguiente:

Primera calificación Parcial	
Examen	20 puntos
Trabajos y consultas	10 puntos
asistencia y participación en clase	5 puntos

Segunda calificación parcial	
examen	20 puntos
trabajos y consultas	10 puntos
asistencia y participación en clase	5 puntos

tercera calificación parcial	
examen	15 puntos
asistencia y participación en clase	5 puntos
Trabajo final	10 puntos

#### BIBLIOGRAFÍA

ARROYO, ORTIZ JUAN PABLO Y OTROS.- EL SECTOR AGROPECUARIO EN EL FUTURO DE LA ECONOMÍA MEXICANA.- UNAM, 1991.

BASSOLS BATALLA ÁNGEL.- RECURSOS NATURALES.- ED. NUESTRO TIEMPO, 19a EDICIÓN, CAPITULO III.

BASSOLS BATTALLA ÁNGEL.- LA DIVISIÓN ECONÓMICA REGIONAL DE MÉXICO, ED. UNAM.- 1967.

BASSOLS, TORRES Y DELGADILLO, EL ABASTO ALIMENTARIO EN LAS REGIONES DE MÉXICO, UNAM, MÉXICO, 1994.

CALVA, JOSÉ LUIS Y OTROS.- ALTERNATIVAS PARA EL CAMPO MEXICANO TOMO I Y II, ED. FONTAMARA-UNAM, MÉXICO 1993.

CALVA, JOSÉ LUIS, CRISIS AGRÍCOLA Y ALIMENTARIA EN MÉXICO 1982-1988, DISTRIBUIDORES FONTAMARA, S. A. MÉXICO 1988.

CALVA, JOSÉ LUIS, PROBABLES EFECTOS DE UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO EN EL CAMPO MEXICANO, FONTAMARA, MÉXICO 1991.

CALVA, JOSÉ LUIS.- LA DISPUTA POR LA TIERRA, ED. FONTAMARA, MÉXICO 1993.

CLAUDE BATAILLON, LAS REGIONES GEOGRÁFICAS DE MÉXICO, ED. SIGLO XXI, MÉXICO, 1969.

GUEVARA CALDERON JOSÉ.- LA AGRICULTURA MEXICANA Y SU DESARROLLO REGIONAL, UACH. 1988.

GUTIERREZ ROA JESÚS Y OTROS.- GLOSARIO DE RECURSOS NATURALES.- ED. LIMUSA.

HEWITT DE ALCANTARA, CYNTHIA, LA MODERNIZACIÓN DE LA AGRICULTURA MEXICANA 1940-70 EDIT. SIGLO XXI MÉXICO 1982.

INEGI.- DATOS BÁSICOS DE LA GEOGRAFÍA MEXICANA.- 1991.- 2a. EDICIÓN CAP.I-IV

INEGI.- SÍNTESIS GEOGRÁFICA DE COAHUILA.- MÉXICO, 1983.

TELLEZ, KUENZLER, LUIS.- LA MODERNIZACIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO Y FORESTAL, DE. F. C. E. MÉXICO 1994.