

00213

Universidad de Buenos Aires
FACULTAD DE AGRONOMIA



PROGRAMA

DE

ECONOMIA AGRARIA



Buenos Aires
BIBLIOTECA CENTRAL
1978

I

UBICACION DEL SECTOR AGROPECUARIO EN LA ECONOMIA

- 1) Importancia económica de la actividad agropecuaria en la Argentina. Reseña histórica. Perspectivas. Evolución de la producción agropecuaria nacional y regional. Análisis y perspectivas.
- 2) Características de la oferta y demanda de productos agropecuarios. Elasticidades. Casos de productos exportables y de consumo interno. Efectos del aumento de población y del cambio en el ingreso en la demanda por alimentos. Implicaciones.

II

LA ORGANIZACION ECONOMICA DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA

- 1) La combinación de los factores de producción
 - a) Teoría de la producción. Caso de un factor variable: Ley de los rendimientos decrecientes. Concepto de función de producción: proporciones fijas y variables.
 - b) Nociones de funcionamiento de los mercados de factores y de productos en la agricultura.
 - c) Utilización de factores productivos en la agricultura: principios de equilibrio marginal. Costos totales, medios y marginales. Concepto, relaciones y aplicación al análisis del sector agropecuario. Relaciones insumo-insumo y producto-producto. Economías de escala en la Agricultura: el tamaño óptimo de la empresa.
 - d) Asignación de recursos bajo condiciones de riesgo e incertidumbre. El seguro en la agricultura.
- 2) Los factores de producción directos:
 - a) Tierra. Características como factor de producción. Renta. Desarrollo histórico. Valor de la tierra: determinantes. Sustitutos.
 - b) Trabajo. Oferta y demanda de trabajo. Características del trabajo rural. Estacionalidad. Trabajo permanente y transitorio.

- c) **Capital Agrario.** Definición y naturaleza. Elementos que lo integran. Clasificación, características, función e importancia. Continuidad del capital, amortización. El proceso de acumulación del capital en la Agricultura. Remuneración del Capital.
- 3) **Los factores de producción indirectos:** Clasificación e importancia. El rol de las instituciones.
- 4) **Costos de producción:**
 - a) **Concepto.** Cálculo. Análisis.
 - b) **Rentabilidad.** Características de la rentabilidad en el sector agropecuario con relación a otros sectores de la economía.
- 5) **Costos Privados y Sociales**
Precios de Eficiencia.

III

TASACIONES RURALES

- 1) **Tasaciones fundiarias:** Concepto y definición. Pluralidad del valor fundiario. Método directo o por capitalización de la renta fundiaria. Método indirecto o comparativo.
- 2) **Tasaciones especiales:** Mejoras, cosechas pendientes, daños en cultivos, productos y subproductos. Cálculo de costos de implantación.

IV

DESARROLLO AGROPECUARIO

- 1) **Teoría de Desarrollo Agropecuario:** las innovaciones inducidas. La producción de nuevas técnicas. El rol del Estado.
- 2) **El cambio tecnológico en la agricultura:** su acción sobre los niveles de producción, precio de los insumos y de los productos. Difusión y adopción de técnicas: factores limitantes y estimulantes.

POLITICA AGRARIA

- 1) Política de Precios. La respuesta de la producción a los precios a corto y largo plazo. Casos particulares. Variabilidad de los precios agropecuarios.
- 2) Política de Crédito. Origen de los recursos. Acceso al crédito. La tasa de interés nominal y real. La financiación de la producción agropecuaria. El crédito como herramienta anticíclica y de desarrollo.
- 3) Política fiscal. Principios generales de imposición. Impuestos Directos e Indirectos. Presión Tributaria en el sector Agropecuario. Derechos de exportación. Desgravaciones. Impuesto a la tierra: orígenes, efecto económico. La política fiscal como herramienta anticíclica.
- 4) Política de Tierras:
 - a) Estructura agraria argentina. Distribución de la tierra en la Argentina por tamaño, región y régimen de tenencia.
 - b) Unidad económica. Concepto y aplicación.
 - c) Colonización. Antecedentes. Objetivos. Resultados. Concentración parcelaria.
 - d) Reforma agraria: concepto. Alcances económicos y sociales.
- 5) Política Ganadera: Las existencias de ganado vacuno. Distribución de la producción. Tendencia a largo plazo del precio del ganado. El ciclo ganadero. Sus implicancias. Propuestas para atenuarlo.
- 6) Política comercial:
 - a) Ventajas comparativas. Concepto y medición.
 - b) Comercio exterior argentino: reseña, evolución y perspectivas.
 - c) Comercio interior: Organización de mercados, vías de comercialización. Mercados a Término.
- 7) Política cooperativa: orígenes y desarrollo del movimiento cooperativo. Significación actual.
- 8) Política de inversiones: criterios de decisión en inversiones públicas y privadas en proyectos de inversión agropecuario.
- 9) Política de recursos naturales: evaluación y conservación de los recursos renovables y no renovables.

PROGRAMA DE EXAMEN

I

- a) Importancia económica de la actividad agropecuaria en la Argentina.
- b) Oferta y demanda de Trabajo. Características del Trabajo Rural.
- c) Función de Producción: Proporciones fijas y variables.
- d) Análisis económico de proyectos agrícolas.
- e) Política fiscal. Derechos de exportación.
- f) Comercio interior. Organización de mercados.

II

- a) Evolución de la producción agropecuaria nacional y regional.
- b) Características de la tierra como factor de producción. Sustitutos.
- c) Mercado de factores y productos en la Agricultura.
- d) Evaluación de proyectos agrícolas.
- e) Política ganadera. Ciclo ganadero.
- f) Política Comercial: ventajas comparativas. Concepto y medición.

III

- a) Los factores de producción indirectos. El rol de las Instituciones.
- b) Valor de la tierra. Determinantes.
- c) Costos totales, medios y marginales.
- d) Aspectos a considerar en la evaluación de un proyecto agrícola.
- e) Estructura agraria argentina. Régimen de tenencia.
- f) Características de la rentabilidad en el Sector Agropecuario.

IV

- a) Características de la Oferta y Demanda de productos agropecuarios.
- b) Renta de la Tierra.
- c) Relaciones producto-producto.
- d) Valor presente de un ingreso futuro.
- e) La política fiscal como herramienta anticíclica.
- f) Comercio interior: organización de mercados.

V

- a) Características de la elasticidad en los mercados de productos y factores agropecuarios.
- b) Análisis de beneficios y costos.
- c) Economías de escala en agricultura. El tamaño óptimo de la empresa.
- d) Tasa interna de retorno.
- e) Costos de producción. Concepto, cálculo y análisis.
- f) Comercio exterior argentino.

VI

- a) Efectos del aumento de población y del cambio en el ingreso en la demanda por alimentos.
- b) Elementos que integran el capital agrario.
- c) Asignación de recursos bajo condiciones de riesgo e incertidumbre.
- d) Respuesta de la producción agrícola a los precios, a corto y a largo plazo.
- e) Tasaciones especiales: costo de implantación.
- f) Desarrollo e importancia del cooperativismo.

VII

- a) Características de la tierra como factor de producción.
- b) Definición y naturaleza del capital agrario.
- c) Elasticidad: sus características.
- d) Política de precios: variabilidad de los precios agropecuarios.
- e) Evaluación y conservación de los recursos naturales.
- f) Reforma agraria, concepto.

VIII

- a) Valor de la tierra: determinantes.
- b) La producción de nuevas técnicas. Rol del Estado.
- c) Elasticidades. Casos de productos exportables y de consumo interno.
- d) Ley de los rendimientos no proporcionales.
- e) Principios generales de la imposición.
- f) Difusión y adopción de técnicas: factores limitantes y estimulantes.

IX

- a) Costos privados y sociales.
- b) Continuidad del capital. Amortización.
- c) El cambio tecnológico en la agricultura.
- d) El ciclo ganadero.
- e) Objetivos de la colonización.
- f) Tasaciones fundiarias: concepto y definición.

X

- a) Estructura agraria argentina.
- b) Teoría del desarrollo agropecuario.
- c) Concepto de función de producción: Proporciones fijas y variables.
- d) Tasas de interés nominal y real.
- e) Los factores de producción indirectos.
- f) Tasaciones fundiarias: método directo o por capitalización de la renta fundiaria.

XI

- a) Distribución de la tierra agropecuaria por tamaño y región.
- b) La remuneración del capital agrario.
- c) El cambio tecnológico en la agricultura.
- d) La financiación de la producción agropecuaria.
- e) Relación insumo-insumo.
- f) Tasaciones fundiarias: Método indirecto o comparativo.

XII

- a) Unidad económica: concepto y aplicación.
- b) Utilización de factores productivos en la agricultura: principios de equilibrio marginal.
- c) Acción del cambio tecnológico en los niveles de producción.
- d) El crédito como herramienta de desarrollo.
- e) Evolución de las existencias ganaderas. Distribución de la producción.
- f) Política de recursos naturales.

XIII

- a) Renta de la tierra.
- b) Teoría de la producción: caso de un factor variable.
- c) Teoría del desarrollo agropecuario: las innovaciones inducidas.
- d) El crédito como herramienta anticíclica.
- e) El tamaño óptimo de la empresa agropecuaria.
- f) Tasaciones especiales.

XIV

- a) Unidad económica: su determinación.
- b) Ley de los rendimientos decrecientes.
- c) Teoría del desarrollo agropecuario.
- d) Principios generales de la imposición. Presión tributaria en el sector agropecuario.
- e) Tendencia a largo plazo del precio del ganado.
- f) Reforma agraria: alcances económicos y sociales.

XV

- a) Rentabilidad. Características de la rentabilidad en el sector agropecuario.
- b) Concepto de función de producción.
- c) Difusión y adopción de técnicas, factores limitantes y estimulantes.
- d) Derechos de exportación. Desgravaciones. Impuesto a la tierra.
- e) El ciclo ganadero. Sus implicancias. Propuestas para atenuarlo.
- f) Influencia del cooperativismo en los procesos de comercialización.



BIBLIOGRAFIA (*)

- BARLOWE RALEIGH: "Land Resource Economics" Prentice Hall, Inc. 1958.
- BIRD, R.: "Taxing Agricultural Land in Developing Countries". Harvard University Press, Cambridge, 1974.
- * BISHOP, C.E. y TOUSSANT, W.D.: "Introducción al Análisis de Economía Agrícola", Limusa, Wiley, México, 1966.
- CARCANO, Miguel A.: "Evolución Histórica del Régimen de la Tierra Pública 1810-1916", EUDEBA, 1972. (1a. edición, 1917).
- CORDEN, W.M.: "The Theory of Protection", Clarendon Press, Oxford, 1971.
- * COSCIA, Adolfo, A.: "Economía Agraria", Editorial Hemisferio Sur, Buenos Aires, 1976.
- DIAZ ALEJANDRO, C.F.: "Ensayos sobre Historia Económica Argentina". Amorrortu Editores 1974.
- DILLON, J.L.: "Análisis Económico de Respuesta en Cultivos y Pecuarios". Editorial del Pacífico, Chile 1967.
- DI TELLA, Guido: "La Estrategia del Desarrollo Indirecto" Paidós, 1973.
- * DORNER, Peter: "Reforma Agraria y Desarrollo Rural". Alianza.
- * EICHER, K. and WITT, L.: "La Agricultura en el Desarrollo Económico". México, Centro Regional de Ayuda Técnica, 1968.
- FIENUP, D. y col.: "El Desarrollo Agrícola de Argentina", Editorial del Instituto Di Tella, 1971.
- FLORES, E.: "Tratado de Economía Agrícola", Fondo de Cultura Económica, México, 1961.
- * FLORES, E. (editor) "Lecturas de Desarrollo Agrícola", Fondo de Cultura Económica, México, 1972.
- * FRANK, R.G.: "Introducción al cálculo de Costos Agropecuarios". Editorial El Ateneo, 1977.
- FURTADO, C.: "Subdesarrollo y Estancamiento en América Latina". Eudeba, 1972.
- * HAYAMI, Y. y RUTTAN, V.: "Agricultural Development: an International Perspective" The John Hopkins Press, 1972.

- HEADY, E.O. y DILLON, J.L.: "Agricultural Production Functions" Iowa State University Press 1966 (3a. edición).
- ISLAM, N.: "Agricultural Policy in Developing Countries" Macmillan, 1974.
- * JOHNSON, D. Gale: "World Agriculture in Disarray". Fontana/Collins, 1973.
- JOHNSTON and KILBY, P.: "Agriculture and Structural Transformation". Oxford University Press, 1975.
- KEIPER, J. y otros: "Theory and Measurement of Rent". Chilton Co. Philadelphia 1961.
- * MELLOR, John W.: "Economía del Desarrollo Agrícola". Fondo de Cultura Económico, México, 1970.
- PAPIU and NUNN, C. (editores): "Economic Problems of Agriculture in Industrial Societies", Macmillan, 1969.
- * PRICE GITTINGER, J.: "Análisis Económico de Proyectos Agrícolas". Editorial Tecnos, Madrid, 1973.
- REYNOLDS, L.G.: "Agriculture in Development Theory" Yale University Press, 1975.
- RODRIGUEZ, A. y RIVERA, C.: "Los Indicadores Económicos". Editorial Macchi 1971.
- SCHULTZ, T.W.: "La Organización Económica de la Agricultura". Fondo de Cultura Económica, México, 1961.
- SCOBIE, J.R.: "Revolución en las Pampas" Solar Hachette 1968.
- SHEPFARD, G.: "Productos Agrícolas y Ganaderos, Mercado, Técnica y Análisis Económico", Trad. J.S. Olivares, CECSA México 1969.
- * SOUTHWORTH, H. y JOHNSTON, B.: "Desarrollo Agrícola y Crecimiento Económico", Unión Tipográfica a Editorial Hispano-Americana, México, 1970.
- * THORBECKE ERIK (editor): "The Role of Agriculture in Economic Development", Columbia University Press, 1969.
- * SCHULTZ, T.W.: "Transforming Traditional Agriculture". Yale University Press. 1964.

(*) La lista que sigue incluye una serie de obras básicas en el campo de la Economía Agraria. Aquellas que se consideran particularmente importantes a los fines del curso han sido marcadas con (*). La cátedra indicará, cada vez que se dicte el curso, las lecturas requeridas.

ESTE PROGRAMA ES UNA COLABORACION CON LA
FACULTAD DE AGRONOMIA – U.B.A.
DE LA

LIBRERIA AGROPECUARIA S.A.

Sede Central: Pasteur 743 – Tel. 48-9825
Sucursal: Gral. Rivas 2329 (altura Av. San Martín 4400)

